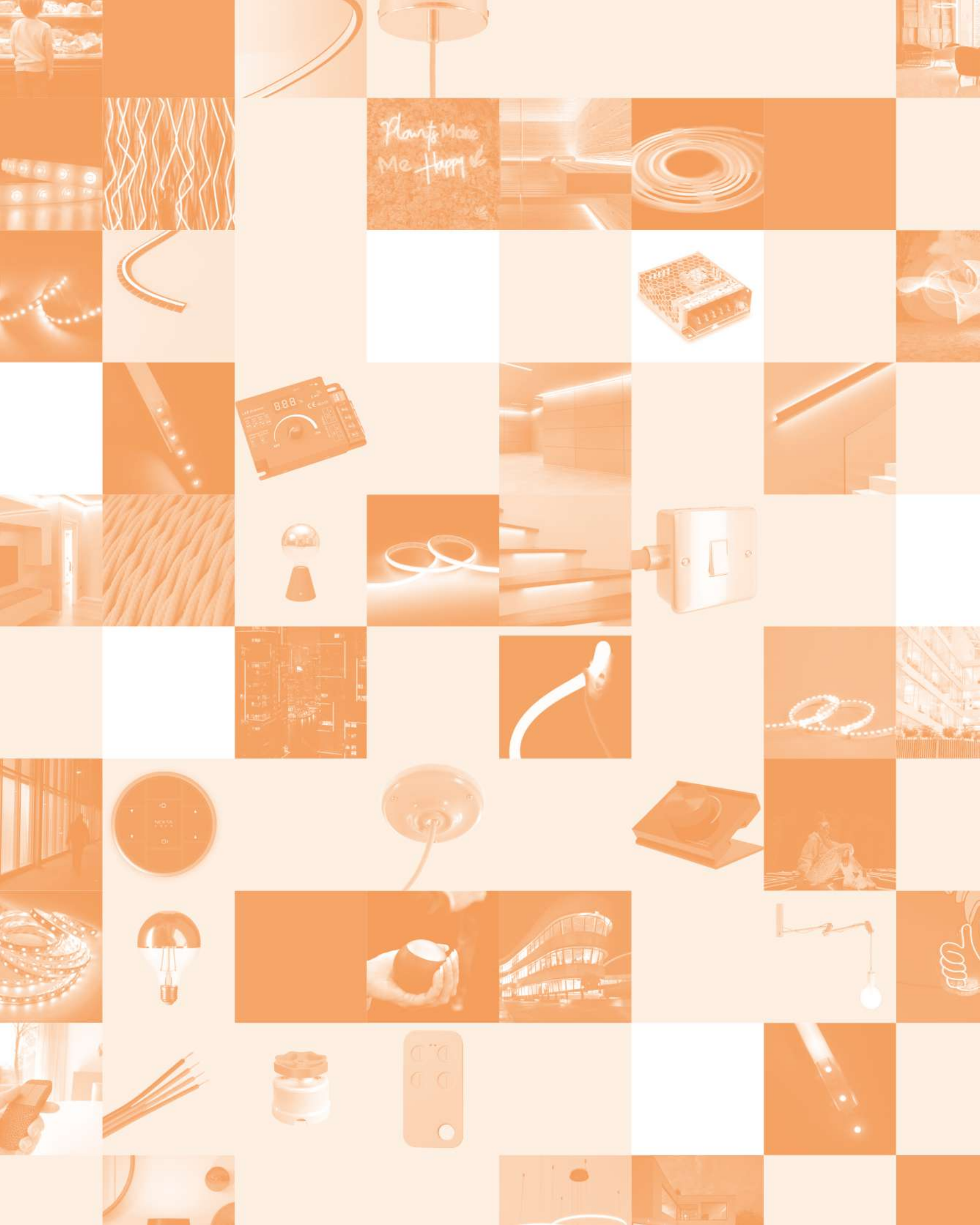
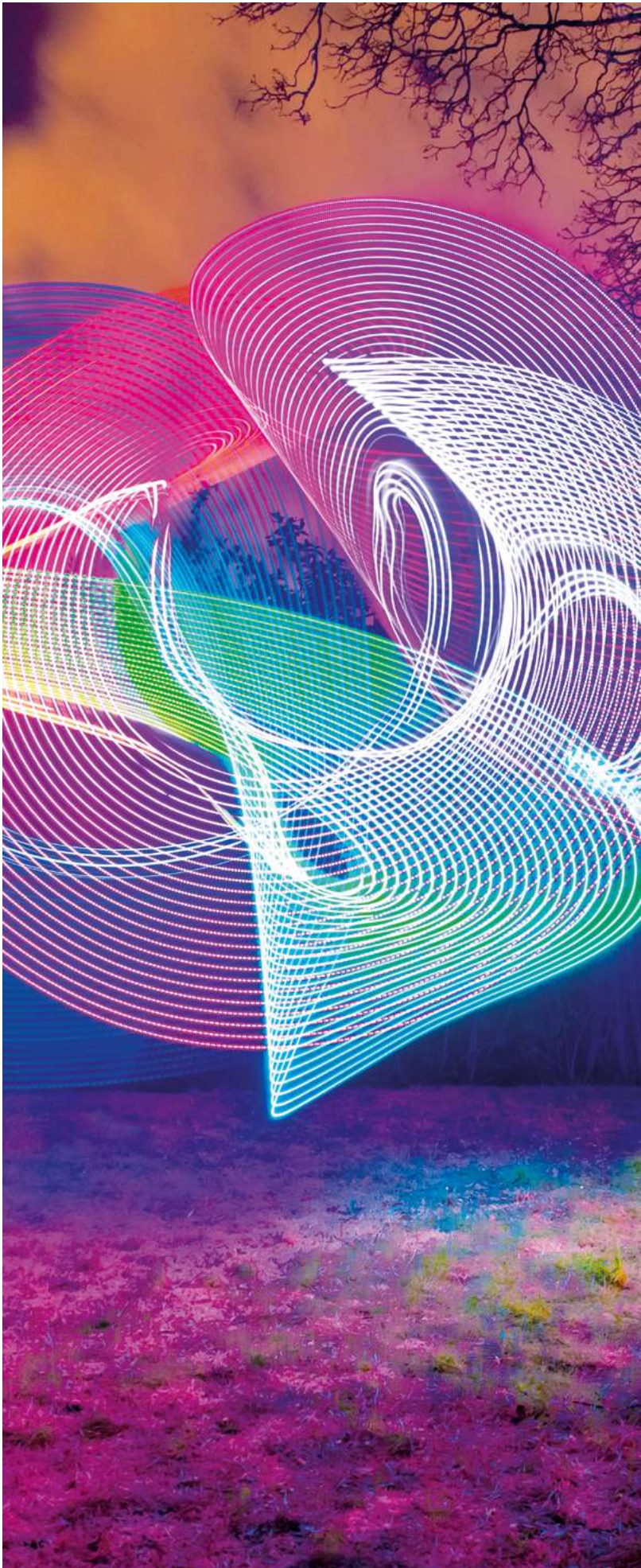


Light Solutions









● CUBALUX ONLINE	10
● DEMO KIT	11

❶ LED STRIP	TQRA
❶ TQRA	12
❷ TQRA COB	41
❸ TQRA Neon	60
❹ TQRA Neon Colors	61
❺ TQRA Neon Rondo	63
❻ Gadget	66
❼ TQRA 230 Vac	68

❶ LED STRIP	Emphasis
❼ Emphasis	68
❽ Emphasis COB	76

❶ LED STRIP	JAZZ
❾ Jazz	90
❿ Jazz ειδικών εφαρμογών	
Full Spectrum	107
Sauna Room	108
Side View	109
Food Light	110
Tunable White	111
DIM to Warm	112
High Performance	113
⓫ Jazz Special	
Wall Washer	118
Wall Washer RGBW	120
Neon Flex	121
Neon Flex RGB	123
Neon Flex 10x10	124
Neon Flex Διπλής Κάμψης	125
Neon Flex Διπλής Κάμψης RGB	126
NEON FLEX μονόχρωμη για πισίνες	128
NEON FLEX RGB για πισίνες	130
NEON FLEX RGBW για πισίνες	132

2 CONNECTORS

① Slim connectors LED strip	134
② Connectors LED strip	135
③ Connectors IP67/IP68	136
④ Connectors IP20 για COB LED strip	138
⑤ Connectors IP20 για RGB COB LED strip	139
⑥ Connector καλωδίων	140
⑦ Κουτί σύνδεσης IP67/IP68	141

3 ALUMINIUM PROFIL

● Πλεονεκτήματα	144
① Profils	145
② Γυψοσανίδας	153
③ Ειδικών χρήσεων	160
④ Κύκλος	166

4 POWER SUPPLY

① Σταθερής τάσης IP20	170
② Σταθερής τάσης IP67	174
③ Σταθερής τάσης IP20 MEAN WELL	176
④ Σταθερής τάσης IP42 MEAN WELL	180
⑤ Σταθερής τάσης IP67 MEAN WELL	182

5 LED DRIVERS

① Σταθερής τάσης IP20	190
② Σταθερής τάσης IP67	194
③ Σταθερής τάσης IP67 MEAN WELL	196
④ Σταθερής τάσης 48V, IP65 MEAN WELL	200

5 DIMMABLE LED DRIVERS

⑥ Σταθερής τάσης IP20	202
⑦ Σταθερής τάσης IP67	205
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρωμης ταινίας Led, Dim LED Drivers	209

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

① ⓂRF Χειριστήρια	212
② Dimmer & controller set	217
③ Dimmer – controller	218
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρ. ταινίας LED, On/Off-Dimming	223
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Ταινιών LED RGB/RGBW/CCT	224
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρ. ταινίας LED, On/Off-Dimming	227
④ Αισθητήρες	228
⑤ Ενισχυτές σήματος	230
↪ Διάγραμμα εφαρμογής Ενισχυτών σήματος	232
⑥ ⓂDMX512	233
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού ⓂDMX512	237
⑦ Dimmer 230Vac	238
⑧ Dimmer 230Vac-energy kit	240
↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού 230Vac	241



↪ Διάγραμμα εφαρμογής Σύστημα Διαχείρισης NEXTA	244
7 NEXTA	
① ONESMART	246
② Συμβατές μονάδες ελέγχου NEXTA Hoblo 80	247
③ Τηλεχειριστήρια ③RF	249
NEXTA Optima	
④ Ασύρματα χειριστήρια ③RF επίτοιχης τοποθέτησης	252
NEXTA Touch	
⑤ Μίνι τηλεχειριστήρια αφής	254
NEXTA Linea	
⑥ Φορητά τηλεχειριστήρια	256
NEXTA TX	
⑦ ③RF modules για κουτί διακόπτη	257
NEXTA Round	
⑧ Χωνευτό χειριστήριο RF	258
NEXTA Optima	
⑨ Ασύρματοι αισθητήρες κίνησης	259
NEXTA Touch & Round	
⑩ Ασύρματοι αισθητήρες κίνησης	260
NEXTA Sensa	
⑪ Αισθητήρες για πόρτες & ερμάρια	262
NEXTA	
⑫ Ηλεκτρικά στόρια και ρολά	265
NEXTA KIT OneSmart	
⑬ Επεκτάσιμα kit για οικιακούς αυτοματ.	266

8 CASAMBI TECHNOLOGIES

► Τεχνολογία Casambi	270
① Dimmer	274
② Διακόπτες	276
③ Controller	278
④ Connector	280
⑤ Sensors	282
⑥ Διασύνδεση	288
⑦ Χειριστήρια	289
⑧ Οθόνη	292
⑨ Διακόπτης	293
⑩ Χειριστήρια	294

9 HELVAR

▶ Έξυπνα συστήματα φωτισμού	298
▶ Πλεονεκτήματα	301
① Helvar Roomset	302
→ Πολυαισθητήρας & τροφοδοτικό DAL	305
→ Έλεγχος	306
→ Panels	307
↪ Διάγραμμα εφαρμογής	309
▶ Τα βασικά χαρακτηριστικά	311
② Helvar Insights	312
↪ Διάγραμμα Εφαρμογής	313
▶ Τα βασικά οφέλη	314
▶ Τα βασικά χαρακτηριστικά	315
③ Helvar Activehead	316
▶ Τα μοναδικά οφέλη	317
▶ Συμβατά προϊόντα	320
▶ Έξυπνος έλεγχος & συνδεσιμότητα	321
→ Πολυαισθητήρες	326
→ Κόμβος & προσαρμογέας	327
④ Helvar Imagine	330
▶ Έξυπνη διαχείριση	330
↪ Διάγραμμα εφαρμογής	331
↪ Διάγραμμα εφαρμογής	333
⑤ Helvar Senses	334
→ Ελεγκτής εφαρμογών	334
▶ Οφέλη	337
▶ Έξυπνη ανίχνευση	338
→ Πολυαισθητήρες	340

10 CREATIVE CABLES

① Spotaluce	345
② Filé	351
③ Σωλήνες Creative	359
④ Συστήματα πορσελάνης	369
⑤ Lumet - IP44	377
⑥ EIVA - IP65	385
⑦ Αυθεντικά καλώδια creative	395
⑧ Ντουί	423
⑨ Ροζέτες οροφής	449
⑩ Διακοσμητικός φωτισμός σκίασης - αμπαζούρ	469
⑪ Εξαρτήματα creative	501
⑫ Λαμπες	521



11 ΝΤΟΥΙ

① G13 Γραμμικοί λαμπτήρες φθορισμού T8/ T12	537
② G5 Γραμμικοί λαμπτήρες φθορισμού T5	540
③ Στρογγυλούς λαμπτήρες φθορισμού	544
④ Συμπαγείς λαμπτήρες φθορισμού	545
▶ Εξαρτήματα για λαμπτήρες GU10-GZ10	546
▶ Λαμπτήρες εκκένωσης	546
⑤ Κλέμες αρσενικά - θηλυκά	545
⑥ Αρσενικά - θηλυκά	545



1 LED STRIPS

"Blue was never
so beautiful blue."

~PETRA HERMANS

LED Strip Economy Series



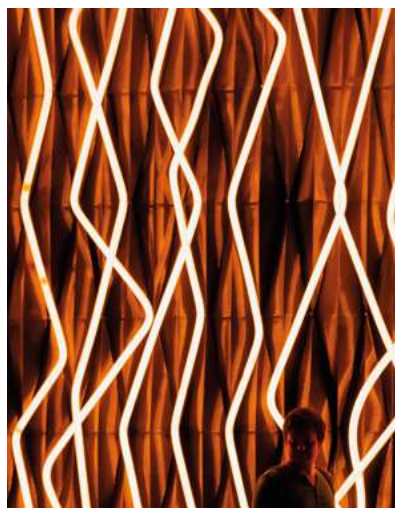
➤ Σελ.12

Colors



➤ Σελ.17

COB



➤ Σελ.41

Neon



➤ Σελ.61

Neon Rondo



➤ Σελ.63

Aluminium Profiles



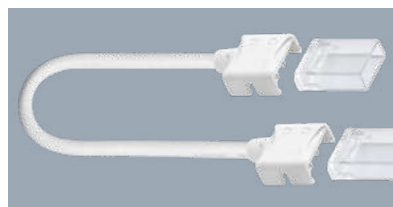
➤ Σελ.144

Power Supply



➤ Σελ.170

Connectors



➤ Σελ.136

LED Drivers



➤ Σελ.190

Accessories



➤ Σελ.140

Gadgets



➤ Σελ.67

LED Strip Premium Series



▼ Σελ.70

JAZZ

JAZZ Special

RGB



▼ Σελ.90

RGBW



▼ Σελ.105

Wall Washer



▼ Σελ.118

Neon Flex RGBW



▼ Σελ.123

JAZZ Ειδικών Εφαρμογών

Full Spectrum



▼ Σελ.107

Sauna Room



▼ Σελ.108

Food Lights



▼ Σελ.110

Tunable White



▼ Σελ.111

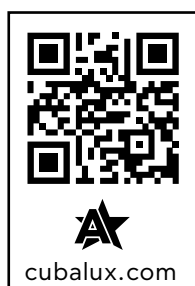
● CUBALUX ONLINE



CUBALUX LED
YouTube

Περιέχει video συνδεσμολογίας:

- Απλή συνδεσμολογία ταινίας led με τροφοδοτικό
- Συνδεσμολογία και υλικά που απαιτούνται για έλεγχο φωτεινότητας (dimming) μονόχρωμης ταινίας led με dimmer με ποτενσιόμετρο
- Συνδεσμολογία και υλικά που απαιτούνται για έλεγχο φωτεινότητας (dimming) μονόχρωμης ταινίας led με διακόπτη Push button
- Συνδεσμολογία και υλικά που απαιτούνται για ασύρματο έλεγχο φωτεινότητας (dimming) μονόχρωμης ταινίας led (RF)
- Συνδεσμολογία και υλικά που απαιτούνται για έλεγχο φωτεινότητας (dimming) μονόχρωμης ταινίας led με διακόπτη 0-1/10V
- Συνδεσμολογία και υλικά που απαιτούνται για ασύρματο έλεγχο RGB ταινίας led (RF)




cubalux.com

Μάθε πρώτος

Κάνε εγγραφή στο εταιρικό newsletter και μάθε πρώτος για:

- Νέα Είδη
- Αναβαθμισμένα υλικά
- Πληροφορίες υλικών
- Σεμινάρια

● DEMO KIT

CUBALUX LED STRIP DEMO KIT

Κωδ. 130969

Περιέχει

- **Ταινία LED 1,5 m με**
 - ↘ 50 cm ταινία LED 6 Watt **3000K** 24V
 - ↘ 50 cm ταινία LED 11,4 Watt **4000K** 24V
 - ↘ 50 cm ταινία LED 17 Watt **6000K** 24V
- **Τροφοδοτικό πρίζας 24 Watt / 24V**



CUBALUX SUITCASE

Κωδ. 130965

Περιέχει



• Δείγματα ταινιών LED

↘ 210 LED/m

↘ Emphasis 9,6Watt **3000K** **4000K** **6500K**

↘ Emphasis 14,4Watt **3000K** **4000K** **6500K**

↘ Emphasis 19,2Watt **3000K** **4000K** **6500K**

↘ 128 LED/m

↘ Jazz 24V-IC 6Watt **3000K** **4000K** **6500K**

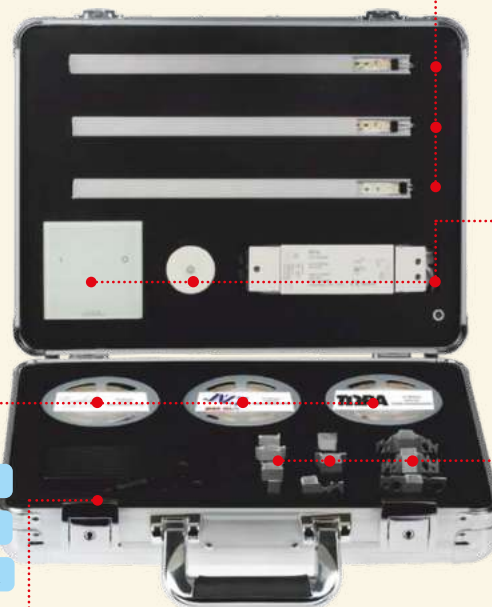
↘ Jazz 24V-IC 12Watt **3000K** **4000K** **6500K**

↘ Jazz 24V-IC 18Watt **3000K** **4000K** **6500K**

↘ TΩRA COB 24V 3Watt **3000K** **4000K** **6000K**

↘ TΩRA COB 24V 6Watt **3000K** **4000K** **6000K**

↘ TΩRA COB 24V 9Watt **3000K** **4000K** **6000K**



• Δείγματα ταινιών LED άμεσης προβολής

↘ Emphasis 9,6Watt **6500K**

↘ Emphasis 14,4 Watt **4000K**

↘ Emphasis 19,2 Watt **3000K**

• Συστήματα Dimming Simplicity:

↘ © Controller RF - ● Push Button **130930**

↘ Mini χειριστήρια © RF **130933**

↘ Διακόπτες © RF **130934**

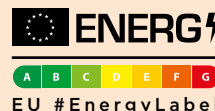
• Δείγματα Προφίλ Αλουμινίου

1 LED STRIP

1 TQRA



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500001	CW/6000K	472	112	F	5206704002622
	500002	NW/4000K	476	113	F	5206704002615
	500003	WW/3000K	453	108	F	5006704002608
IP67	500004	CW/6000K	445	106	F	5206704002653
	500005	NW/4000K	450	107	F	5206704002646
	500006	WW/3000K	432	103	F	5206704002639

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

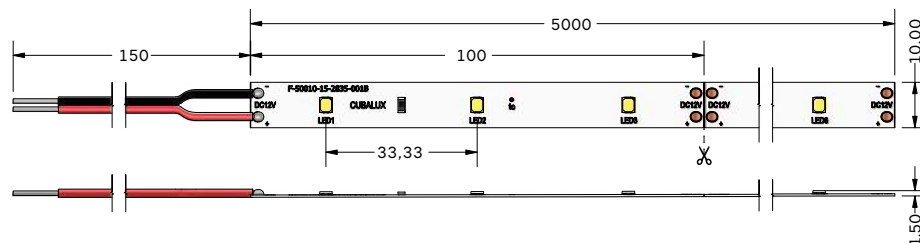
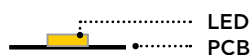
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	4,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,35 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

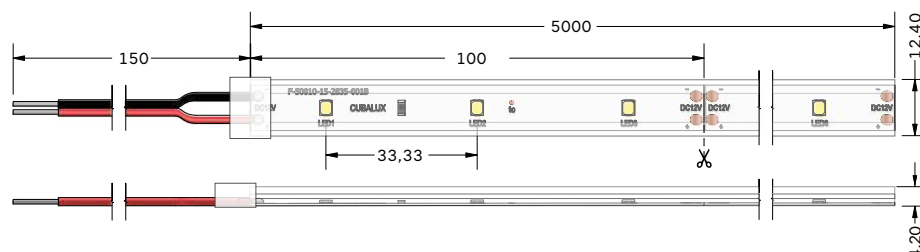
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



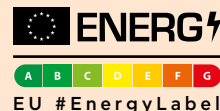
1 LED STRIP

1 TQRA

12Vdc
6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
30 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500007	CW/6000K	618	103	F	5206704002684
	500008	NW/4000K	635	106	F	5206704002677
	500009	WW/3000K	601	100	F	5006704002660
IP67	500010	CW/6000K	588	98	F	5206704002714
	500011	NW/4000K	606	101	F	5206704002707
	500012	WW/3000K	570	95	F	5206704002691

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

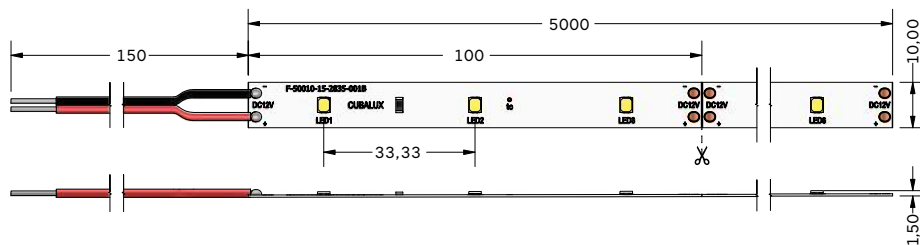
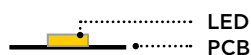
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1.5 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

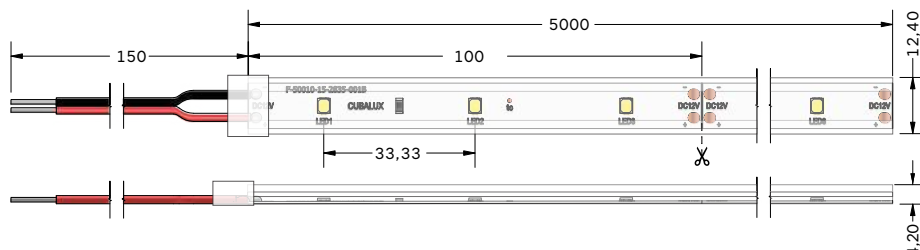
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA

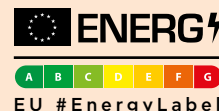


(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500013	CW/6000K	1237	103	F	5206704002745
	500014	NW/4000K	1261	105	F	5206704002738
	500015	WW/3000K	1175	98	F	5006704002721
IP67	500016	CW/6000K	1116	93	F	5206704002776
	500017	NW/4000K	1140	95	F	5206704002769
	500018	WW/3000K	1080	90	F	5206704002752

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

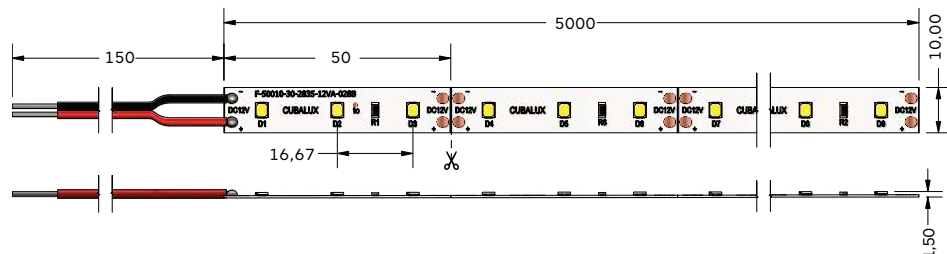
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	1,0 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



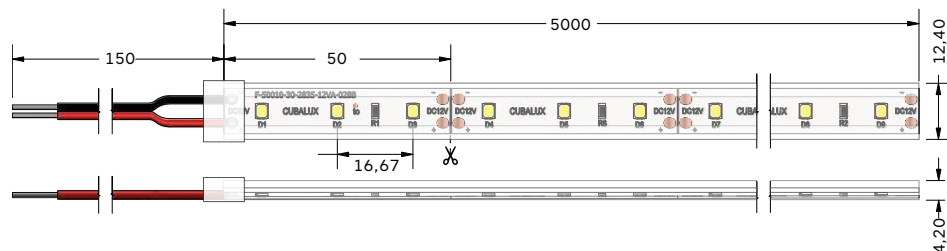
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

1 TQRA

%
ΕΙΔΙΚΗ
ΠΡΟΣΦΟΡΑ

12Vdc
4,8 Watt/m
COLORS
60 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500019	BLUE/465 (+/-5)	63	13	5206704002905
	500020	RED/623 (+/-5)	119	25	5206704002912
	500022	YELLOW/580 (+/-5)	115	24	5206704002936
	500021	GREEN/520 (+/-5)	285	59	5206704002929
IP65	500033	BLUE/465 (+/-5)	63	13	5206704003049
	500034	RED/623 (+/-5)	119	25	5206704003056
	500036	YELLOW/580 (+/-5)	115	24	5206704003070
	500035	GREEN/520 (+/-5)	285	59	5206704003063

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

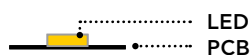
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	4,8 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 2,35 mm (IP65) 5.000 x 8 x 2,35 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

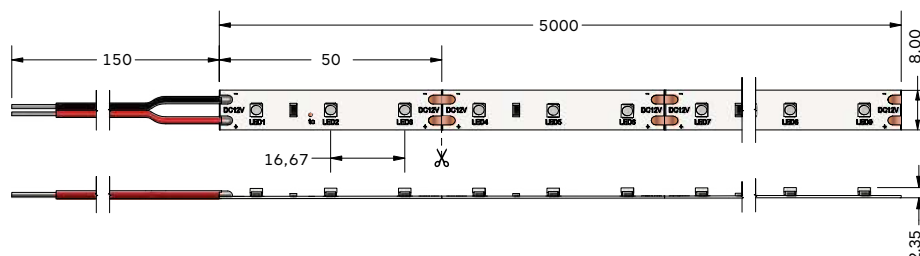
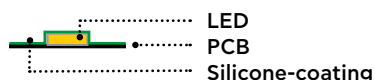
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

1 TQRA



12Vdc
7,2 Watt/m
COLORS
30 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικό. Lumen/watt	EAN
IP20	500023	BLUE/465 (+/-5)	103	14	5206704002943
	500024	RED/623 (+/-5)	182	25	5206704002950
	500026	YELLOW/580 (+/-5)	176	24	5206704002974
	500025	GREEN/520 (+/-5)	422	59	5206704002967
IP65	500037	BLUE/465 (+/-5)	103	14	5206704003087
	500038	RED/623 (+/-5)	182	25	5206704003094
	500040	YELLOW/580 (+/-5)	176	24	5206704003117
	500039	GREEN/520 (+/-5)	422	59	5206704003100

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	7,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	7,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP65) 5.000 x 10 x 2,30 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

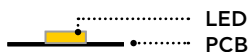


Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

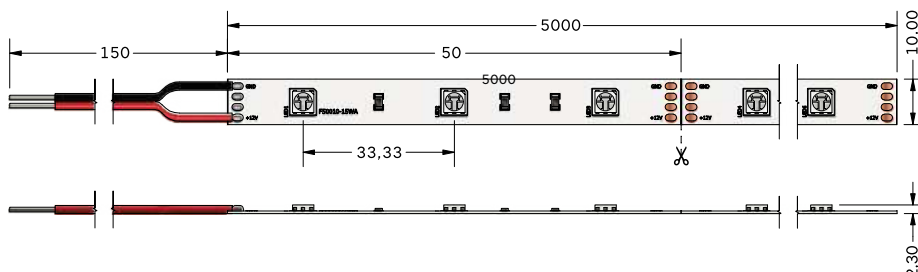
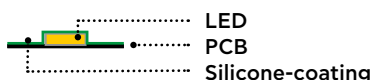
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

1 TQRA

%
ΕΙΔΙΚΗ
ΠΡΟΣΦΟΡΑ

12Vdc
14,4 Watt/m
COLORS
60 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500028	BLUE/465 (+/-5)	207	14	5206704002998
	500029	RED/623 (+/-5)	360	25	5206704003001
	500031	YELLOW/580 (+/-5)	351	24	5206704003025
	500030	GREEN/520 (+/-5)	843	59	5206704003018
IP65	500042	BLUE/465 (+/-5)	207	14	5206704003131
	500043	RED/623 (+/-5)	360	25	5206704003148
	500045	YELLOW/580 (+/-5)	351	24	5206704003162
	500044	GREEN/520 (+/-5)	843	59	5206704003155



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

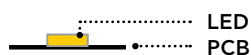
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	1,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP65) 5.000 x 10 x 2,30 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

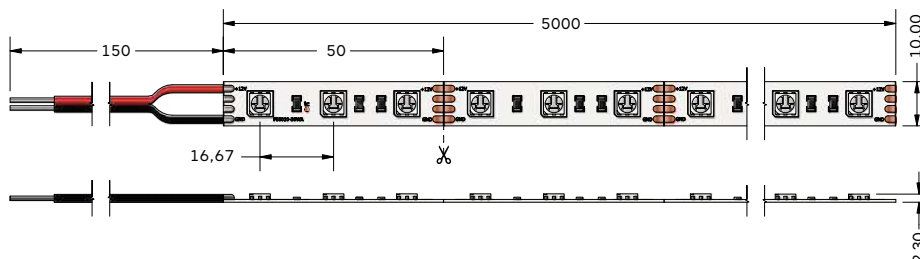
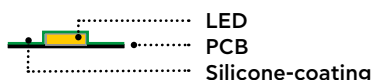
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

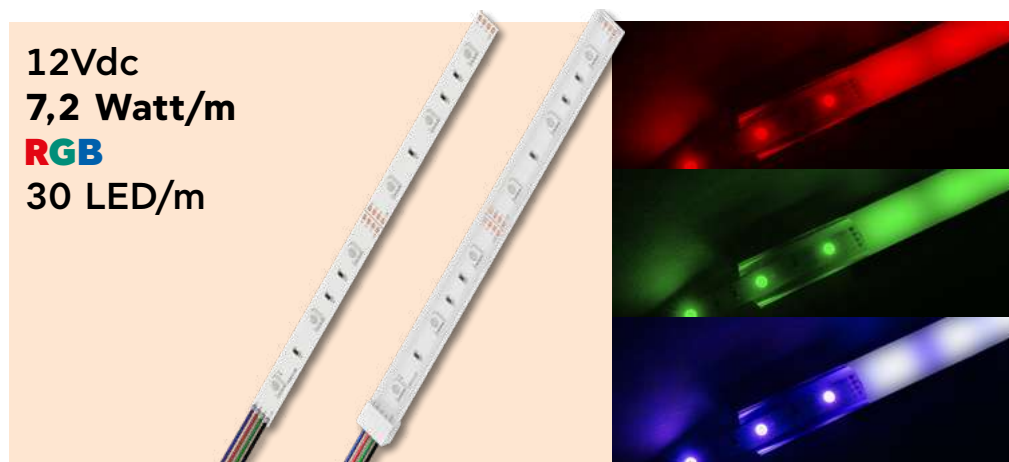


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

1 TQRA



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500027	RED/623 (+/-5)	76	32	5206704002981
		GREEN/520 (+/-5)	159	66	
		BLUE/465 (+/-5)	35	15	
IP67	500041	RED/623 (+/-5)	76	32	5206704003124
		GREEN/520 (+/-5)	159	66	
		BLUE/465 (+/-5)	35	15	

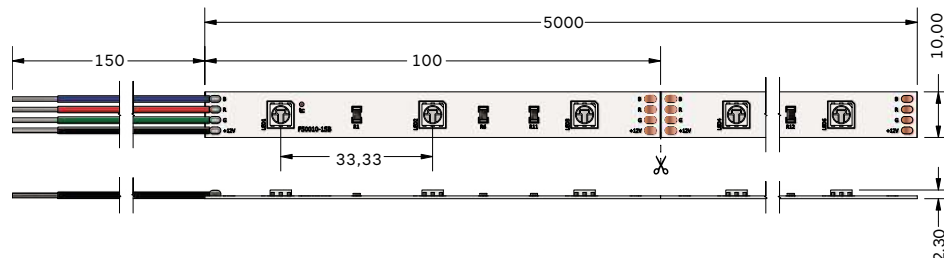
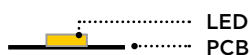
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	7,2 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	7,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,20 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

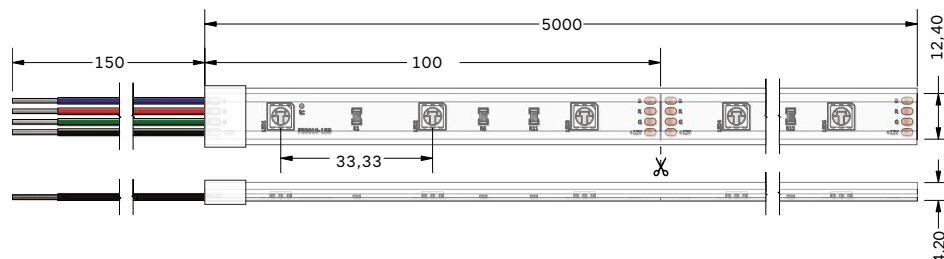
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA

12Vdc
14,4 Watt/m
RGB
60 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500032	RED/623 (+/-5)	152	32	5206704003032
		GREEN/520 (+/-5)	318	66	
		BLUE/465 (+/-5)	70	15	
IP67	500046	RED/623 (+/-5)	152	32	5206704003179
		GREEN/520 (+/-5)	318	66	
		BLUE/465 (+/-5)	70	15	

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

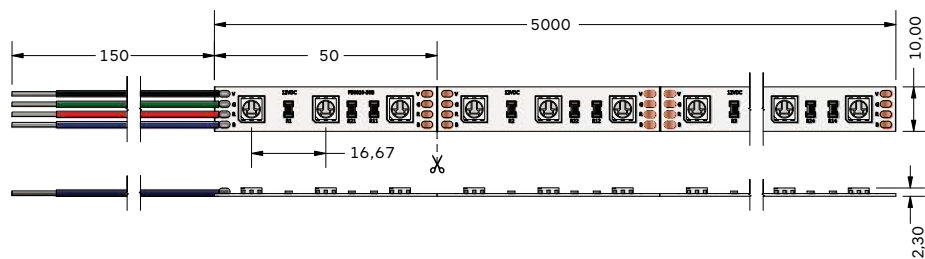
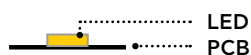
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	12 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	1,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,20 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

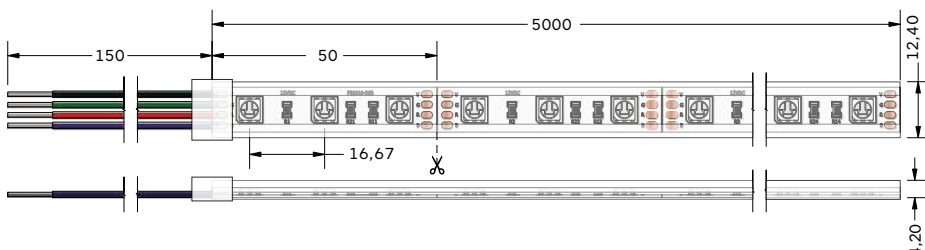
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

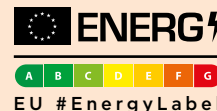


1 LED STRIP

1 TQRA



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500059	CW/6000K	552	92	F	5206704003612
	500060	NW/4000K	564	94	F	5206704003629
	500061	WW/3000K	522	87	G	5006704003636
	500081	WW/2700K	510	85	G	5206704004411
IP67	500062	CW/6000K	522	87	G	5206704003704
	500063	NW/4000K	534	89	G	5206704003711
	500064	WW/3000K	492	82	G	5206704003728
	500097	WW/2700K	480	80	G	5206704004442

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,6 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

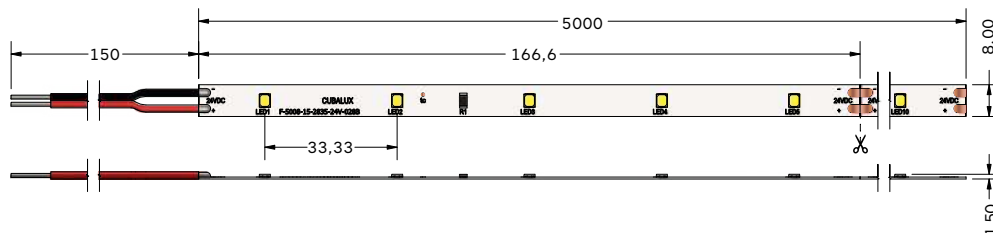
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο/Διαστάσεις



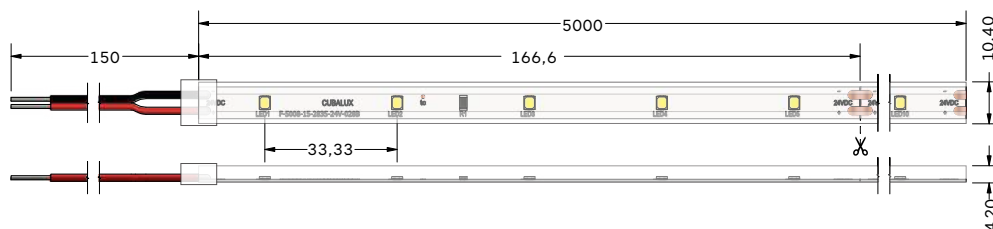
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
3 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
70 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502040	CW/6000K	438	146	D	5206704013772
	502039	NW/4000K	444	148	D	5206704013765
	502038	WW/3000K	417	139	E	5006704013758
	502037	WW/2700K	408	136	E	5206704013741
IP67	502068	CW/6000K	414	138	E	5206704014052
	502067	NW/4000K	420	140	E	5206704014045
	502066	WW/3000K	396	132	E	5206704014038
	502065	WW/2700K	387	129	E	5206704014021

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

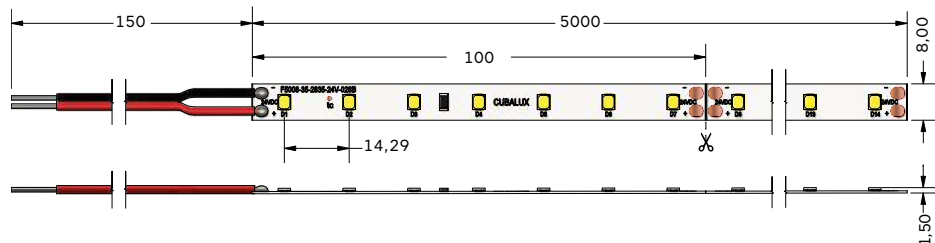
Κατανάλωση	3 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	3 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



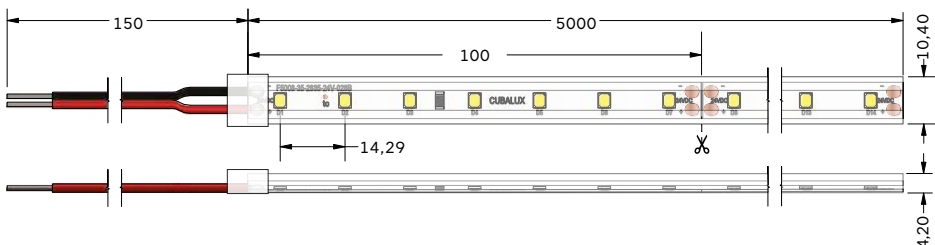
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

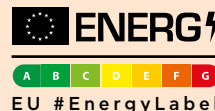
1 TQRA



24Vdc
6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
70 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP65 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502044	CW/6000K	822	137	E	5206704013819
	502043	NW/4000K	834	139	E	5206704013802
	502042	WW/3000K	786	131	E	5006704013796
	502041	WW/2700K	768	128	E	5206704013789
IP65	502153	CW/6000K	822	137	E	5206704018289
	502152	NW/4000K	834	139	E	5206704018272
	502151	WW/3000K	786	131	E	5206704018265
	502150	WW/2700K	768	128	E	5206704018258
IP67	502072	CW/6000K	780	130	E	5206704014090
	502071	NW/4000K	792	132	E	5206704014083
	502070	WW/3000K	744	124	E	5206704014076
	502069	WW/2700K	726	121	E	5206704014069

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

LED
PCB



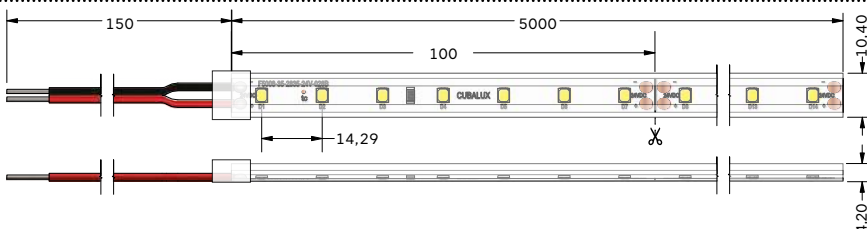
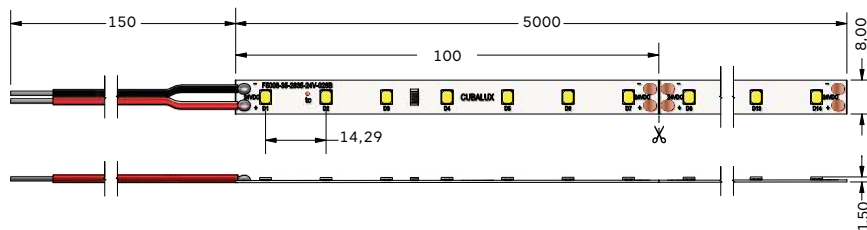
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

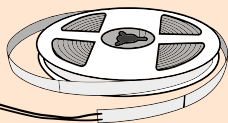


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
70 LED/m

50m/ρολό
10m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



Dimming

IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502169	CW/6000K	822	137	E	5206704018449
	502168	NW/4000K	834	139	E	5206704018432
	502167	WW/3000K	786	131	E	5006704018425
	502166	WW/2700K	768	128	E	5206704018418
IP65	502185	CW/6000K	822	137	E	5206704018609
	502184	NW/4000K	834	139	E	5206704018593
	502183	WW/3000K	786	131	E	5206704018586
	502182	WW/2700K	768	128	E	5206704018579
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

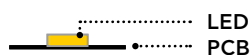
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 50.000 x 8 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	50 μέτρα

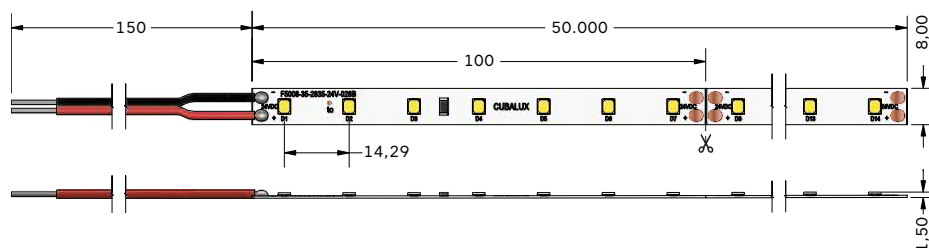
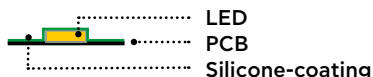
Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



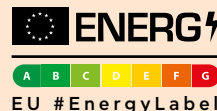
1 LED STRIP

1 TQRA



24Vdc
12 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
70 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP65 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500065	CW/6000K	1464	122	E	5206704003643
	500066	NW/4000K	1500	125	E	5206704003650
	500067	WW/3000K	1404	117	F	5006704003667
	500098	WW/2700K	1368	114	F	5206704004428
IP65	502157	CW/6000K	1464	122	E	5206704018326
	502156	NW/4000K	1500	125	E	5206704018319
	502155	WW/3000K	1404	117	F	5206704018302
	502154	WW/2700K	1368	114	F	5206704018296
IP67	500068	CW/6000K	1392	116	F	5206704003735
	500069	NW/4000K	1416	118	F	5206704003742
	500070	WW/3000K	1332	111	F	5206704003759
	500099	WW/2700K	1295	108	F	5206704004459

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

LED
PCB



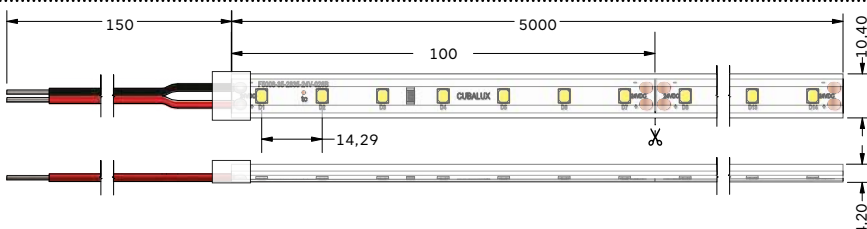
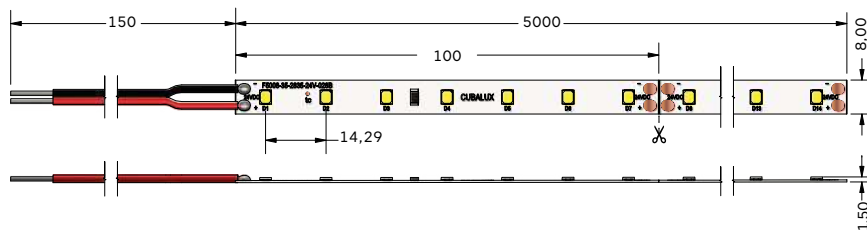
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

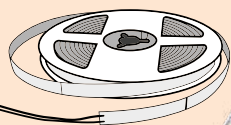


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
12 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
70 LED/m

50m/ρολό
5m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



Dimming

IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502173	CW/6000K	1464	122	E	5206704018487
	502172	NW/4000K	1500	125	E	5206704018470
	502171	WW/3000K	1404	117	F	5006704018463
	502170	WW/2700K	1368	114	F	5206704018456
IP65	502189	CW/6000K	1464	122	E	5206704018647
	502188	NW/4000K	1500	125	E	5206704018630
	502187	WW/3000K	1404	117	F	5206704018623
	502186	WW/2700K	1368	114	F	5206704018616
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

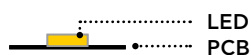
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 50.000 x 8 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	50 μέτρα

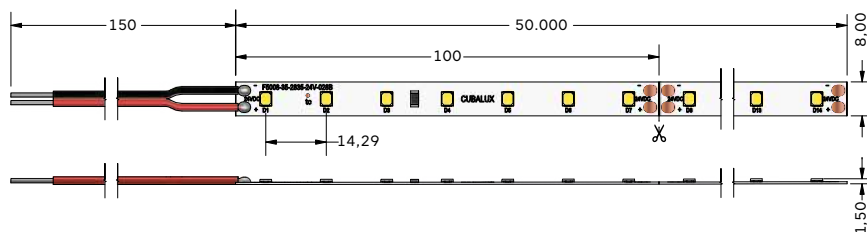
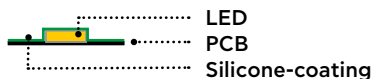
Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



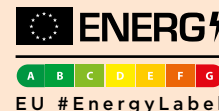
1 LED STRIP

1 TQRA



24Vdc
6 Watt/m
11,4 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
30-60 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP68

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP68 6 Watt/m	500082	CW/7500K	487	81	G	5206704004268
	500083	NW/4000K	495	82	G	5206704004251
	500084	WW/3000K	466	78	G	5006704004244
IP68 11,4 Watt/m	500085	CW/7500K	1059	93	G	5206704004299
	500086	NW/4000K	1070	94	G	5206704004282
	500087	WW/3000K	1012	89	G	5206704004275

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

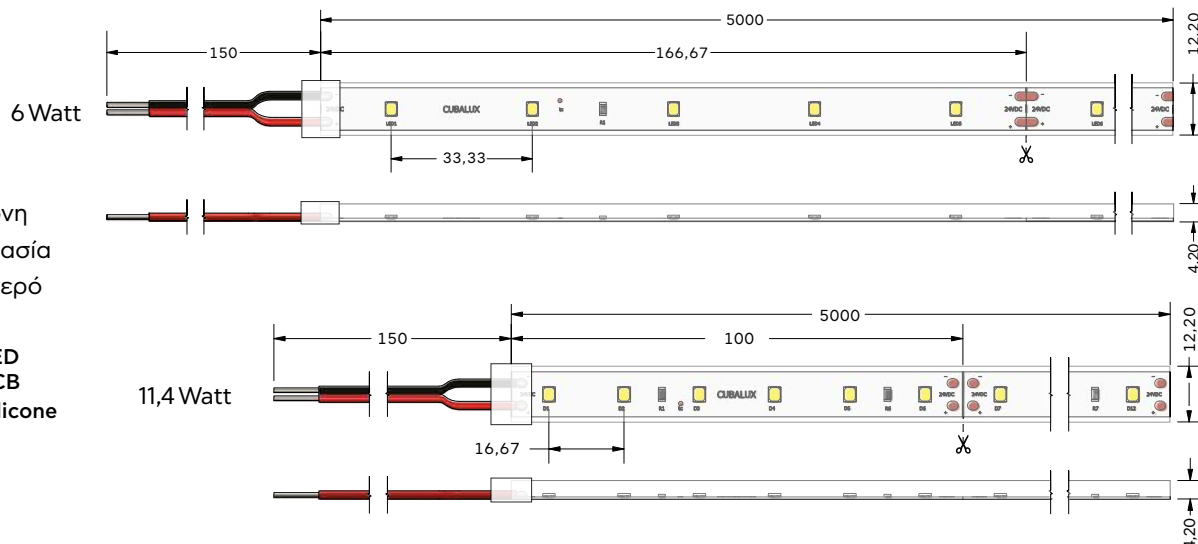
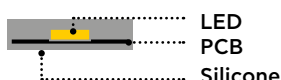
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά		
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m	11,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m	11,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc	
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III	
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button	
Γωνία φωτισμού	120°	
Ανοχή χρώματος	5 SDCM	
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80	
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες	
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP68	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C	
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 12,2 x 4,2 mm	
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30	60
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,6 mm	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα	

Σχέδιο/Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Μόνιμη βύθιση σε νερό Μεγ. Βάθος 2m



1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
4,8 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
120 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502048	CW/6000K	609	127	E	5206704013857
	502047	NW/4000K	624	130	E	5206704013840
	502046	WW/3000K	590	123	E	5006704013833
	502045	WW/2700K	576	120	E	5206704013826
IP67	502076	CW/6000K	576	120	E	5206704014137
	502075	NW/4000K	590	123	E	5206704014120
	502074	WW/3000K	561	117	F	5206704014113
	502073	WW/2700K	547	114	F	5206704014106

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

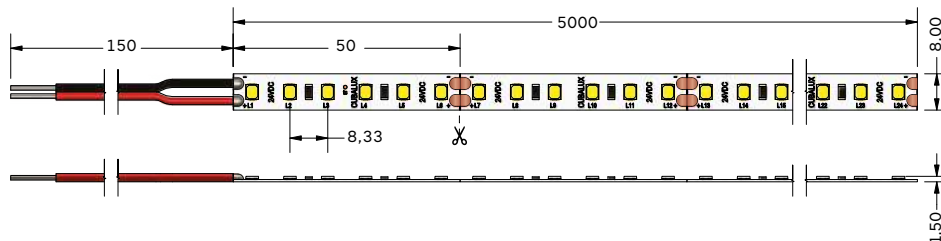
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	4,8 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



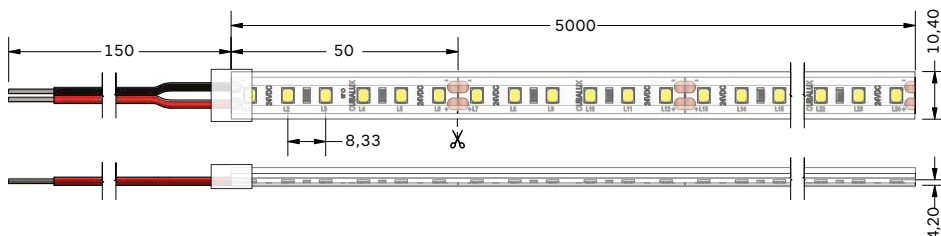
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



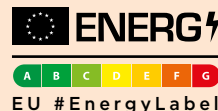
1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
120 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP65 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500107	CW/6000K	1152	120	E	5206704005135
	500106	NW/4000K	1180	123	E	5206704005128
	500105	WW/3000K	1104	115	F	5006704005111
	500104	WW/2700K	1075	112	F	5206704005104
IP65	502161	CW/6000K	1152	120	E	5206704018364
	502160	NW/4000K	1180	123	E	5206704018357
	502159	WW/3000K	1104	115	F	5206704018340
	502158	WW/2700K	1075	112	F	5206704018333
IP67	500111	CW/6000K	1094	114	F	5206704005173
	500110	NW/4000K	1123	117	F	5206704005166
	500109	WW/3000K	1047	109	F	5206704005159
	500108	WW/2700K	1017	106	F	5206704005142

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 5.000 x 8 x 1,5mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

LED
PCB



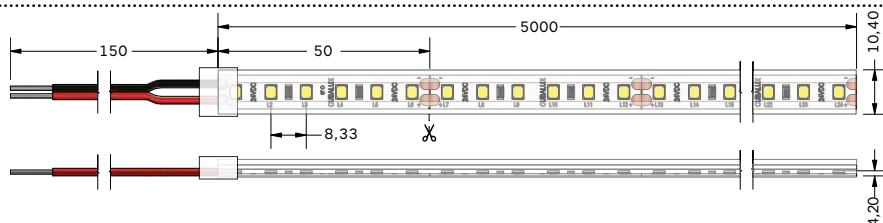
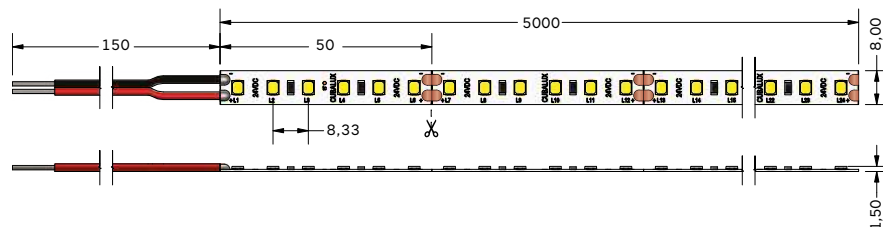
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

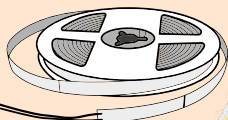


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
120 LED/m

50m/ρολό
5m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



Dimming

IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502177	CW/6000K	1152	120	E	5206704018524
	502176	NW/4000K	1180	123	E	5206704018517
	502175	WW/3000K	1104	115	F	5006704018500
	502174	WW/2700K	1075	112	F	5206704018494
IP65	502193	CW/6000K	1152	120	E	5206704018685
	502192	NW/4000K	1180	123	E	5206704018678
	502191	WW/3000K	1104	115	F	5206704018661
	502190	WW/2700K	1075	112	F	5206704018654
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

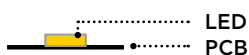
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 50.000 x 8 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	50 μέτρα

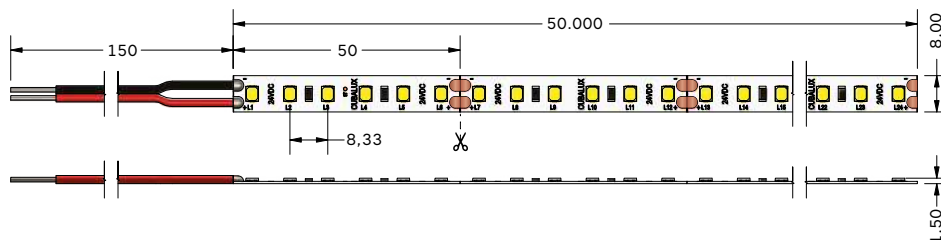
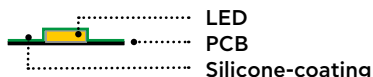
Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

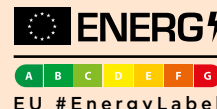
1 TQRA



24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
140 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP65 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502052	CW/6000K	1871	130	E	5206704013895
	502051	NW/4000K	1901	132	E	5206704013888
	502050	WW/3000K	1814	126	E	5006704013871
	502049	WW/2700K	1771	123	E	5206704013864
IP65	502165	CW/6000K	1871	130	E	5206704018401
	502164	NW/4000K	1901	132	E	5206704018395
	502163	WW/3000K	1814	126	E	5206704018388
	502162	WW/2700K	1771	123	E	5206704018371
IP67	502080	CW/6000K	1771	123	E	5206704014175
	502079	NW/4000K	1801	125	E	5206704014168
	502078	WW/3000K	1728	120	E	5206704014151
	502077	WW/2700K	1685	117	F	5206704014144

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

LED
PCB



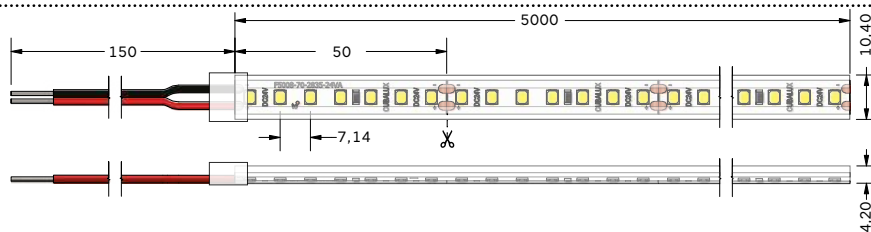
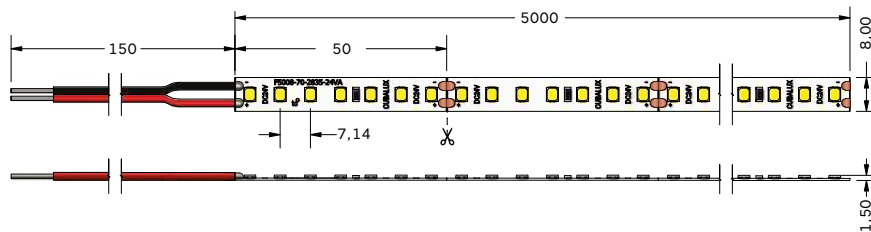
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

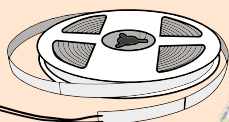


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
140 LED/m

50m/ρολό
5m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
A B C D E F G
EU #EnergyLabel



IP20 IP65

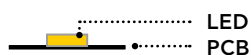
(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502181	CW/6000K	1871	130	E	5206704018562
	502180	NW/4000K	1901	132	E	5206704018555
	502179	WW/3000K	1814	126	E	5006704018548
	502178	WW/2700K	1771	123	E	5206704018531
IP65	502197	CW/6000K	1871	130	E	5206704018722
	502196	NW/4000K	1901	132	E	5206704018715
	502195	WW/3000K	1814	126	E	5206704018708
	502194	WW/2700K	1771	123	E	5206704018692
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20-IP65) 50.000 x8 x1,5mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	50 μέτρα

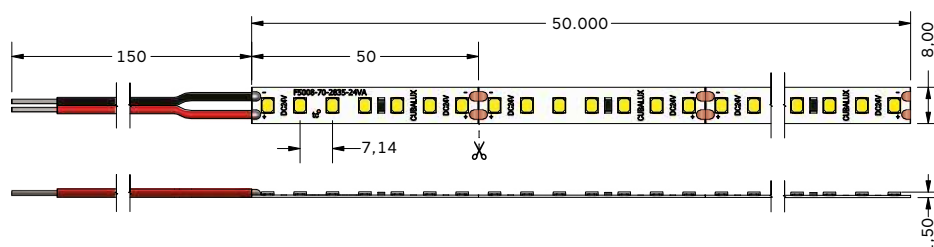
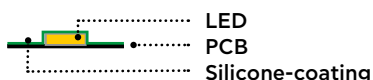
Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

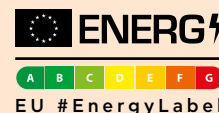
1 TQRA



24Vdc
17 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
120 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500073	CW/6000K	1874	110	E	5206704003674
	500074	NW/4000K	1934	114	E	5206704003681
	500075	WW/3000K	1828	107	F	5006704003698
	500100	WW/2700K	1773	104	F	5206704004435
IP67	500076	CW/6000K	1780	105	F	5206704003766
	500077	NW/4000K	1837	108	F	5206704003773
	500078	WW/3000K	1737	102	F	5206704003780
	500101	WW/2700K	1684	99	F	5206704004466



*H ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

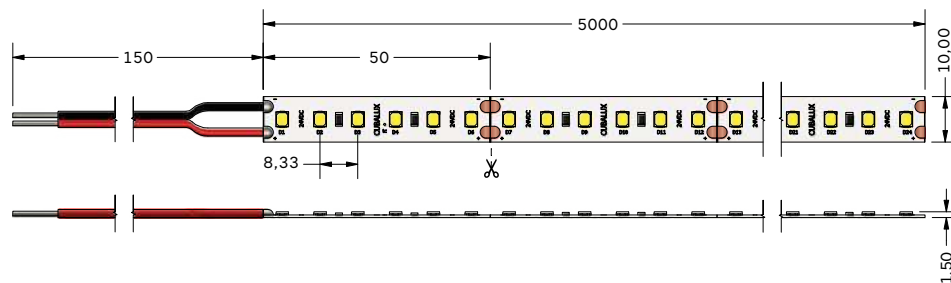
Κατανάλωση	17 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	17 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,71 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



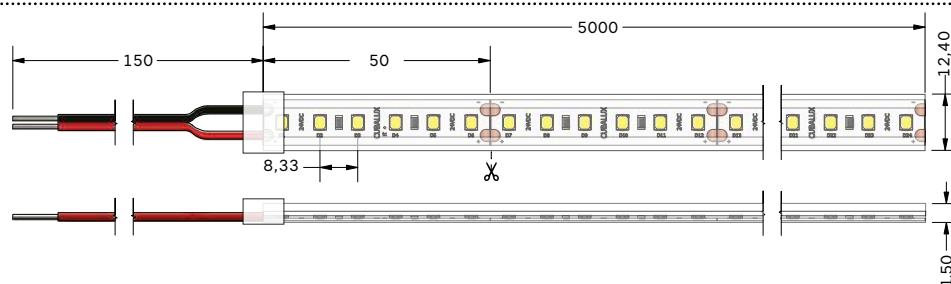
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
19,2 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
140 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502056	CW/6000K	2381	124	E	5206704013932
	502055	NW/4000K	2458	128	E	5206704013925
	502054	WW/3000K	2284	119	E	5006704013918
	502053	WW/2700K	2246	117	F	5206704013901
IP67	502084	CW/6000K	2265	118	E	5206704014212
	502083	NW/4000K	2322	121	E	5206704014205
	502082	WW/3000K	2170	113	F	5206704014199
	502081	WW/2700K	2130	111	F	5206704014182
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

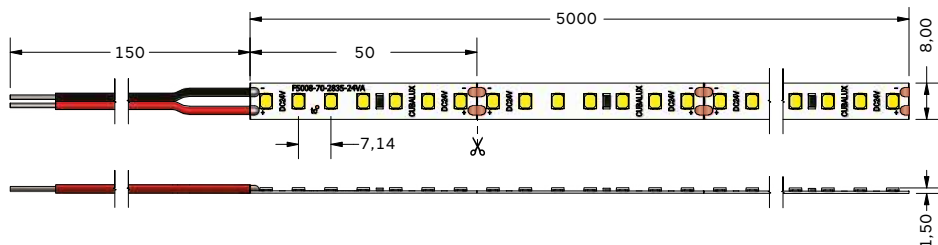
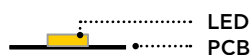
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	19,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

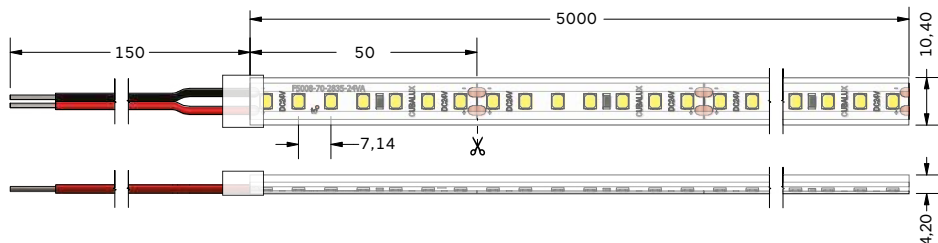
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



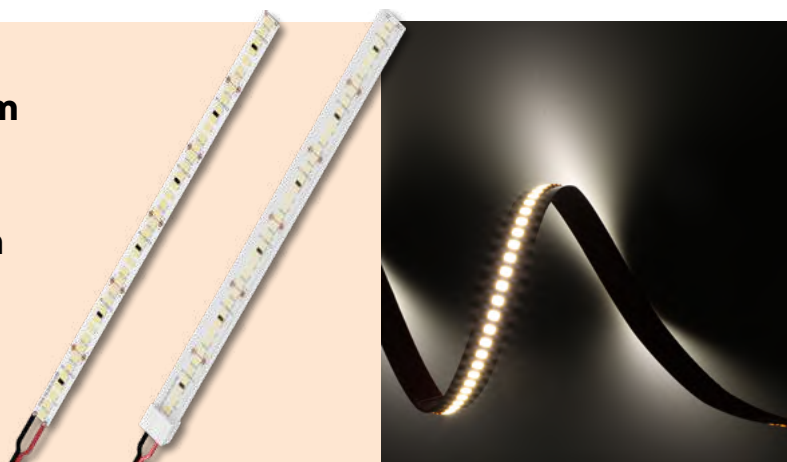
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
4,8 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
210 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

N NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
A B C D E F G
EU #EnergyLabel



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502060	CW/6000K	711	148	D	5206704013970
	502059	NW/4000K	725	151	D	5206704013963
	502058	WW/3000K	687	143	E	5006704013956
	502057	WW/2700K	672	140	E	5206704013949
IP67	502088	CW/6000K	672	140	E	5206704014250
	502087	NW/4000K	686	143	E	5206704014243
	502086	WW/3000K	653	136	E	5206704014236
	502085	WW/2700K	638	133	E	5206704014229

Κοινά Χαρακτηριστικά

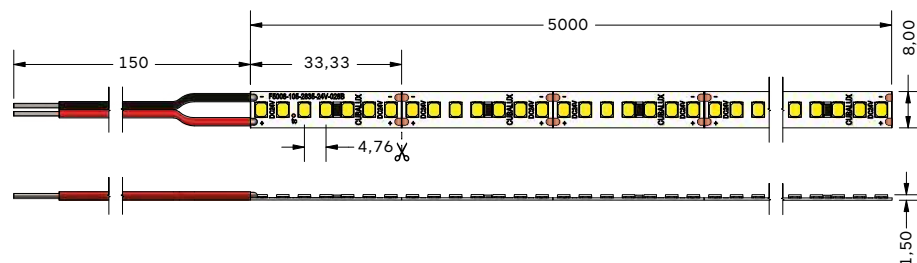
Κατανάλωση	4,8 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



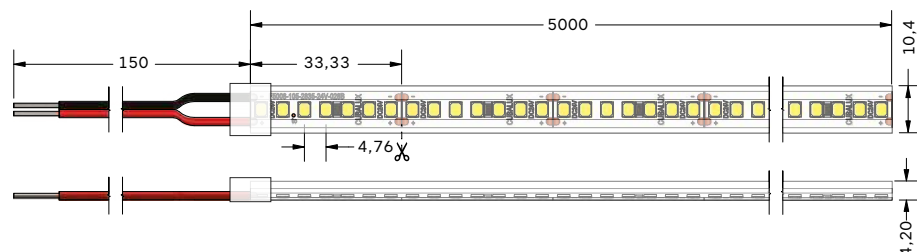
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

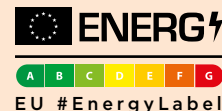


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
210 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500203	CW/6000K	1354	141	E	5206704006248
	500202	NW/4000K	1382	144	E	5206704006231
	500201	WW/3000K	1315	137	E	5006704006224
	500200	WW/2700K	1287	134	E	5206704006217
IP67	500207	CW/6000K	1286	134	E	5206704006286
	500206	NW/4000K	1315	137	E	5206704006279
	500205	WW/3000K	1248	130	E	5206704006262
	500204	WW/2700K	1220	127	E	5206704006255
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

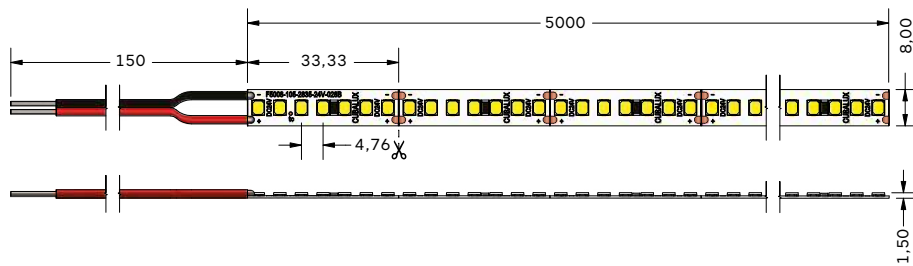
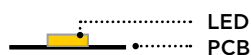
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

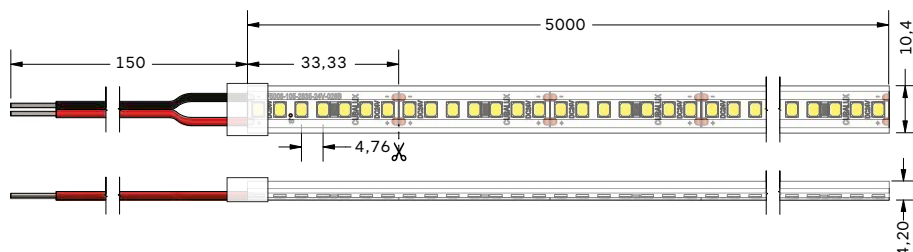
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

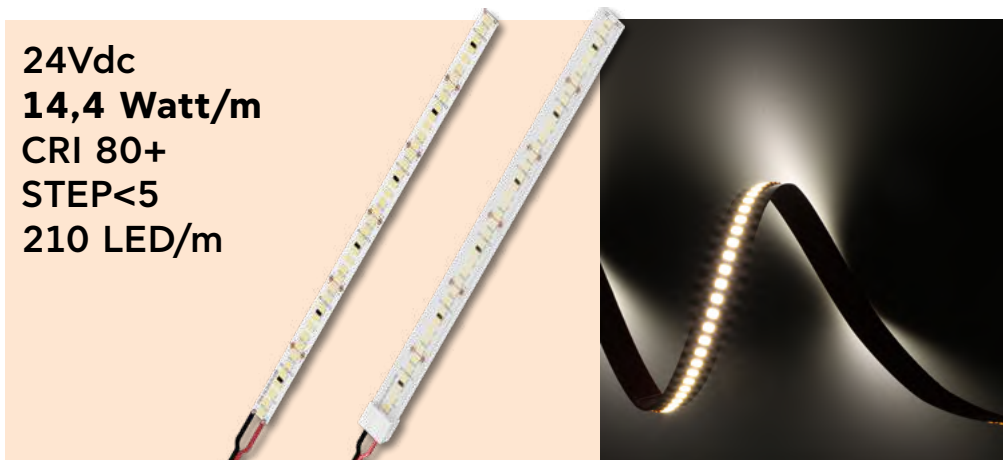


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

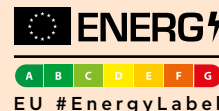
1 TQRA



24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
210 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502064	CW/6000K	1973	137	E	5206704014014
	502063	NW/4000K	2016	140	E	5206704014007
	502062	WW/3000K	1915	133	E	5006704013994
	502061	WW/2700K	1857	129	E	5206704013987
IP67	502092	CW/6000K	1872	130	E	5206704014298
	502091	NW/4000K	1915	133	E	5206704014281
	502090	WW/3000K	1813	126	E	5206704014274
	502089	WW/2700K	1756	122	E	5206704014267

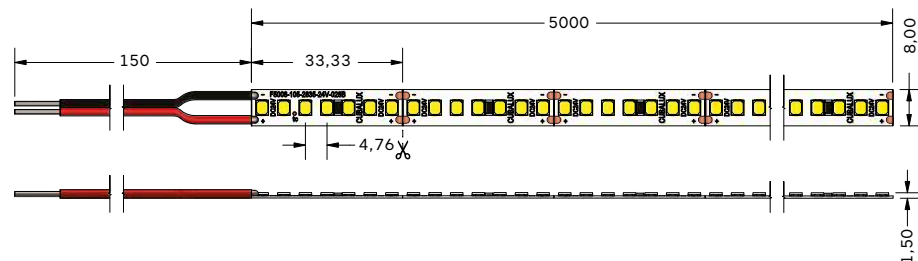
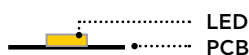
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

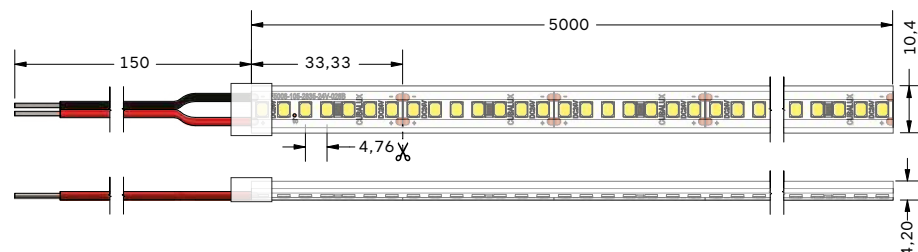
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

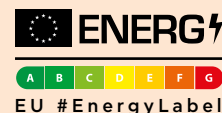


1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
19,2 Watt/m
CRI 80+
STEP<5
210 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500211	CW/6000K	2535	132	E	5206704006323
	500210	NW/4000K	2591	135	E	5206704006316
	500209	WW/3000K	2439	127	E	5006704006309
	500208	WW/2700K	2380	124	E	5206704006293
IP67	500215	CW/6000K	2399	125	E	5206704006361
	500214	NW/4000K	2459	128	E	5206704006354
	500213	WW/3000K	2304	120	E	5206704006347
	500212	WW/2700K	2266	118	F	5206704006330

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

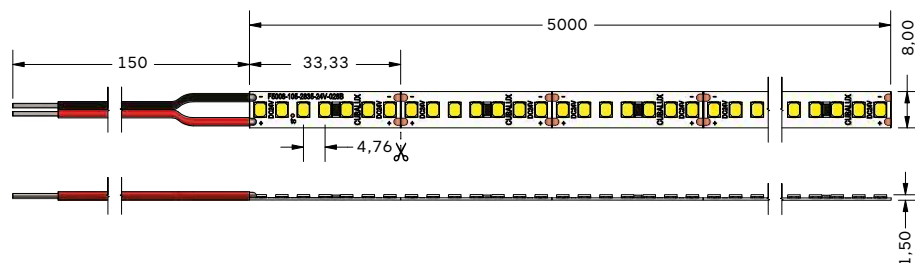
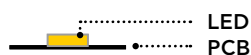
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	19,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

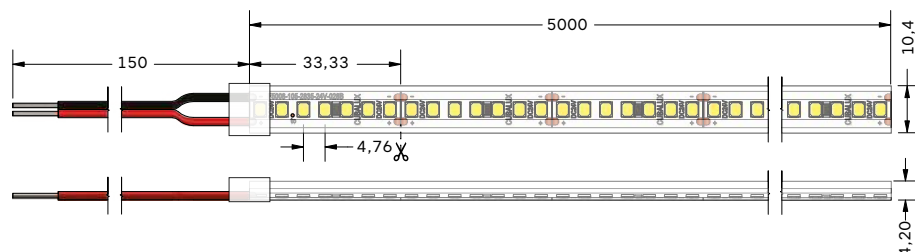
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

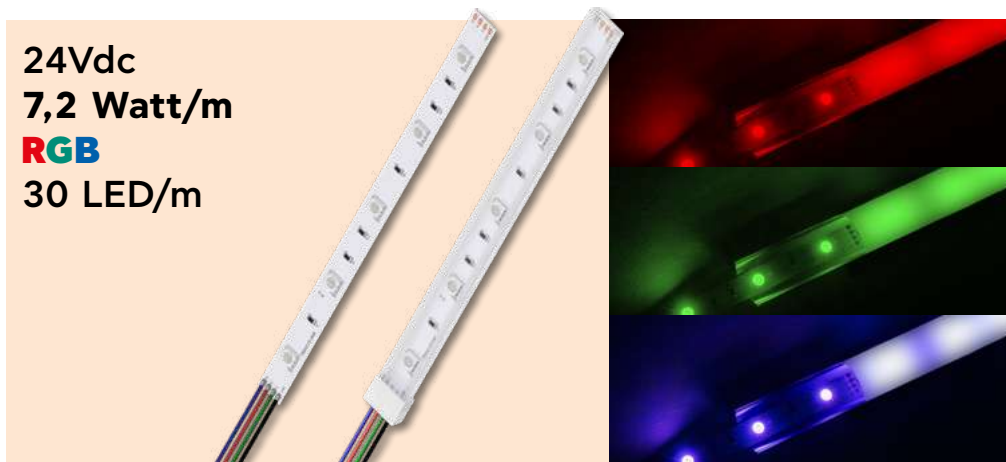


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500071	RED/623 (+/-5)	75	31	5206704001403
		GREEN/520 (+/-5)	158	66	
		BLUE/465 (+/-5)	35	15	
IP67	500072	RED/623 (+/-5)	75	31	5206704003995
		GREEN/520 (+/-5)	158	66	
		BLUE/465 (+/-5)	35	15	

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

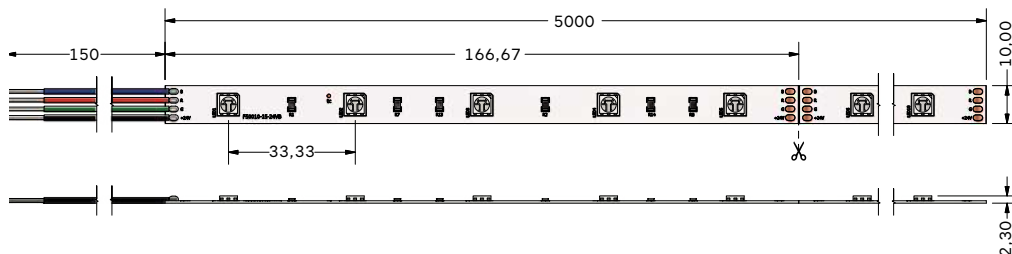
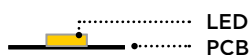
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	7,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	7,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,3 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali /DMX512 /RF /Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP65) 5.000 x 12,4 x 4,20 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	30
Απόσταση μεταξύ led	33,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,67 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

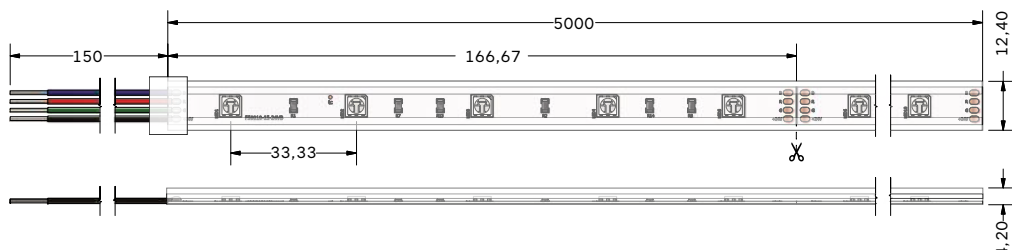
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



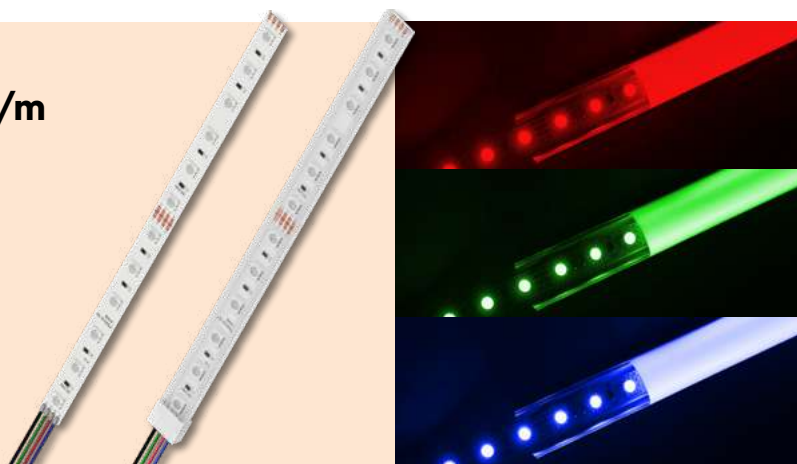
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA

24Vdc
14,4 Watt/m
RGB
60 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500079	RED/623 (+/-5)	151	31	5206704001359
		GREEN/520 (+/-5)	316	66	
		BLUE/465 (+/-5)	70	15	
IP67	500080	RED/623 (+/-5)	151	31	5206704000673
		GREEN/520 (+/-5)	316	66	
		BLUE/465 (+/-5)	70	15	

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

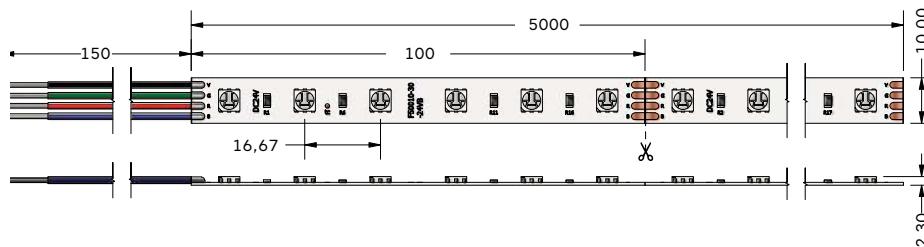
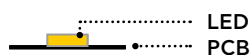
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP65) 5.000 x 10 x 4,20 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

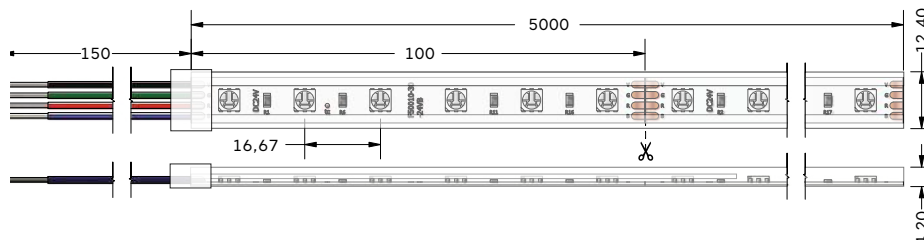
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

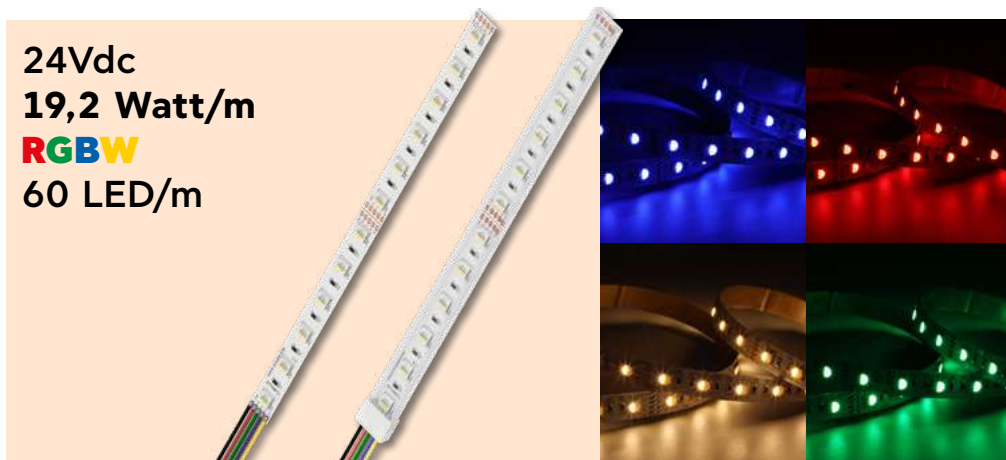


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 TQRA



24Vdc
19,2 Watt/m
RGBW
60 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	500117	RED/623 (+/-5)	144	30	5206704006736
		GREEN/520 (+/-5)	307	64	
		BLUE/465 (+/-5)	67	14	
		WW/3000K	456	95	
IP67	500118	RED/623 (+/-5)	144	30	5206704006743
		GREEN/520 (+/-5)	307	64	
		BLUE/465 (+/-5)	67	14	
		WW/3000K	456	95	

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	19,2 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,30 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

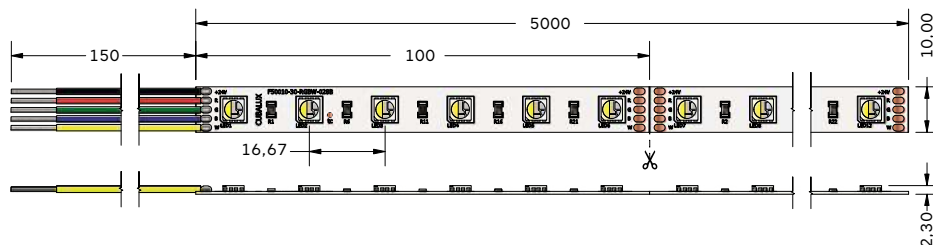
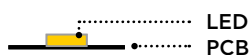


Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

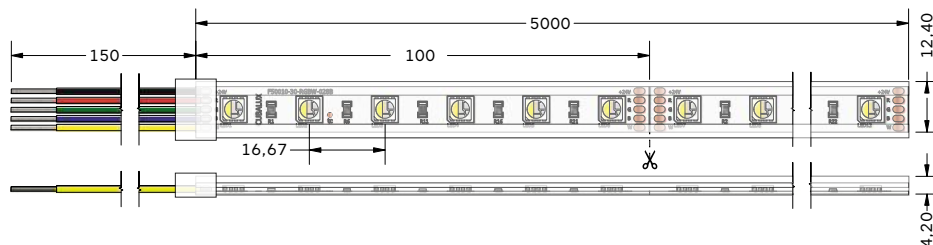
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



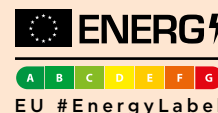
1 LED STRIP

2 TQRA COB

24V
3 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
480 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502011	CW/6000K	304	101	F	5206704008655
	502010	NW/4000K	307	102	F	5206704008648
	502009	WW/3000K	294	98	F	5006704008631
	502008	WW/2700K	286	95	F	5206704008624
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



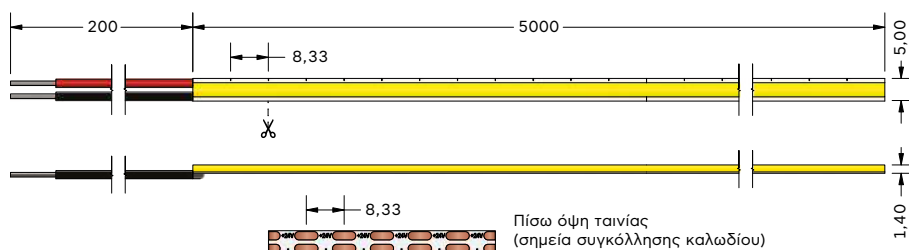
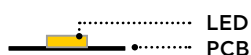
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	3 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	3 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	150°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 5 x 1,4 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	480
Σημείο κοπής	Ανά 8,33 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις

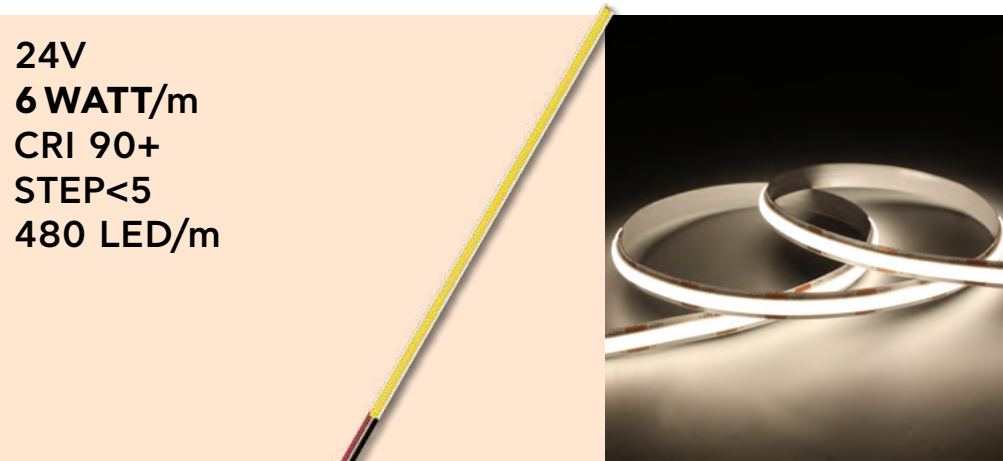


• Χωρίς προστασία



1 LED STRIP

2 TQRA COB



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

TUV SUD

ENERGY LABEL A B C D E F G EU #EnergyLabel

Dimming

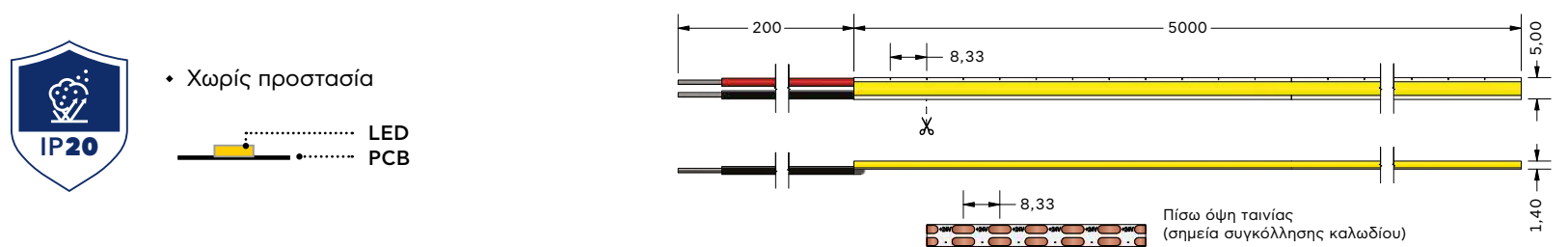
IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502007	CW/6000K	564	94	F	5206704006200
	502006	NW/4000K	564	94	F	5206704006194
	502005	WW/3000K	546	91	G	5006704006187
	502004	WW/2700K	528	88	G	5206704006170
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	150°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 5 x 1,4 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	480
Σημείο κοπής	Ανά 8,33 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις

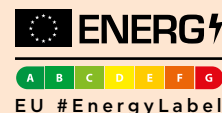


1 LED STRIP

2 TQRA COB

24V
9 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
384 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502017	CW/6000K	836	93	F	5206704006607
	502016	NW/4000K	837	93	F	5206704009591
	502015	WW/3000K	781	87	G	5006704009584
	502014	WW/2700K	765	85	G	5206704009577



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

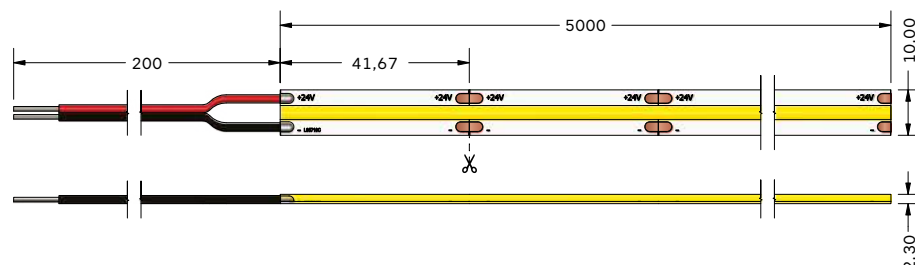
Κατανάλωση	9 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,375 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	150°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 2,3 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	384
Σημείο κοπής	Ανά 41,67 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



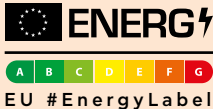
1 LED STRIP

2 TQRA COB



24V
12 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
480 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	500114	CW/6000K	1075	90	G	5206704005647
	500113	NW/4000K	1082	90	G	5206704005630
	500112	WW/3000K	1021	85	G	5006704005623
	502093	WW/2700K	1008	84	G	5206704014304

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.



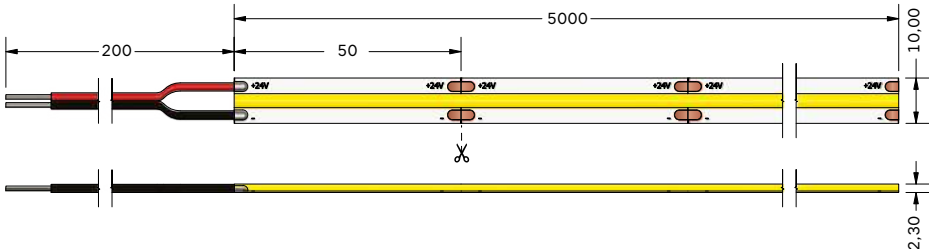
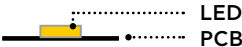
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	150°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 2,3 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	480
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

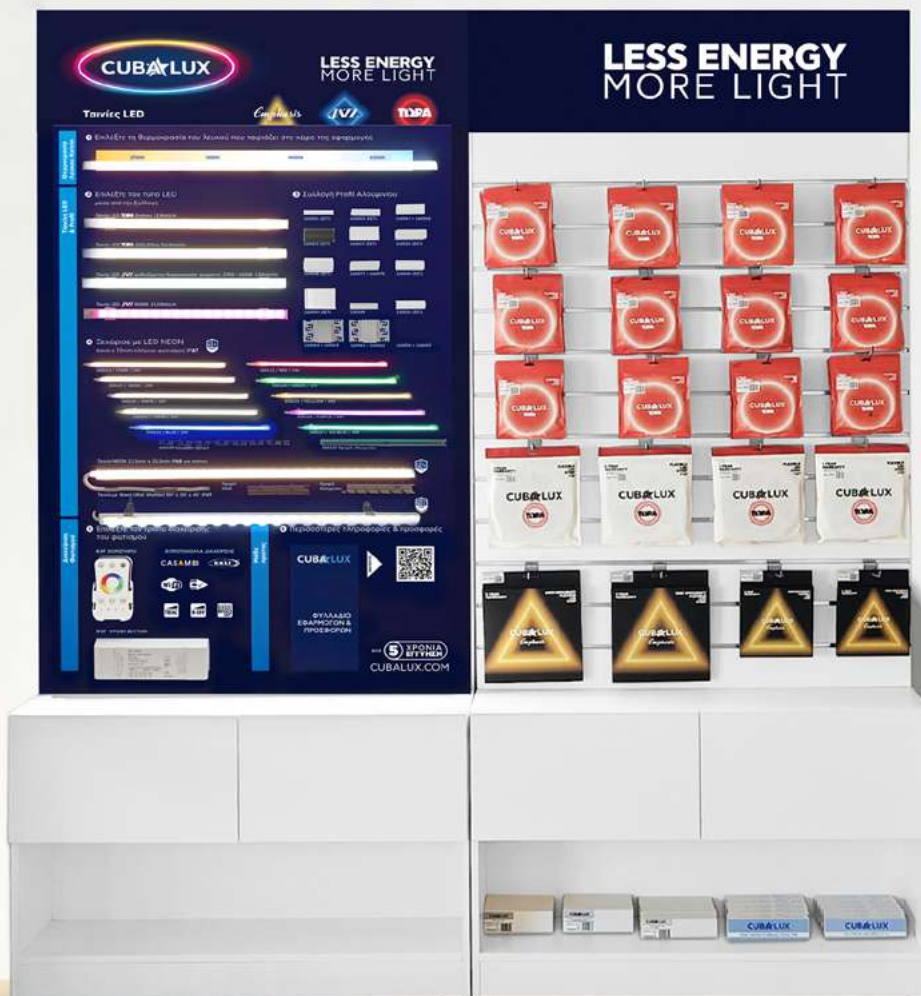
Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



➔ ΑΥΞΗΣΤΕ ΤΙΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΣΑΣ με προωθητικά πάνελ LED CUBALUX!



Προσέλκυση πελατών

Ο φωτισμός LED αναδεικνύει τα προϊόντα, τραβάει την προσοχή των καταναλωτών και αυξάνει τις πιθανότητες αγοράς.



Ενίσχυση του Cross-Selling

Τοποθετώντας τα πάνελ δίπλα σε σχετικά προϊόντα, ενθαρρύνετε τους πελάτες να προσθέσουν επιπλέον είδη στο καλάθι τους.



Ευκαιρίες Up-Selling

Ο ενεργός φωτισμός κάνει τα premium προϊόντα πιο ελκυστικά, οδηγώντας τους καταναλωτές στην επιλογή ακριβότερων λύσεων.



Παρορμητικές αγορές

Οι ταινίες LED δημιουργούν μια ελκυστική ατμόσφαιρα που προσελκύει τους πελάτες και ενισχύει τις αυθόρμητες αγορές.



Διαφοροποίηση από τον ανταγωνισμό

Τα πάνελ φωτισμού αναδεικνύουν τις διαφορές των προϊόντων σας σε πραγματικό χρόνο, προσφέροντάς σας πλεονέκτημα έναντι των ανταγωνιστών.



Ευέλικτη προώθηση προϊόντων

Προβάλλετε δυναμικά νέες αφίσες, προσφορές ή best-sellers, προσαρμόζοντας την παρουσίαση των προϊόντων σας ανάλογα με τις ανάγκες της αγοράς.

1 LED STRIP

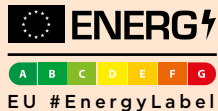
2 TQRA COB

24V
3 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
320 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

N NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	502119	CW/6500K	324	108	F	5206704014564
	502118	NW/4000K	330	110	F	5206704014557
	502117	WW/3000K	315	105	F	5006704014540
	502116	WW/2700K	309	103	F	5206704014533
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	3 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	3 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Σημείο κοπής	Ανά 25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Εξαρτήματα



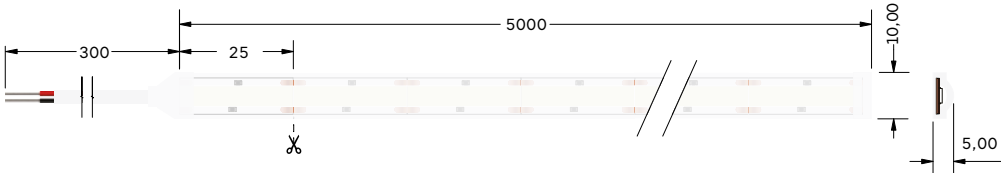
Τερματική τάπα σιλικόνης με τρύπα διέλευσης καλωδίου
Κωδ. 502031

Τερματική τάπα σιλικόνης
Κωδ. 502032

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



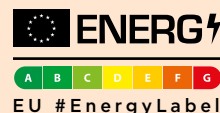
1 LED STRIP

2 TQRA COB

24V
6 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
320 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	502030	CW/6500K	630	105	F	5206704009874
	502029	NW/4000K	648	108	F	5206704009867
	502028	WW/3000K	612	102	F	5006704009850
	502027	WW/2700K	600	100	F	5206704009843
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Σημείο κοπής	Ανά 25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Εξαρτήματα



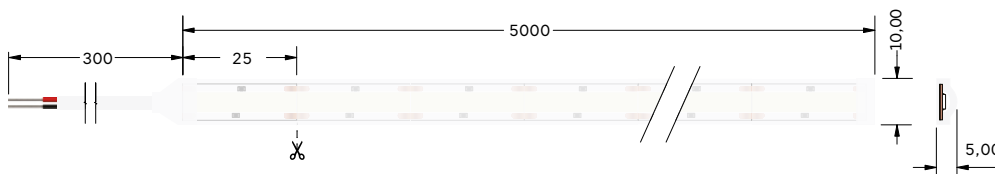
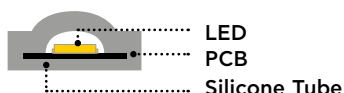
Τερματική τάπα σιλικόνης με τρύπα διέλευσης καλωδίου
Κωδ. 502031

Τερματική τάπα σιλικόνης
Κωδ. 502032

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

2 TQRA COB



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Dimming

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	502026	CW/6500K	945	105	F	5206704009836
	502025	NW/4000K	972	108	F	5206704009829
	502024	WW/3000K	918	102	F	5006704009812
	502023	WW/2700K	900	100	F	5206704009805
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	9 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,375 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	368
Σημείο κοπής	Ανά 21,7 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Εξαρτήματα

Τερματική τάπα σιλικόνης με τρύπα διέλευσης καλωδίου
Κωδ. 502031

Τερματική τάπα σιλικόνης
Κωδ. 502032

Σχέδιο / Διαστάσεις

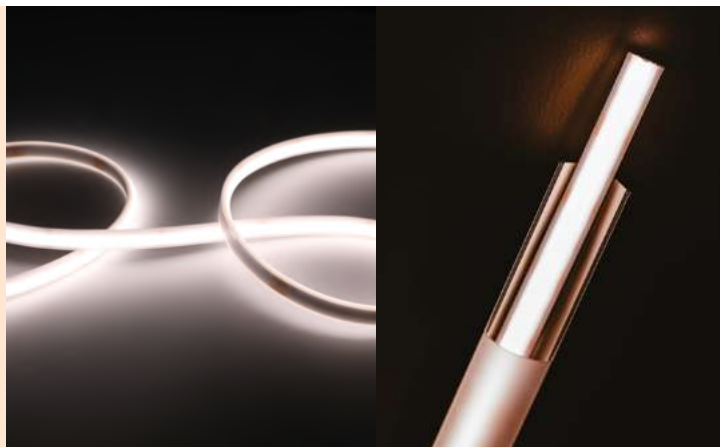
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

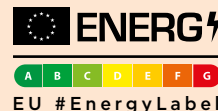
1 LED STRIP

2 TQRA COB

24V
12 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
416 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	502022	CW/6500K	1260	105	F	5206704009799
	502021	NW/4000K	1296	108	F	5206704009782
	502020	WW/3000K	1224	102	F	5006704009775
	502019	WW/2700K	1200	100	F	5206704009768
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	416
Σημείο κοπής	Ανά 19,2 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Εξαρτήματα



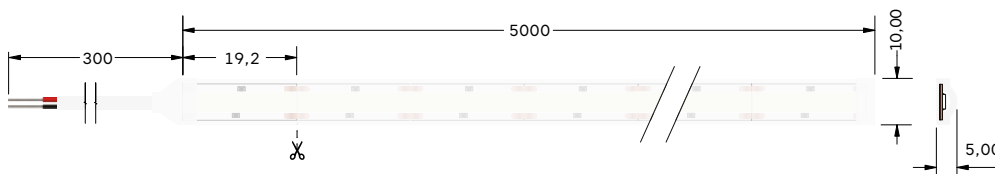
Τερματική τάπα σιλικόνης με τρύπα διέλευσης καλωδίου
Κωδ. 502031

Τερματική τάπα σιλικόνης
Κωδ. 502032

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

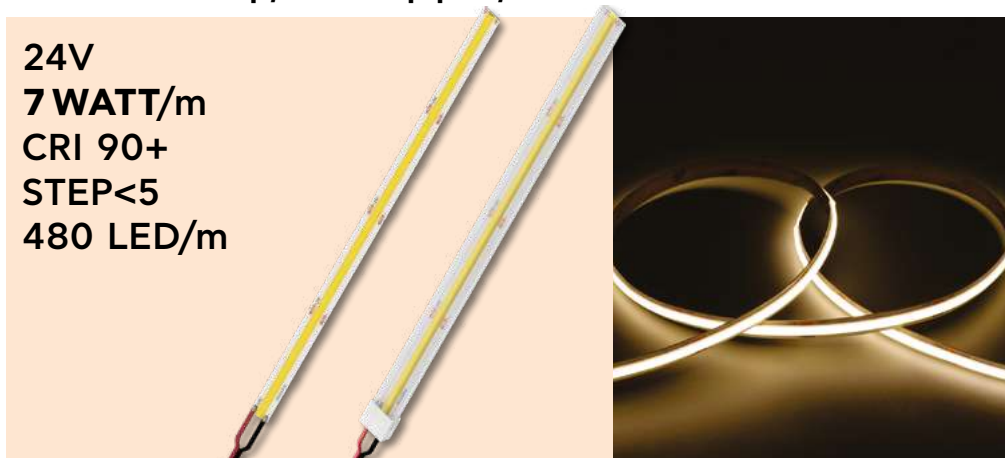


1 LED STRIP

2 TQRA COB

15m. Συνεχής λειτουργίας

24V
7 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
480 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
EU #EnergyLabel



Dimming



Συνεχόμενης λειτουργίας

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502097	CW/6000K	672	96	F	5206704014342
	502096	NW/4000K	686	98	F	5206704014335
	502095	WW/3000K	651	93	F	5006704014328
	502094	WW/2700K	644	92	F	5206704014311
IP67	502101	CW/6000K	637	91	G	5206704014380
	502100	NW/4000K	651	93	F	5206704014373
	502099	WW/3000K	616	88	G	5206704014366
	502098	WW/2700K	609	87	G	5206704014359



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

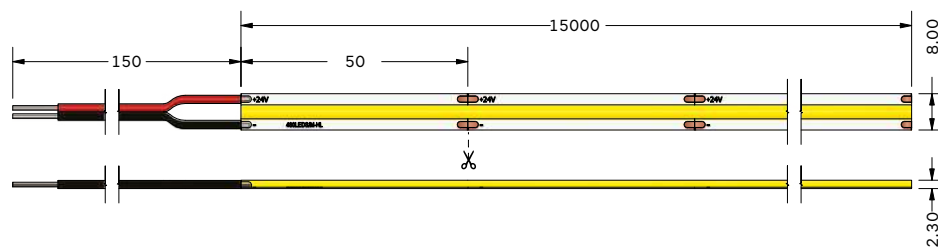
Κατανάλωση	7 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	7 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,292 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 8 x 2,3 mm (IP67) 15.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	480
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



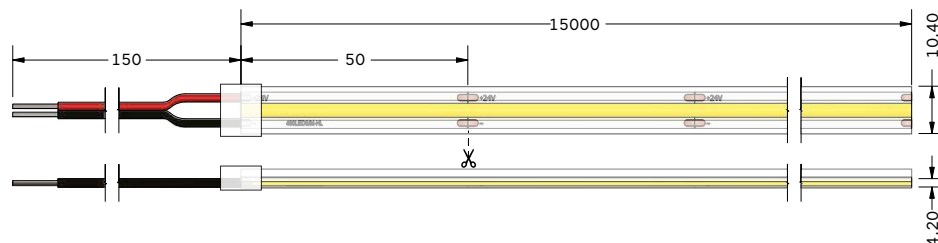
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

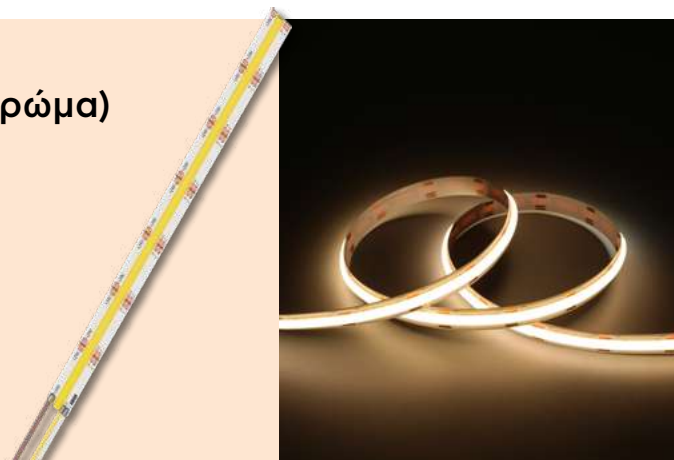


1 LED STRIP

2 TQRA COB

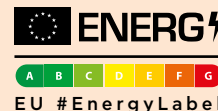
Tunable White

24V
7 WATT/m (ανά χρώμα)
CRI 90+
STEP<5
608 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming



TW

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502115	CW/6000K	672	96	F	5206704014526
		WW/2700K	595	85	G	



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	7 KWh/1000h/m (ανα χρώμα)
Ονομαστική ισχύς	7 Watt/m (ανα χρώμα)
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,292 A/m (ανα χρώμα)
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 2,3 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	608
Σημείο κοπής	Ανά 26,32 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

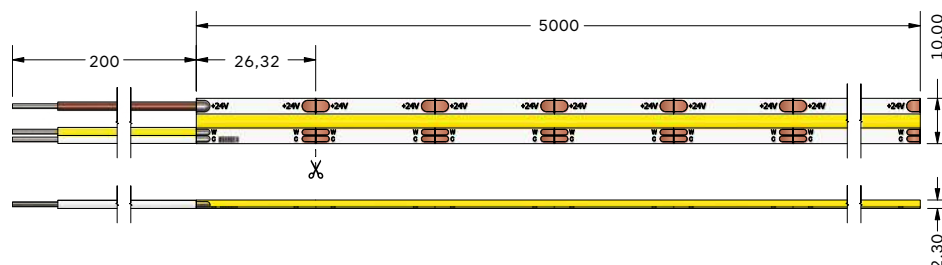
*Η μέγιστη κατανάλωση της ταινίας με κατάλληλους controller TW είναι 7watt/m. Σε περίπτωση που συνδεθεί απευθείας σε τροφοδοτικό ή σύστημα που δεν υποστηρίζει λειτουργία TW (π.χ. σύστημα DMX512) η μέγιστη κατανάλωση της ταινίας είναι 14 Watt/m

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

2 TQRA COB



24Vdc
6 Watt/m
COLORS
320 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικό. Lumen/watt	EAN
IP20	502103	RED/640 (+/-5)	144	24	5206704014403
	502104	GREEN/520 (+/-5)	594	99	5206704014410
	502102	BLUE/450 (+/-5)	102	17	5206704014397
IP67	502109	RED/640 (+/-5)	138	23	5206704014465
	502110	GREEN/520 (+/-5)	564	94	5206704014472
	502108	BLUE/450 (+/-5)	96	16	5206704014458

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

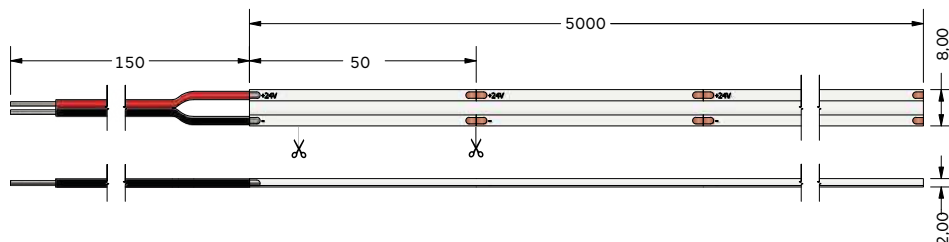
Κατανάλωση	6 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 2 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



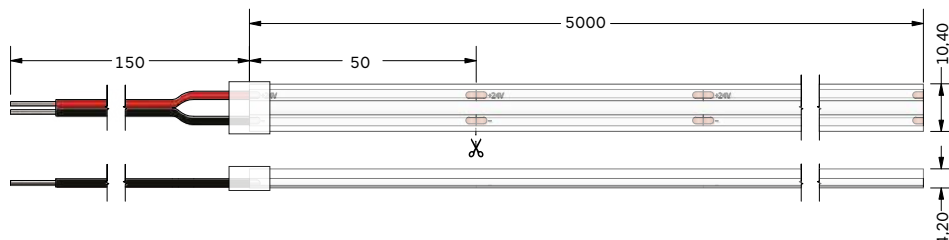
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

2 TQRA COB



24Vdc
11 Watt/m
COLORS
480 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	502106	RED/640 (+/-5)	264	24	5206704014434
	502107	GREEN/520 (+/-5)	1078	98	5206704014441
	502105	BLUE/450 (+/-5)	176	16	5206704014427
IP67	502112	RED/640 (+/-5)	254	23	5206704014496
	502113	GREEN/520 (+/-5)	1023	93	5206704014502
	502111	BLUE/450 (+/-5)	165	15	5206704014489

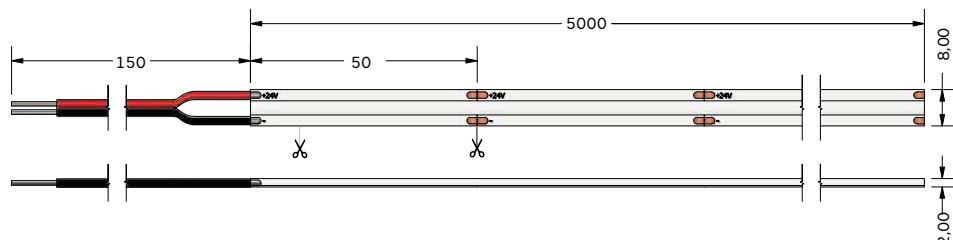
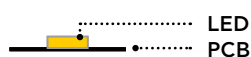
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	11 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	11 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,46 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 2mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	480
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

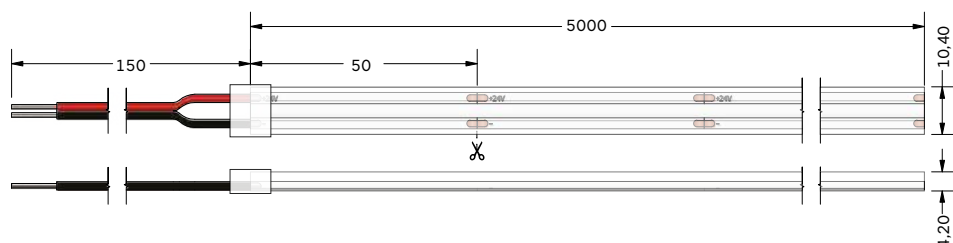
Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

2 TQRA COB



24Vdc
14 Watt/m
RGB
768 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	502013	RED/630 (+/-5)	160	24	5206704009256
		GREEN/520 (+/-5)	290	95	
		BLUE/465 (+/-5)	70	16	
IP67	502018	RED/630 (+/-5)	150	22	5206704009614
		GREEN/520 (+/-5)	273	89	
		BLUE/465 (+/-5)	66	15	

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

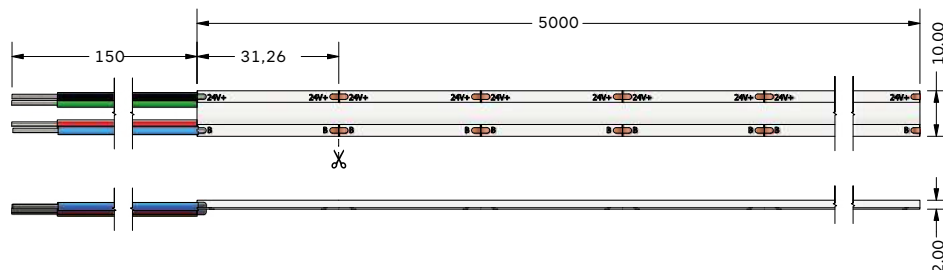
Κατανάλωση	14 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	1,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali /DMX512 /RF /Push button
Γωνία φωτισμού	140°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,00 mm (IP65) 5.000 x 12,4 x 4,20 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	768
Σημείο κοπής	Ανά 31,26 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



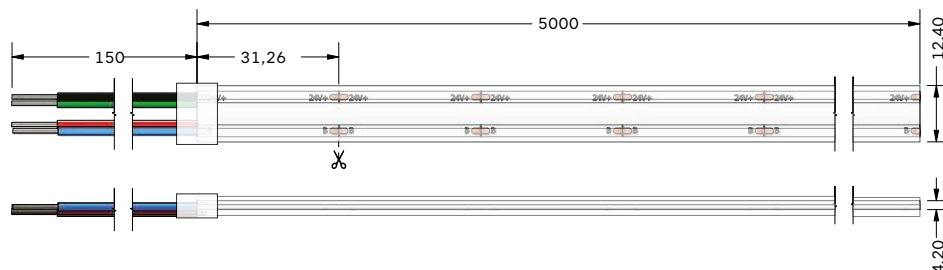
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



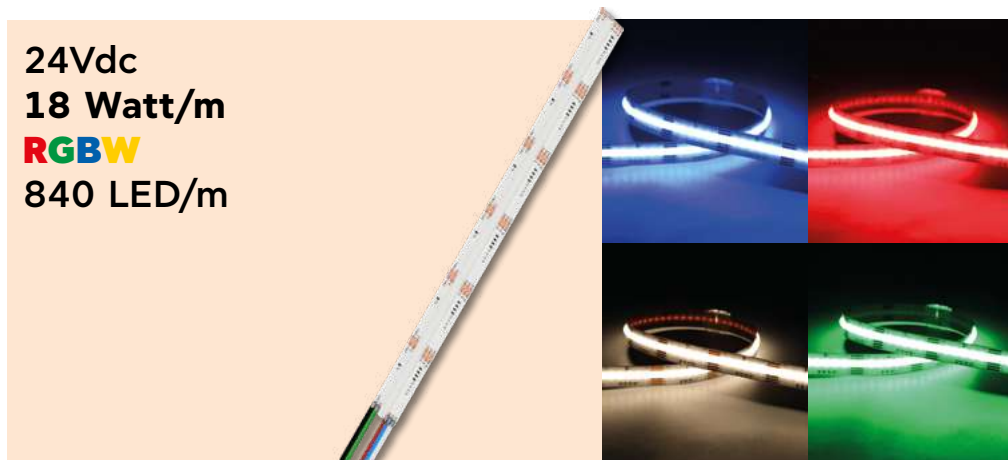
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

2 TQRA COB



24Vdc
18 Watt/m
RGBW
840 LED/m

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ




Dimming



RGBW

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	502114	 RED /623 (+/-5)	154	34	5206704014519
		 GREEN /520 (+/-5)	419	93	
		 BLUE /465 (+/-5)	86	19	
		 WW /3000K	414	92	
	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.				

Κοινά Χαρακτηριστικά

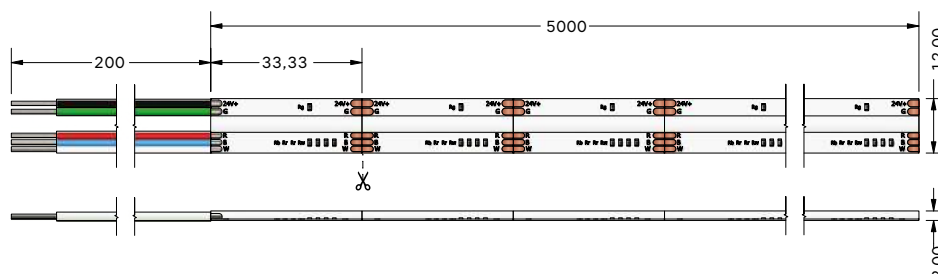
Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	140°
Βαθμός χρωματικής απόδοσης	>90 (3000K)
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 12 x 2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	840
Σημείο κοπής	Ανά 33,33 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB

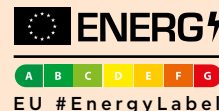


1 LED STRIP

2 TQRA COB

SPI

24V
11 WATT/m
CRI 90+
STEP<5
360 LED/m



Dimming

IP20

SPI

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	502123	CW/6000K	913	83	G	5206704014601
	502122	NW/4000K	935	85	G	5206704014595
	502121	WW/3000K	848	77	G	5006704014588
	502120	WW/2700K	824	75	G	5206704014571



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m.



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

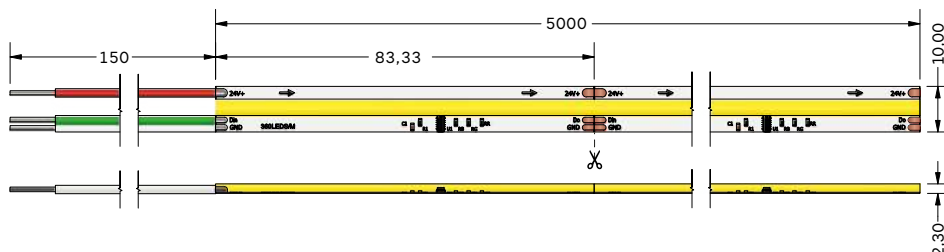
Κατανάλωση	11 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	11 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,458 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	SPI (RF / Push button)
Τύπος IC	WS2811
Pixel / μέτρο	12
Γωνία φωτισμού	140°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 2,3mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	360
Σημείο κοπής	Ανά 83,33 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

2 TΩRA COB

SPI RGB

24Vdc
9,6 Watt/m
RGB
840 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming



RGB

IP20

SPI

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	502124	RED/630 (+/-5)	74	23	5206704014618
		GREEN/520 (+/-5)	342	95	
		BLUE/450 (+/-5)	42	13	



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.



Κοινά Χαρακτηριστικά

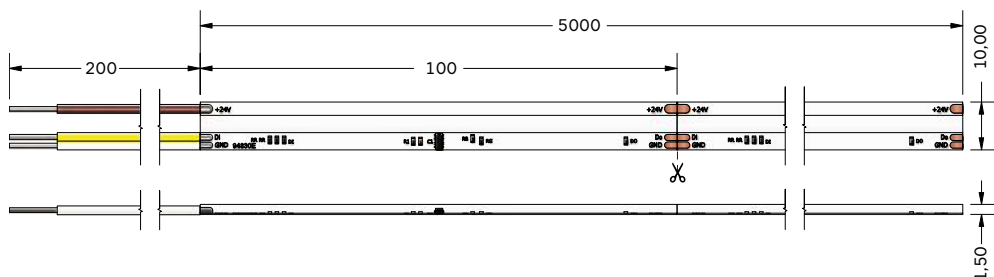
Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	SPI (RF / Push button)
Τύπος IC	WS2811
Pixel / μέτρο	10
Γωνία φωτισμού	140°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	840
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



♦ Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

2 TΩRA COB

SPI RGBW

24Vdc
14,4 Watt/m
RGBW
840 LED/m



Dimming



RGBW

IP20 SPI

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	502125	RED/630 (+/-5)	83	23	5206704014625
		GREEN/520 (+/-5)	306	85	
		BLUE/450 (+/-5)	47	13	
		WW/3000K	245	68	



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.



Κοινά Χαρακτηριστικά

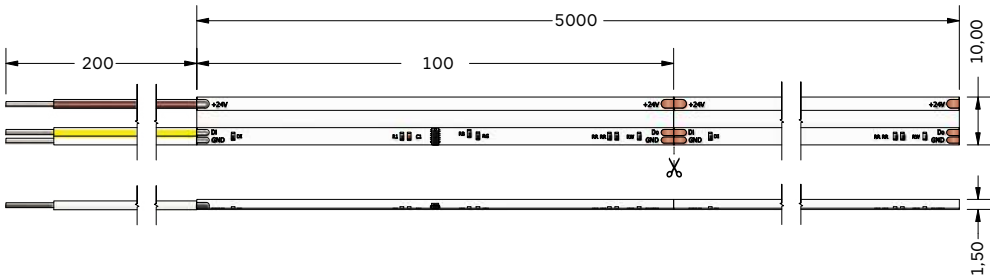
Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	SPI (RF / Push button)
Τύπος IC	WS2814
Pixel / μέτρο	10
Γωνία φωτισμού	140°
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90 (3000K)
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	840
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB





1 LED STRIP

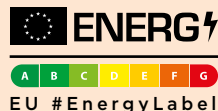
3 TQRA Neon

Πλάγιου Φωτισμού 6x13

24V
12 WATT/m
CRI 80+
STEP<5
120 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP67

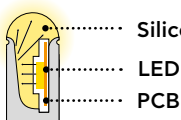
(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	500121	CW/6500K	492	41	F	5206704006871
	500120	NW/4000K	504	42	F	5206704006774
	500119	WW/3000K	468	39	F	5006704006767
	502012	WW/2700K	432	36	F	5206704009249



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Κοινά Χαρακτηριστικά

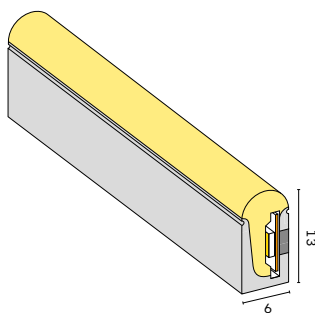
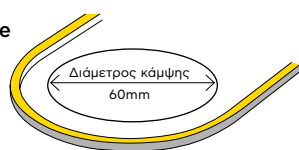
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	135°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 6 x 13 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



Silicone Neon Tube

LED

PCB



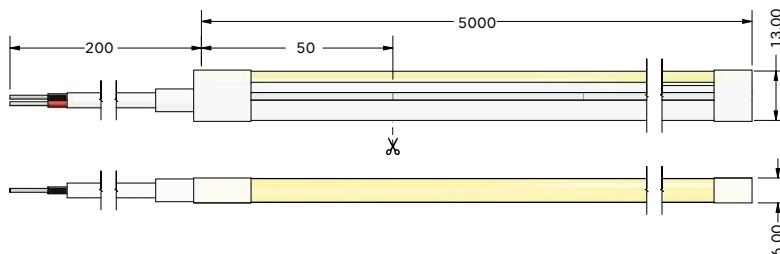
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 6x13 Κωδ. 500128	Μεταλλικό ίσιο προφίλ 1m για neon 6x13 Κωδ. 500133	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 6x13 Κωδ. 500129	Πλαϊνή τάπα για neon 6x13 Κωδ. 500130	Πλαϊνή τάπα για neon 6x13 Κωδ. 500131

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

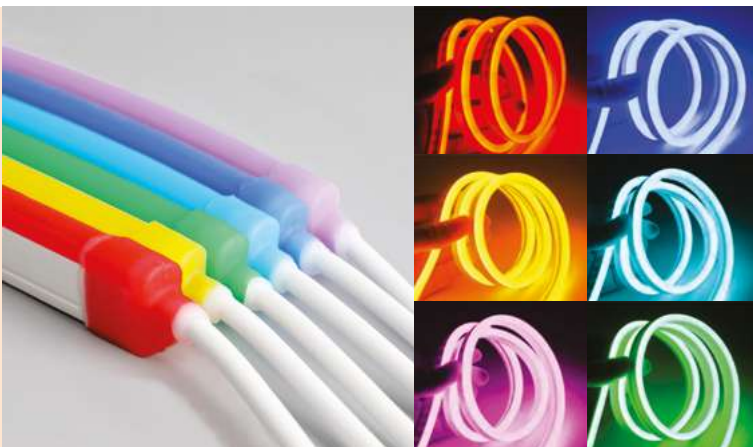


1 LED STRIP

4 TQRA Neon Colors

Πλάγιου Φωτισμού 6x13

24V
12 WATT/m
120 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

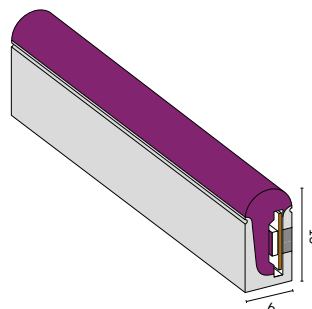
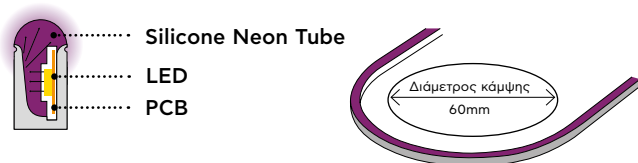


IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP67	500122	BLUE / 460 +/-5	48	4	5206704006798
	500123	RED / 630 +/-5	84	7	5206704006804
	500124	GREEN / 520 +/-5	131	11	5006704006811
	500125	YELLOW / 595 +/-5	48	4	5206704006828
	500126	PURPLE	24	2	5206704006842
	500127	ICE BLUE	312	26	5206704006859

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	135°
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 6 x 13 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



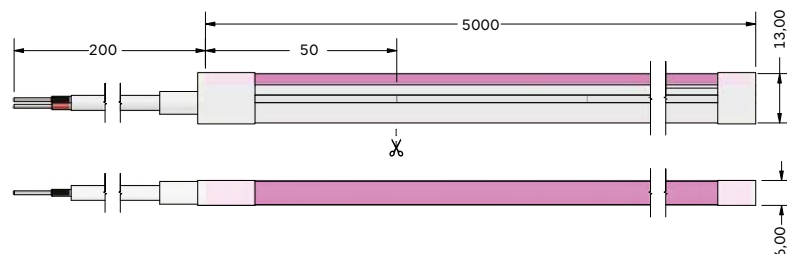
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 6x13 Κωδ. 500128	Μεταλλικό ίσιο προφίλ 1m για neon 6x13 Κωδ. 500133	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 6x13 Κωδ. 500129	Πλαϊνή τάπα για neon 6x13 Κωδ. 500130	Πλαϊνή τάπα για neon 6x13 Κωδ. 500131

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

11 TQRA Neon

Πλάγιου Φωτισμού 4x8

24V
6 WATT/m
CRI 80+
STEP <5
140 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

N NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERGY
A B C D E F G
EU #EnergyLabel



Dimming

IP67

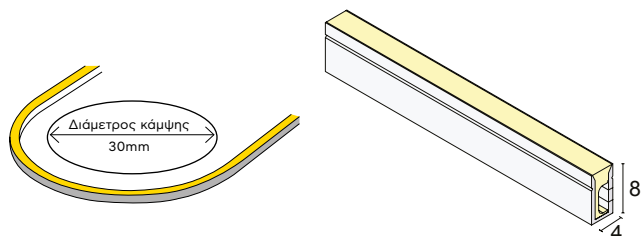
(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	502143	CW/6000K	276	46	D	5206704016391
	502142	NW/4000K	294	49	D	5206704016384
	502141	WW/3000K	264	44	D	5206704016377
	502140	WW/2700K	246	41	D	5206704016360



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	6 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 /Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 4 x 8 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Συσκευασία	5 μέτρα



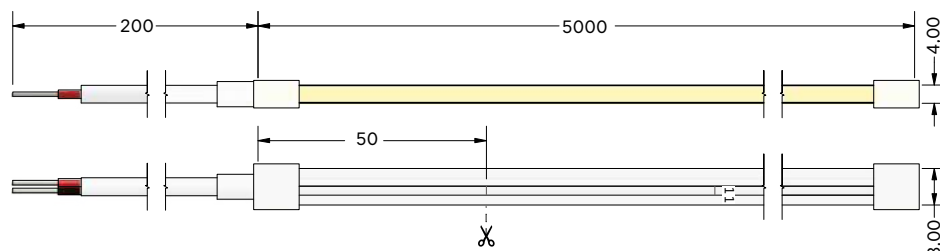
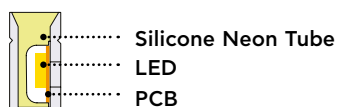
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 4x8 Κωδ. 502145	Μεταλλικό ίσιο προφίλ 1m για neon 4x8 Κωδ. 502149	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 4x8 Κωδ. 502144	Πλαστική τάπα για neon 4x8 Κωδ. 502147	Πλαστική τάπα για neon 4x8 Κωδ. 502148

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

5 TQRA Neon Rondo

Φ25

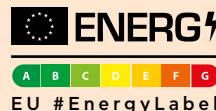
24V
12 WATT/m
CRI 80+
STEP <5
256 LED/m



- Διαθέσιμο σε μήκος **2m**.
Κατόπιν παραγγελίας, προσφέρεται
και σε άλλα μεγέθη έως **5m**.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP65

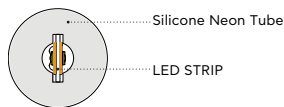
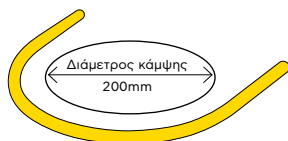
(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP65	502003	CW/6500K	1344	112		5206704006118
	502002	NW/4000K	1344	112		5206704006101
	502001	WW/3000K	1308	109		5006704006095
	502000	WW/2700K	1272	106		5206704006088



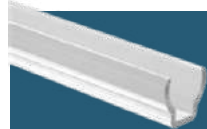
*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	360°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	2.000 x 025 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	256
Συσκευασία	5 μέτρα



Εξαρτήματα



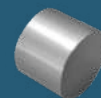
Προφίλ πλαστικό 1 μέτρο για ταινία LED Neon Rondo
Κωδ. 132102



Πλαστικό στήριγμα για ταινία LED Neon Rondo
Κωδ. 132103



Πλαϊνή μεταλλική τάπα με τρύπα και σπείρωμα M10 για ταινία LED Neon Rondo
Κωδ. 132104

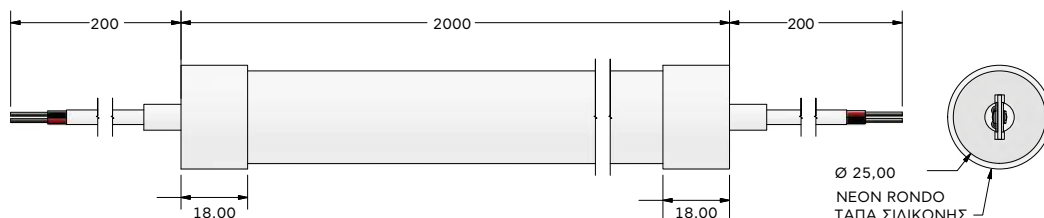


Πλαϊνή μεταλλική τάπα για neon LED Neon Rondo
Κωδ. 132105

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



1 LED STRIP

5 TQRA Neon Rondo

Φ18

24V
12 WATT/m
CRI 80+
STEP <5
336 LED/m



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP65	502129	CW/6500K	948	79	E	5206704004663
	502128	NW/4000K	972	81	E	5206704004656
	502127	WW/3000K	900	75	E	5006704004649
	502126	WW/2700K	864	72	F	5206704014632

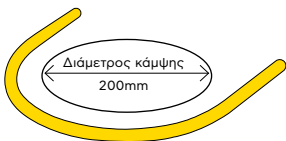


*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 /Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	360°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	30.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x Ø18 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	336
Σημείο κοπής	Σε οποιοδήποτε σημείο
Συσκευασία	5 μέτρα



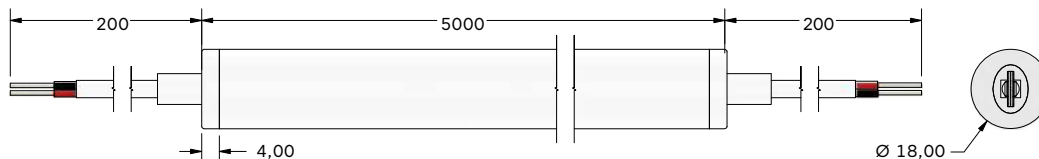
Silicone Neon Tube

LED STRIP

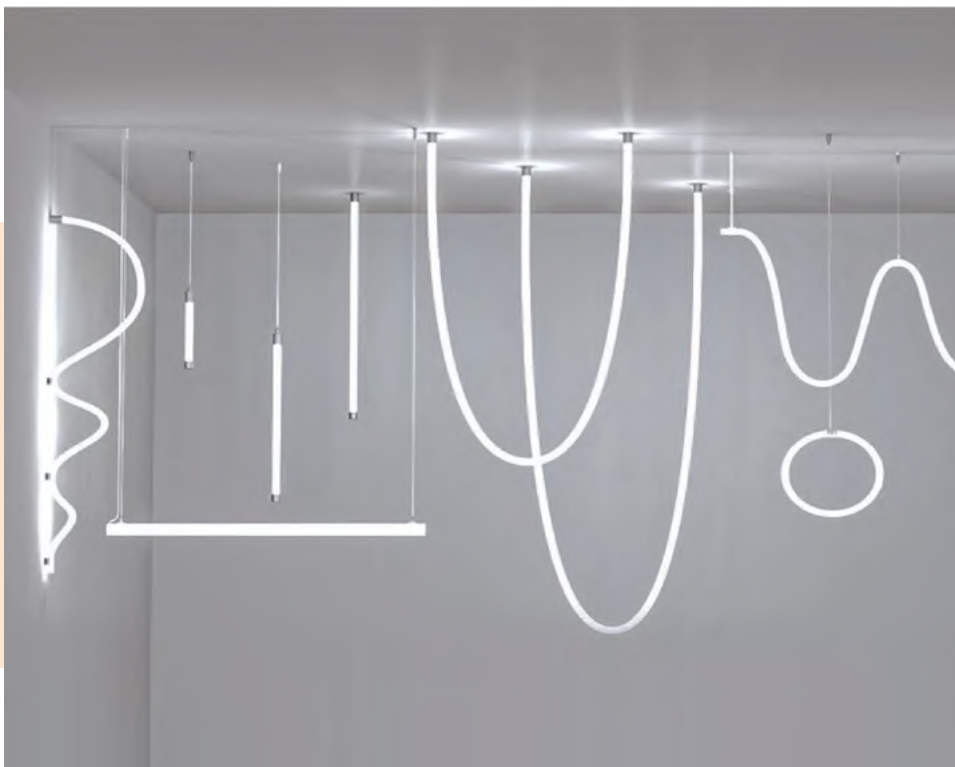
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



Εξαρτήματα Neon Rondo Φ18



Ανάρτηση αλουμινίου με καλώδιο και συρματόσχοινο για Rondo Neon Φ18

Κωδ. 502130



Ανάρτηση αλουμινίου οροφής για Rondo Neon Φ18mm

Κωδ. 502131



Ενδιάμεσος σύνδεσμος αλουμινίου με δυνατότητα ανάρτησης για Rondo Neon Φ18mm

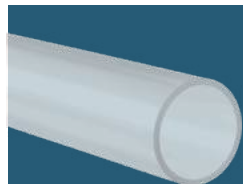
Κωδ. 502132



Τερματική τάπα αλουμινίου για Rondo Neon Φ18mm

Κωδ. 502133

Εξαρτήματα



Διάφανη σωλήνα 1m για Rondo Neon Φ18mm

Κωδ. 502139



Πλαστικό διάφανο στήριγμα για Rondo Neon Φ18mm

Κωδ. 502134



Τερματική τάπα σιλικόνης με τρύπα

Κωδ. 502135



Τερματική τάπα σιλικόνης

Κωδ. 502136

1 LED STRIP

6 Gadget - Smart Home

Ηλιακό φωτιστικό
2w 4000K IP65 Radar sensor

IP65

Bedroom Light
2W 4000K Radar Sensor



Κωδ. 130032



Κωδ. 130062

- Πολύ εύκολη τοποθέτηση (διαθέτει βίδες ουπατ αλλά και ταινία διπλής όψεως)
- Κομψός σχεδιασμός
- Ειδική λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας
- Αδιάβροχο και ανθεκτικό σε καιρικές συνθήκες

- Πολύ εύκολη τοποθέτηση (ταινία διπλής όψεως)

Πώς λειτουργεί:

Πιέστε τον διακόπη στο πίσω μέρος του φωτιστικού, για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας. Ανάβει αυτόματα με την δύση του ηλίου. όσο δεν εντοπίζει κάποια κίνηση, εκπέμπει διακριτικό φωτισμό (εξοικονομώντας ενέργεια με τη λειτουργία "ημίφως"). Όταν εντοπίζει κίνηση τότε ανάβει έντονα και περιμένει έτσι για 30 δευτερόλεπτα ή για όσο εντοπίζει την κίνηση.

Πώς λειτουργεί:

Έξυπνη λύση για τον φωτισμό της ντουλάπας ή του δαπέδου κάτω και δίπλα από το κρεβάτι. Διακριτικός φωτισμός που ενεργοποιείται όταν σηκωθείτε από το κρεβάτι και σας επιτρέπει να περπατήσετε με ασφάλεια, χωρίς να χρειάζεται να ανάψετε κάποιο κεντρικό φως.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3,7Vdc
Απόσταση ανίχνευσης:	360°, 3-10m
Ονομαστική Ισχύς:	2W
Φωτεινότητα:	300 Lm
Χρώμα/CT (Kelvin)	4000K
Υλικό:	Πλαστικό
Αριθμός LED/m:	10 LED 2835
Χρόνος λειτουργίας:	12 ώρες λειτουργίας (μετά από πλήρη φόρτιση)
IP προστασία:	IP65
Διαστάσεις:	100x69x138mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	126g
EAN:	5206704003216

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μπαταρία:	3x AAA
Απόσταση ανίχνευσης:	<10 cm
Ονομαστική Ισχύς:	2,4W
Φωτεινότητα:	300 Lm
Χρώμα/CT (Kelvin)	4000K
Υλικό:	Πλαστικό
EAN:	5206704003193

1 LED STRIP

6 Gadget - TV Back Light



Δημιουργείτε ατμόσφαιρα για τα μάτια σας

- Εξαλείφει την καταπόνηση των ματιών όταν παρακολουθείτε τηλεόραση σε σκοτεινό περιβάλλον

LED strip RGB

RGB controller

USB σύνδεση



Σετ κρυφού φωτισμού **BLUE**
USB για τηλεόραση

Κωδ. 130884

EAN: 5206704003391

Σετ κρυφού φωτισμού **Λευκό 3000K**
USB για τηλεόραση

Κωδ. 130883

EAN: 5206704003407

IN THE BOX

- 2 Τεμάχια ταινίας LED 50cm
- Καλωδίωση σύνδεσης με USB
- Διακόπτη on/off

Σετ κρυφού φωτισμού **RGB**
USB για τηλεόραση

Κωδ. 130882

EAN: 5206704003414

IN THE BOX

- 2 Τεμάχια ταινίας LED 50cm
- Καλωδίωση σύνδεσης με USB
- RGB controller και χειριστήριο



1 LED STRIP

7 TQRA 230Vac

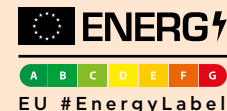
High Voltage IP65

230Vac
7 WATT/m
60 LED/m
CRI 80+
STEP <5

25m/ρολό
100m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP65



Driveless Solution



Connect Plug & Play



IK10



UV Resistant



Chemical Resistant



Low Flickering

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP65	600003	CW/6000K	700	100	F	5206704005654
	600002	NW/4000K	665	95	F	5206704005661
	600001	WW/3000K	630	90	G	5006704005678
*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m						

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	7 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	7 Watt/m
Τάση λειτουργίας	230 Vac +/-10% 50/60Hz
Συντελεστής ισχύος	> 0,9
Κατηγορία προστασίας	II
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	Phase cut (TRIAC)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	36.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 12 x 4 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	100 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 200 mm
Συσκευασία	25 μέτρα

Πλεονεκτήματα

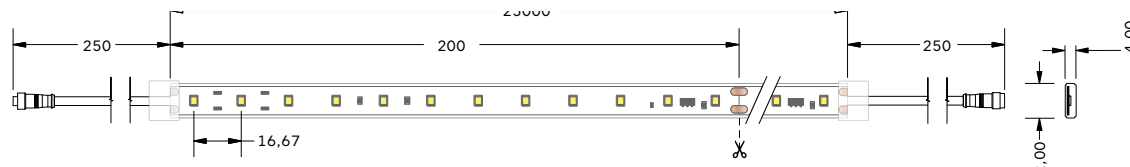
- Απευθείας σύνδεση στο δίκτυο AC χωρίς την ανάγκη χρήσης ξεχωριστού Driver (Ανορθωτή)
- Σχεδιασμός με χρήση πολλαπλών ανορθωτών στο κύκλωμα ταινίας
- Ξεχωριστό σύστημα ανόρθωσης ανα τμήμα ταινίας LED
- Μικρά τμήματα κοπής
- Χαμηλό τρεμόπαιγμα
- Υψηλή Αξιοπιστία
- Ασφάλεια

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



1 LED STRIP

7 TQRA 230Vac

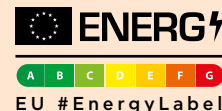
High Voltage IP65

230Vac
12 WATT/m
120 LED/m
CRI 80+
STEP <5

25m /ρολό
50m μήκος λειτ.



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP65



Driveless
Solution



Connect
Plug & Play



IK10



UV
Resistant



Chemical
Resistant



Low
Flickering

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP65	600006	CW/6000K	1200	100	F	5206704005685
	600005	NW/4000K	1140	95	F	5206704005692
	600004	WW/3000K	1080	90	G	5006704005708
*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m						

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	230 Vac +/-10% 50/60Hz
Συντελεστής ισχύος	> 0,9
Κατηγορία προστασίας	II
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	Phase cut (TRIAC)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	5 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	36.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 12 x 4 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	100 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100mm
Συσκευασία	25 μέτρα

Πλεονεκτήματα

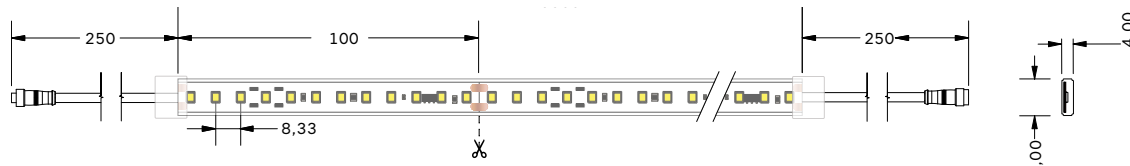
- Απευθείας σύνδεση στο δίκτυο AC χωρίς την ανάγκη χρήσης ξεχωριστού Driver (Ανορθωτή)
- Σχεδιασμός με χρήση πολλαπλών ανορθωτών στο κύκλωμα ταινίας
- Ξεχωριστό σύστημα ανόρθωσης ανα τμήμα ταινίας LED
- Μικρά τμήματα κοπής
- Χαμηλό τρεμόπαιγμα
- Υψηλή Αξιοπιστία
- Ασφάλεια

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά

LED
PCB
Silicone-coating



1 LED STRIP

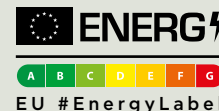
1 Emphasis



24Vdc
4,8 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
140 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770092	CW/6500K	605	126	E	5206704013017
	770091	NW/4000K	614	128	E	5206704013000
	770090	WW/3000K	576	120	E	5006704012997
	770089	WW/2700K	557	116	F	5206704012980
IP67	770124	CW/6500K	571	119	E	5206704013338
	770123	NW/4000K	581	121	E	5206704013321
	770122	WW/3000K	547	114	F	5206704013314
	770121	WW/2700K	528	110	F	5206704013307

Κοινά Χαρακτηριστικά

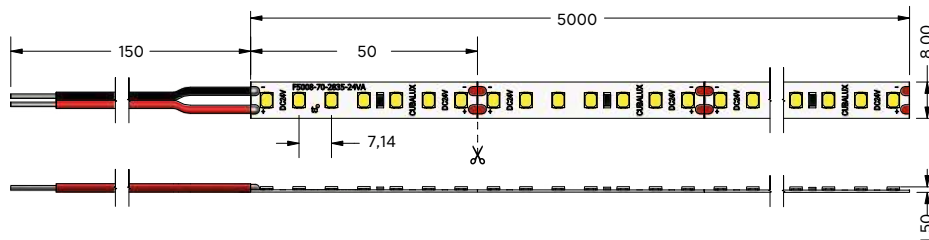
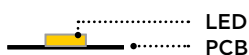
Κατανάλωση	4,8 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0.2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1.5 mm (IP67) 5.000 x 10.4 x 4.2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7.14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

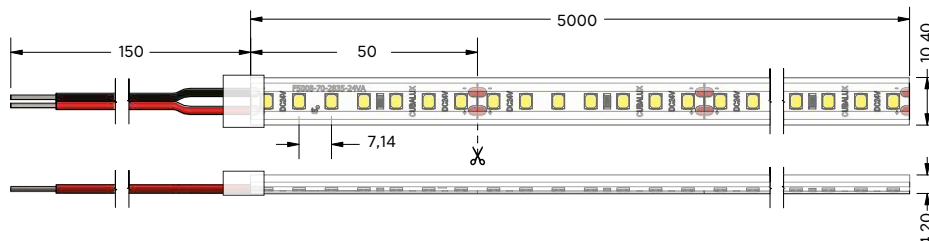
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 Emphasis



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770096	CW/6500K	1162	121	E	5206704013055
	770095	NW/4000K	1191	124	E	5206704013048
	770094	WW/3000K	1104	115	F	5006704013031
	770093	WW/2700K	1065	111	F	5206704013024
IP67	770128	CW/6500K	1104	115	F	5206704013376
	770127	NW/4000K	1133	118	F	5206704013369
	770126	WW/3000K	1047	109	F	5206704013352
	770125	WW/2700K	1008	105	F	5206704013345

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

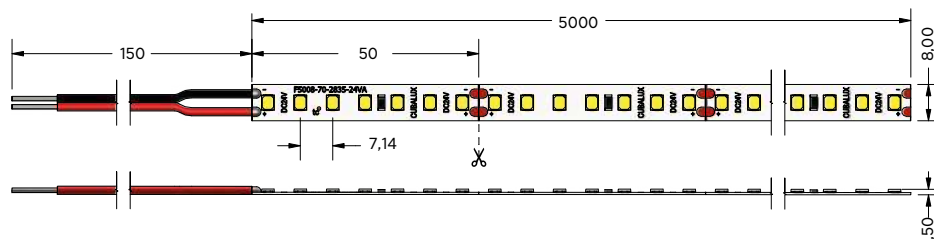
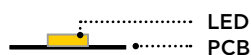
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

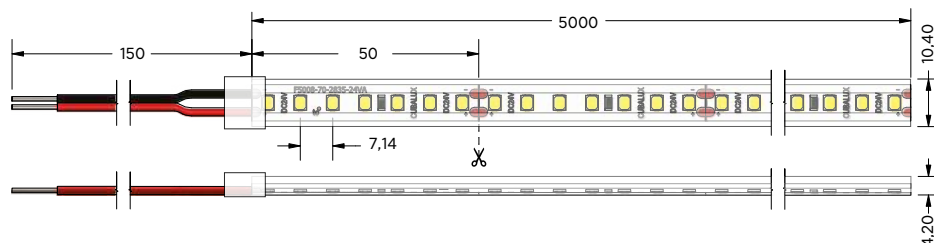
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

1 Emphasis



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770100	CW/6500K	1713	119	E	5206704013093
	770099	NW/4000K	1743	121	E	5206704013086
	770098	WW/3000K	1641	114	F	5006704013079
	770097	WW/2700K	1583	110	F	5206704013062
IP67	770132	CW/6500K	1626	113	F	5206704013413
	770131	NW/4000K	1656	115	F	5206704013406
	770130	WW/3000K	1556	108	F	5206704013390
	770129	WW/2700K	1483	103	F	5206704013383

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

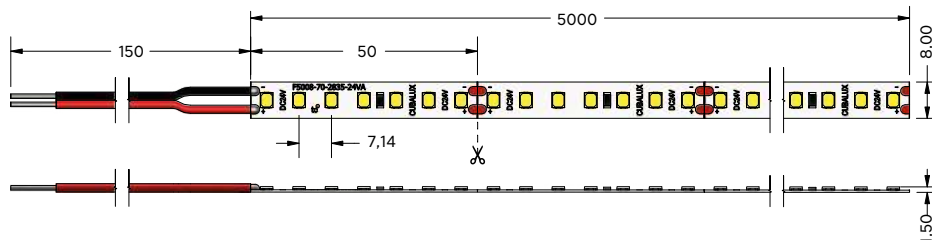
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο/Διαστάσεις



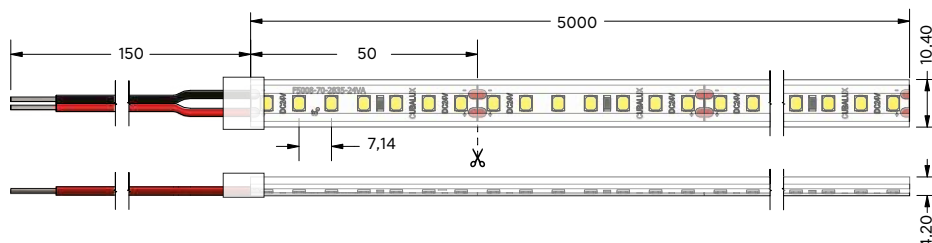
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



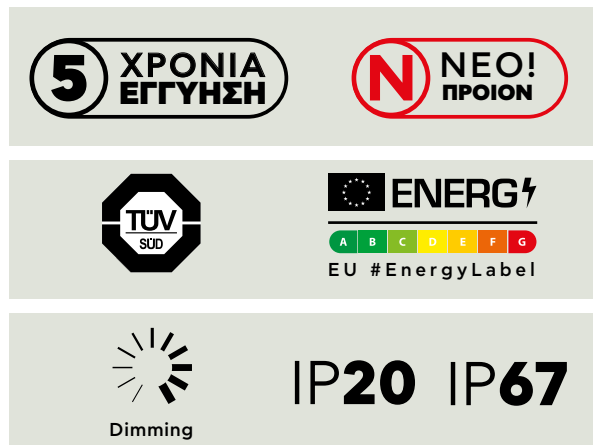
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

1 Emphasis



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770104	CW/6500K	2285	119	E	5206704013130
	770103	NW/4000K	2323	121	E	5206704013123
	770102	WW/3000K	2169	113	F	5006704013116
	770101	WW/2700K	2094	109	F	5206704013109
IP67	770136	CW/6500K	2170	113	F	5206704013451
	770135	NW/4000K	2208	115	F	5206704013444
	770134	WW/3000K	2054	107	F	5206704013437
	770133	WW/2700K	1977	103	F	5206704013420

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

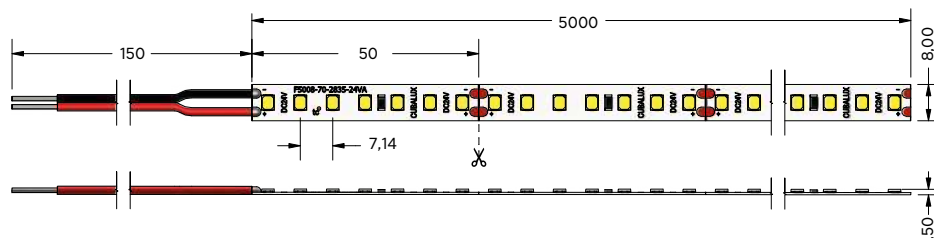
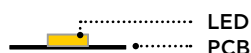
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	19,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

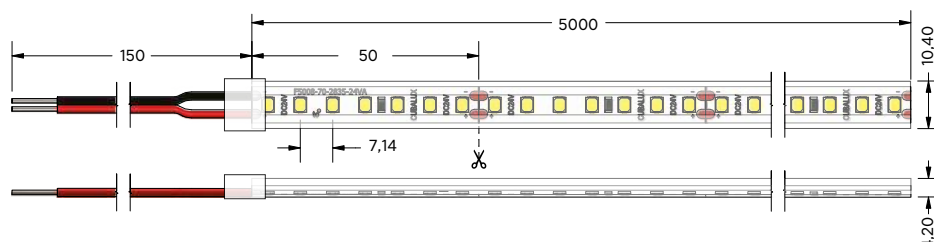
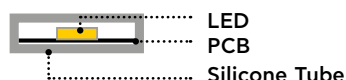
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

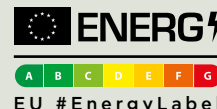
1 Emphasis



24Vdc
4,8 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770108	CW/6500K	610	127	E	5206704013178
	770107	NW/4000K	619	129	E	5206704013161
	770106	WW/3000K	581	121	E	5006704013154
	770105	WW/2700K	562	117	F	5206704013147
IP67	770140	CW/6500K	576	120	E	5206704013499
	770139	NW/4000K	585	122	E	5206704013482
	770138	WW/3000K	552	115	F	5206704013475
	770137	WW/2700K	533	111	F	5206704013468

Κοινά Χαρακτηριστικά

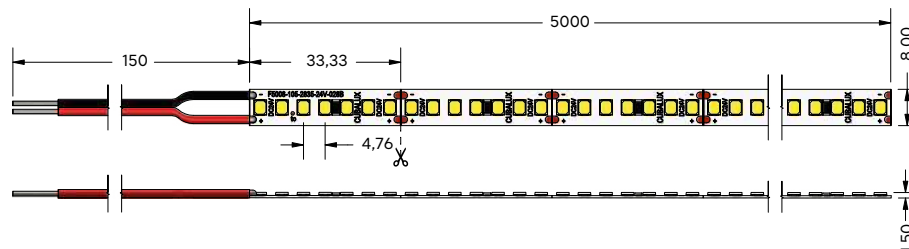
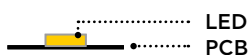
Κατανάλωση	4,8 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

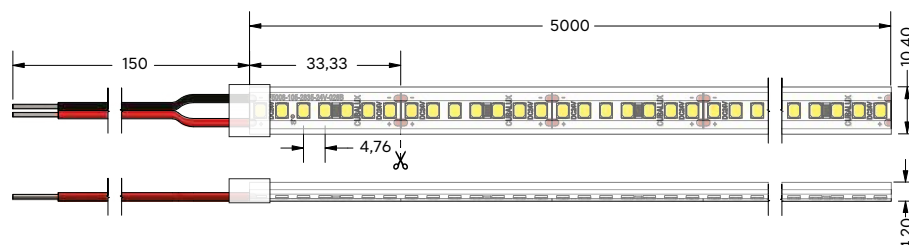
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

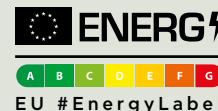
① Emphasis



24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770112	CW/6500K	1191	124	E	5206704013215
	770111	NW/4000K	1209	126	E	5206704013208
	770110	WW/3000K	1123	117	F	5006704013192
	770109	WW/2700K	1085	113	F	5206704013185
IP67	770144	CW/6500K	1123	117	F	5206704013536
	770143	NW/4000K	1142	119	E	5206704013529
	770142	WW/3000K	1066	111	F	5206704013512
	770141	WW/2700K	1027	107	F	5206704013505

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

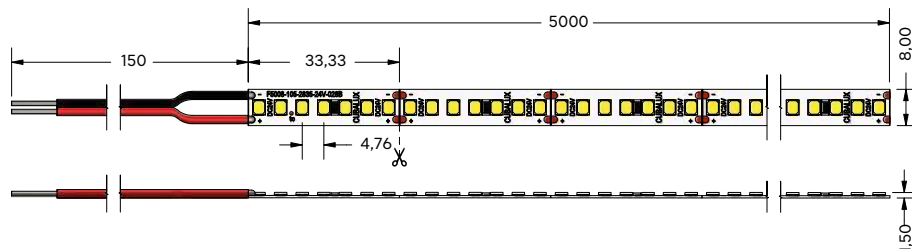
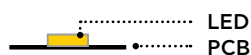
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

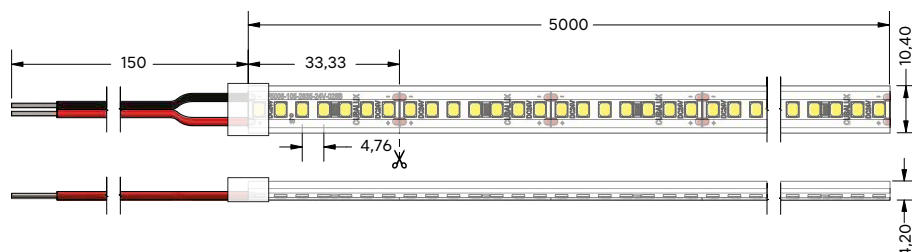
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

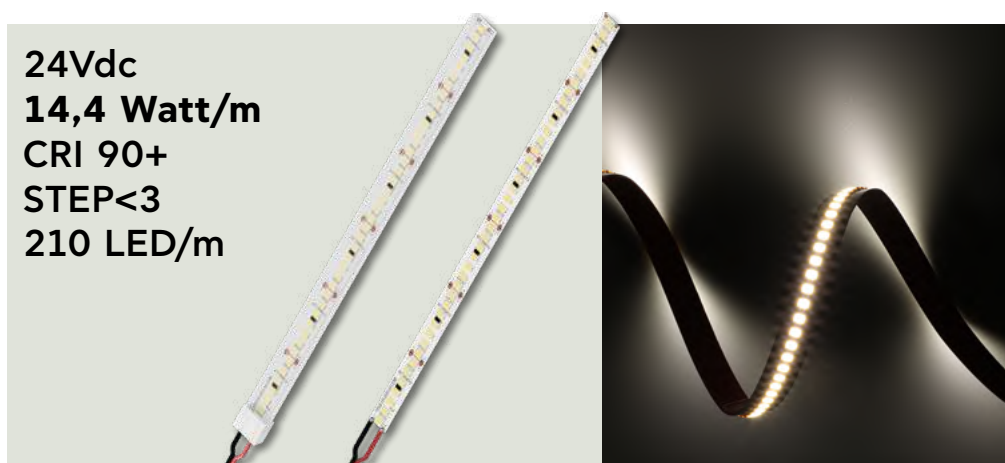


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

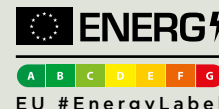
① Emphasis



24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770116	CW/6500K	1742	121	E	5206704013253
	770115	NW/4000K	1786	124	E	5206704013246
	770114	WW/3000K	1670	116	F	5006704013239
	770113	WW/2700K	1612	112	F	5206704013222
IP67	770148	CW/6500K	1657	115	F	5206704013574
	770147	NW/4000K	1699	118	F	5206704013567
	770146	WW/3000K	1584	110	F	5206704013550
	770145	WW/2700K	1527	106	F	5206704013543

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

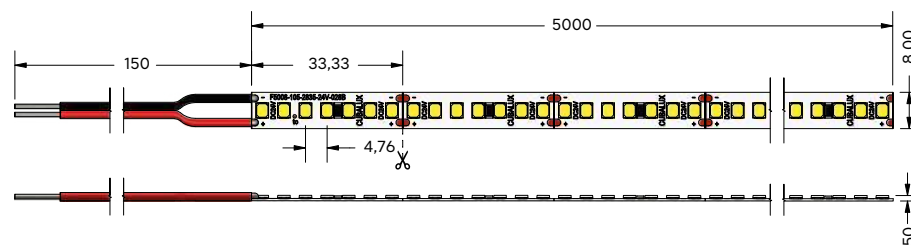
- ⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- ✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο/Διαστάσεις



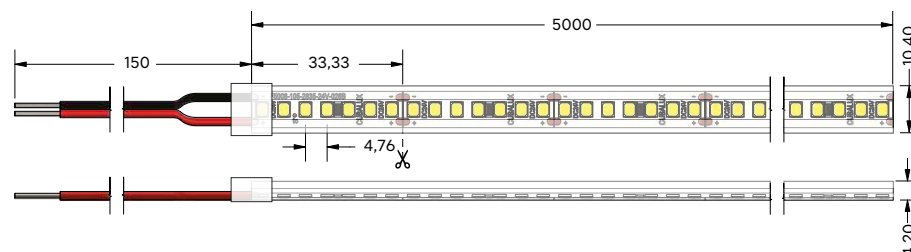
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

① Emphasis



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

N NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



ENERG
A B C D E F G
EU #EnergyLabel



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770120	CW/6500K	2324	121	E	5206704013291
	770119	NW/4000K	2360	123	E	5206704013284
	770118	WW/3000K	2188	114	F	5006704013277
	770117	WW/2700K	2112	110	F	5206704013260
IP67	770152	CW/6500K	2189	114	F	5206704013611
	770151	NW/4000K	2226	116	F	5206704013604
	770150	WW/3000K	2072	108	F	5206704013598
	770149	WW/2700K	1997	104	F	5206704013581

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

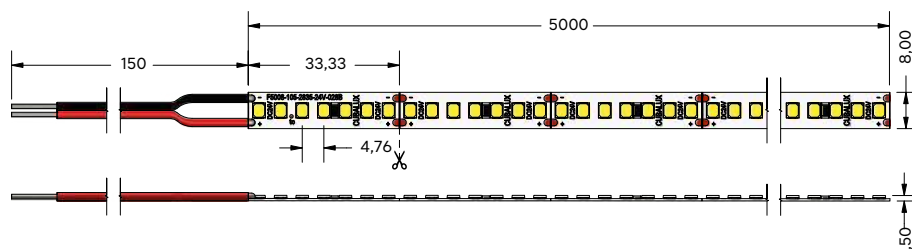
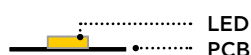
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	19,2 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

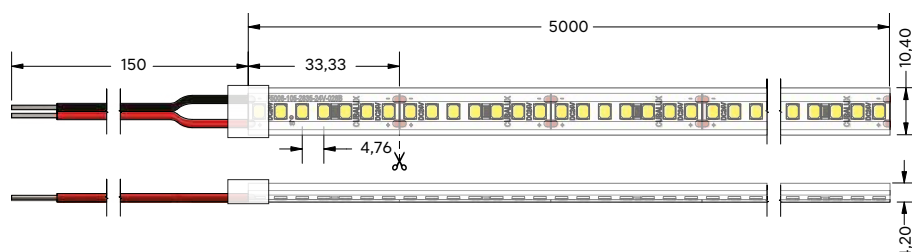
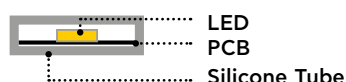
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

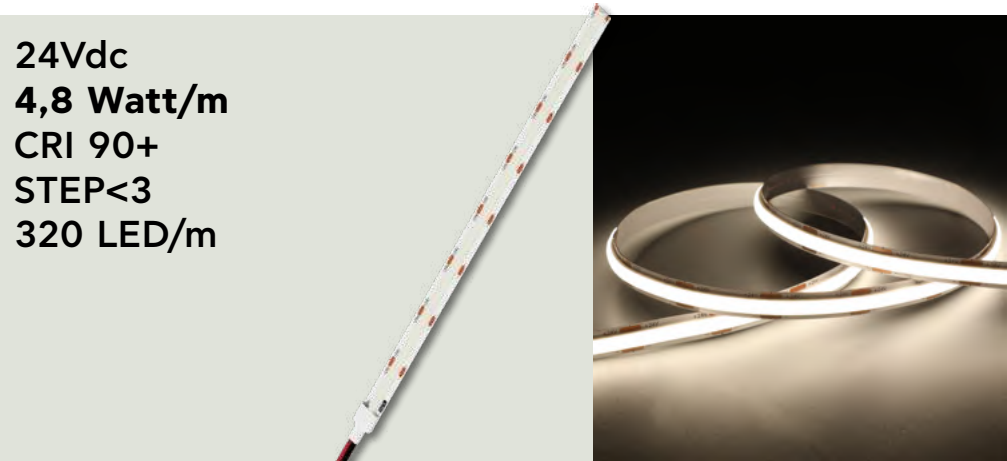


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

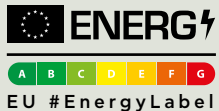


1 LED STRIP

1 Emphasis COB



24Vdc
4,8 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
320 LED/m



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770156	CW/6500K	629	131	E	5206704013659
	770155	NW/4000K	653	136	E	5206704013642
	770154	WW/3000K	624	130	E	5006704013635
	770153	WW/2700K	595	124	E	5206704013628

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	4,8 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4,8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,2 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	135°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 2,3 (mm)
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Απόσταση μεταξύ led	
Σημείο κοπής	Ανά 25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

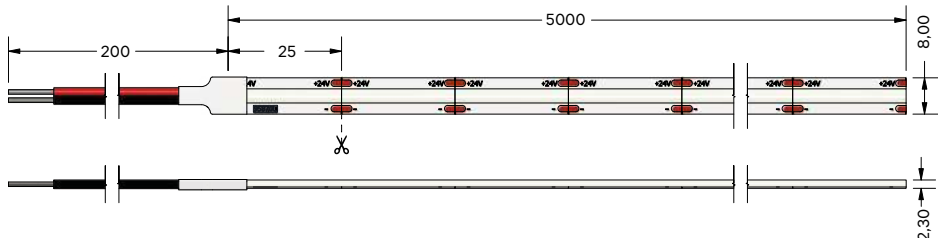


Σχέδιο/Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB

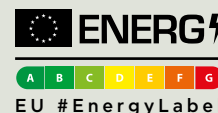


1 LED STRIP

1 Emphasis COB



24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
320 LED/m



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770160	CW/6500K	1219	127	E	5206704013697
	770159	NW/4000K	1267	132	E	5206704013680
	770158	WW/3000K	1210	126	E	5006704013673
	770157	WW/2700K	1153	120	E	5206704013666
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

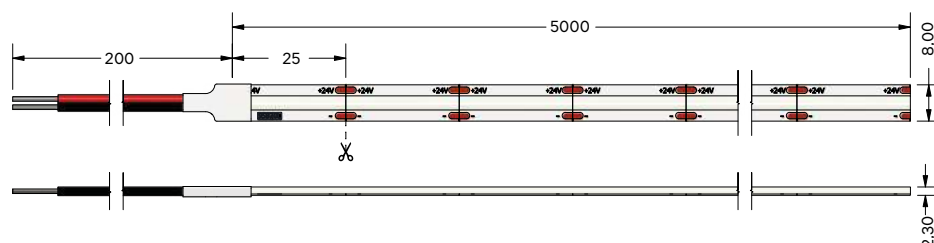
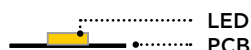


Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	135°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 2,3 (mm)
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Απόσταση μεταξύ led	
Σημείο κοπής	Ανά 25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις

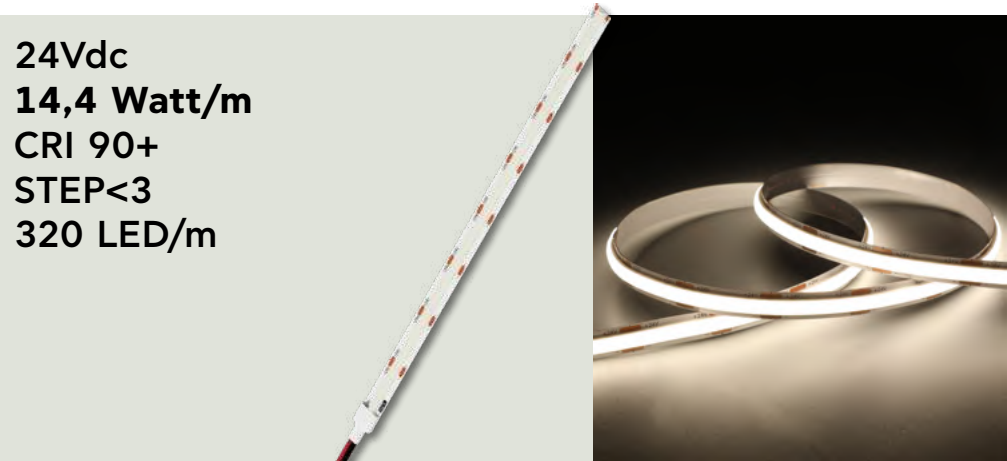


• Χωρίς προστασία



1 LED STRIP

1 Emphasis COB



24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 90+
STEP<3
320 LED/m

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770164	CW/6500K	1800	125	E	5206704013734
	770163	NW/4000K	1872	130	E	5206704013727
	770162	WW/3000K	1785	124	E	5006704013710
	770161	WW/2700K	1700	118	E	5206704013703

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ

TUV SUD

ENERGY LABEL
A B C D E F G
EU #EnergyLabel

Dimming

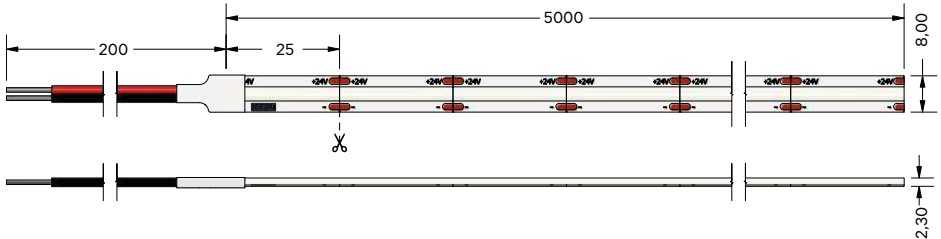
IP20

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	14,4 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	135°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 2,3 (mm)
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	320
Απόσταση μεταξύ led	
Σημείο κοπής	Ανά 25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία
- LED
- PCB





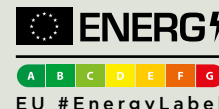
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
4 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
70LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770028	CW/6500K	588	147	D	5206704004732
	770027	NW/4000K	613	153	D	5206704004725
	770026	WW/3000K	570	142	E	5006704004718
	770025	WW/2700K	558	139	E	5206704004701
IP67	770048	CW/6500K	556	139	E	5206704004930
	770047	NW/4000K	576	144	E	5206704004923
	770046	WW/3000K	542	135	E	5206704004916
	770045	WW/2700K	530	132	E	5206704004909

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	4 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,167 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

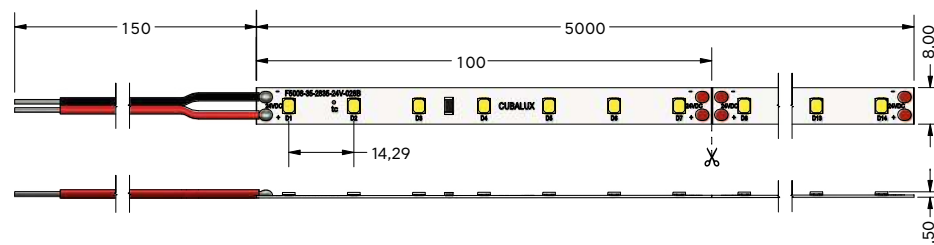
- ⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- ✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο/Διαστάσεις



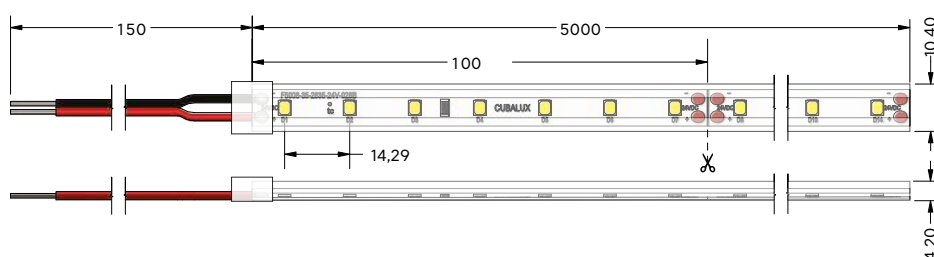
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



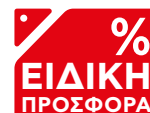
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



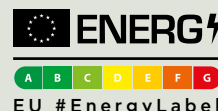
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
8 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
70LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770032	CW/6500K	1108	139	E	5206704004770
	770031	NW/4000K	1164	146	E	5206704004763
	770030	WW/3000K	1081	135	E	5006704004756
	770029	WW/2700K	1070	134	E	5206704004749
IP67	770052	CW/6500K	1061	133	E	5206704004978
	770051	NW/4000K	1115	139	E	5206704004961
	770050	WW/3000K	1029	129	E	5206704004954
	770049	WW/2700K	1011	126	E	5206704004947

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

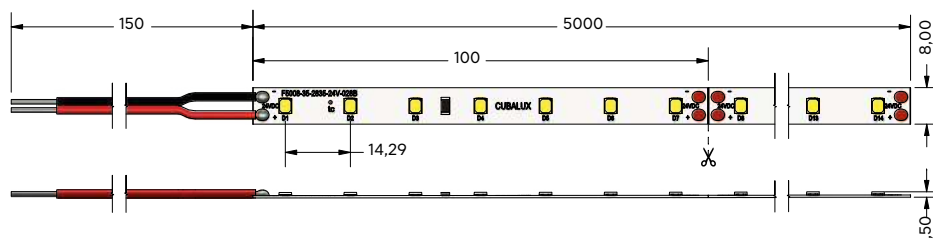
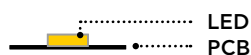
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	8 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	8 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,333 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

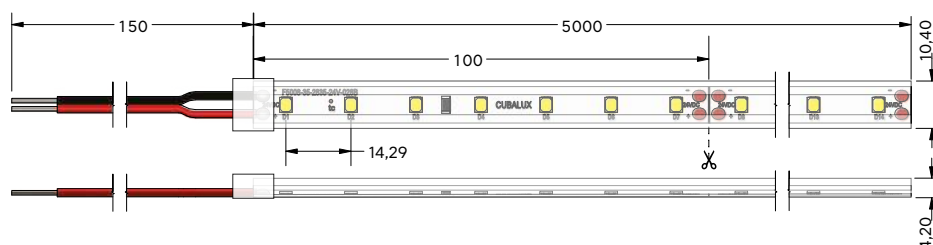
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



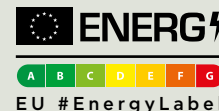
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
12 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
70LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770036	CW/6500K	1528	127	E	5206704004817
	770035	NW/4000K	1598	133	E	5206704004800
	770034	WW/3000K	1471	123	E	5006704004794
	770033	WW/2700K	1433	119	E	5206704004787
IP67	770056	CW/6500K	1451	121	E	5206704005012
	770055	NW/4000K	1514	126	E	5206704005005
	770054	WW/3000K	1391	116	F	5206704004992
	770053	WW/2700K	1356	113	F	5206704004985

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali/0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	70
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

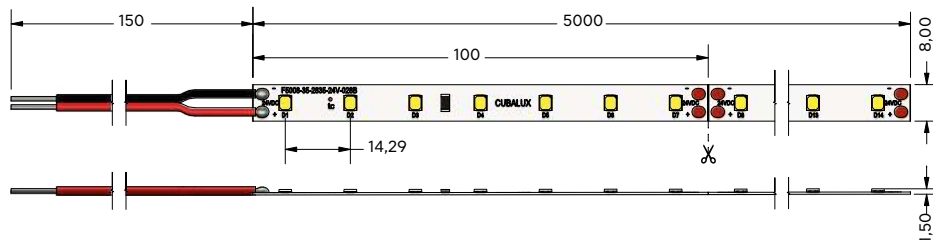
✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Σχέδιο/Διαστάσεις



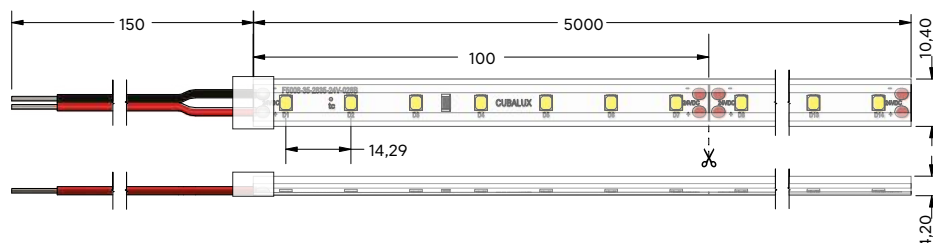
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



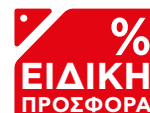
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



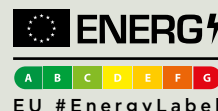
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
120LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770040	CW/6500K	1169	122	E	5206704004855
	770039	NW/4000K	1219	127	E	5206704004848
	770038	WW/3000K	1146	119	E	5006704004831
	770037	WW/2700K	1095	114	F	5206704004824
IP67	770060	CW/6500K	1124	117	F	5206704005050
	770059	NW/4000K	1167	122	E	5206704005043
	770058	WW/3000K	1086	113	F	5206704005036
	770057	WW/2700K	1045	109	F	5206704005029

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

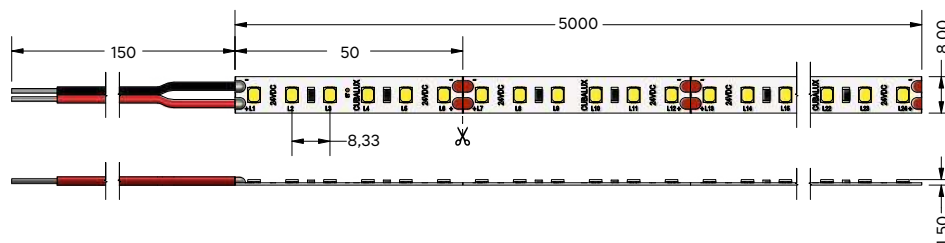
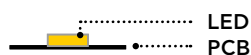
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 KWh/ 1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

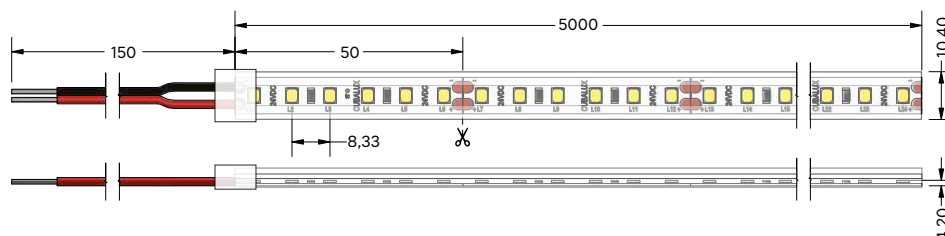
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



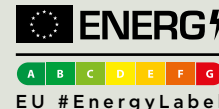
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
19,2 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
120LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770044	CW/6500K	2191	114	F	5206704004893
	770043	NW/4000K	2279	119	F	5206704004886
	770042	WW/3000K	2111	110	F	5006704004879
	770041	WW/2700K	2056	107	F	5206704004862
IP67	770064	CW/6500K	2076	108	F	5206704005098
	770063	NW/4000K	2174	113	F	5206704005081
	770062	WW/3000K	2011	105	F	5206704005074
	770061	WW/2700K	1958	102	F	5206704005067

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	19,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

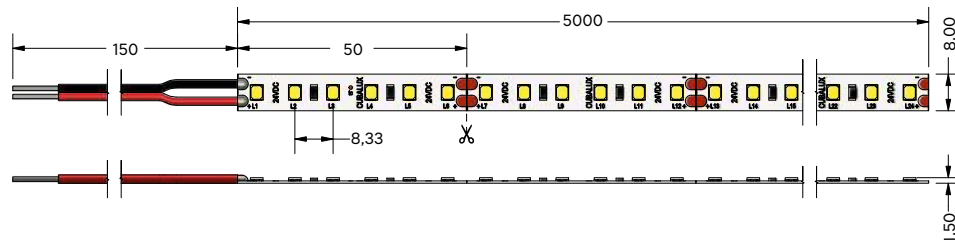
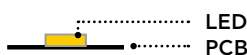
⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

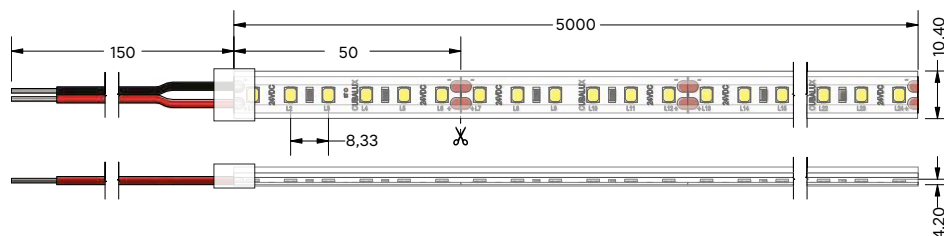
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

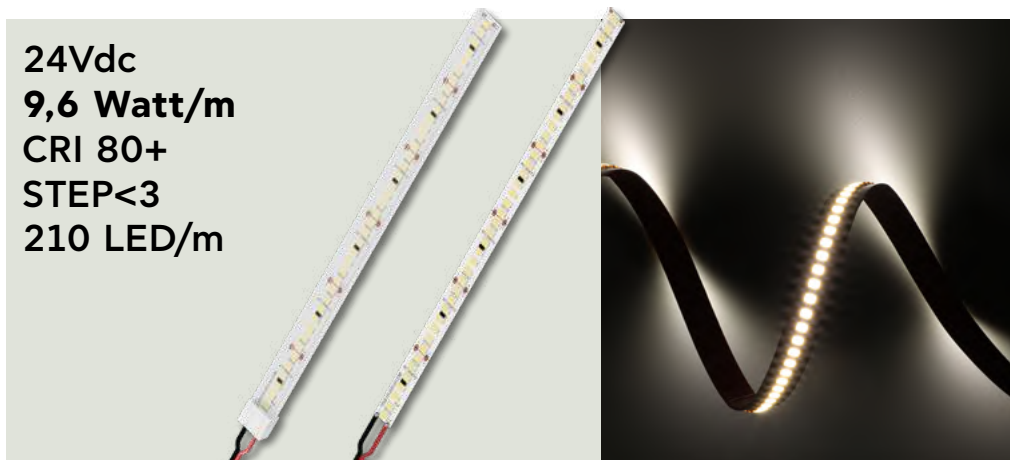


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



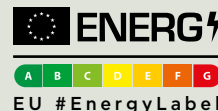
1 LED STRIP

① Emphasis



24Vdc
9,6 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770068	CW/6500K	1456	152	D	5206704009331
	770067	NW/4000K	1491	155	D	5206704009348
	770066	WW/3000K	1449	151	D	5006704009355
	770065	WW/2700K	1407	147	D	5206704009362
IP67	770080	CW/6500K	1375	143	D	5206704009485
	770079	NW/4000K	1403	146	D	5206704009478
	770078	WW/3000K	1360	142	D	5206704009461
	770077	WW/2700K	1328	138	D	5206704009454

Κοινά Χαρακτηριστικά

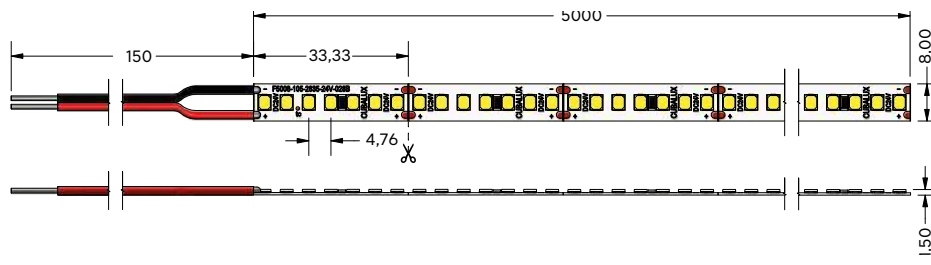
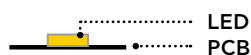
Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

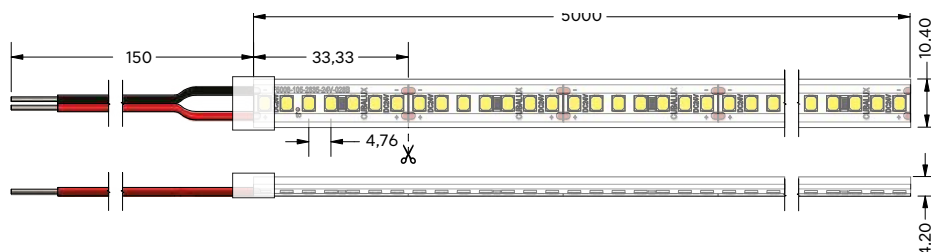
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

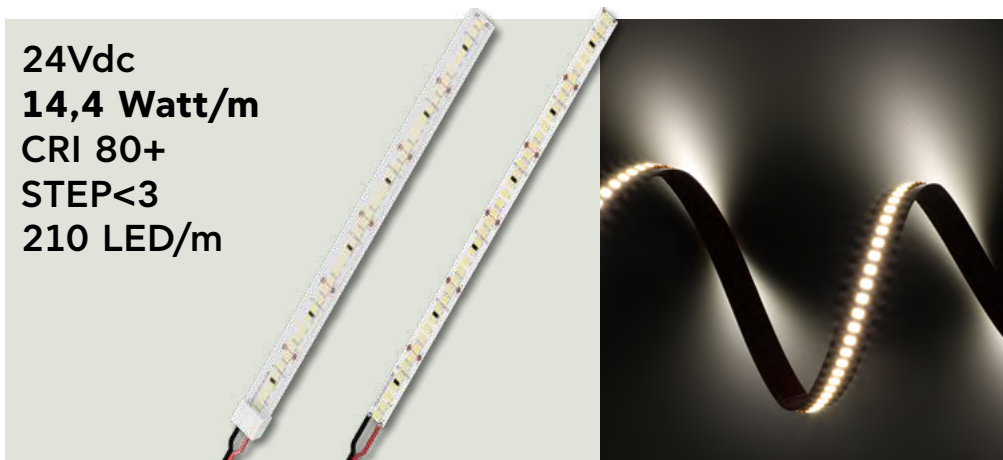


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



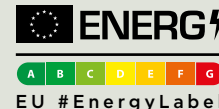
1 LED STRIP

1 Emphasis



24Vdc
14,4 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770072	CW/6500K	2120	147	D	5206704009409
	770071	NW/4000K	2167	151	D	5206704009393
	770070	WW/3000K	2092	145	D	5006704009386
	770069	WW/2700K	2029	141	E	5206704009379
IP67	770084	CW/6500K	1989	138	E	5206704009522
	770083	NW/4000K	2036	141	E	5206704009515
	770082	WW/3000K	1962	136	E	5206704009508
	770081	WW/2700K	1925	134	E	5206704009492

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

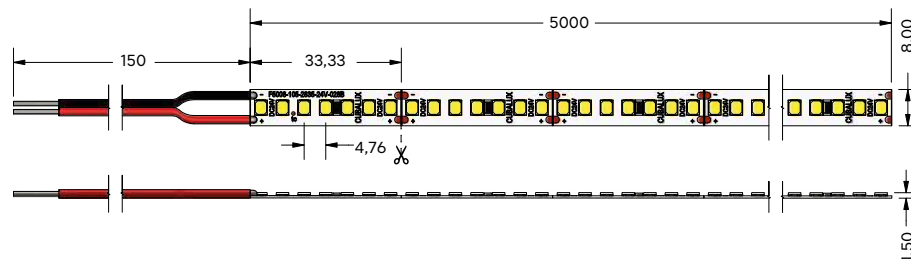
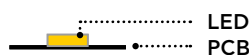


Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

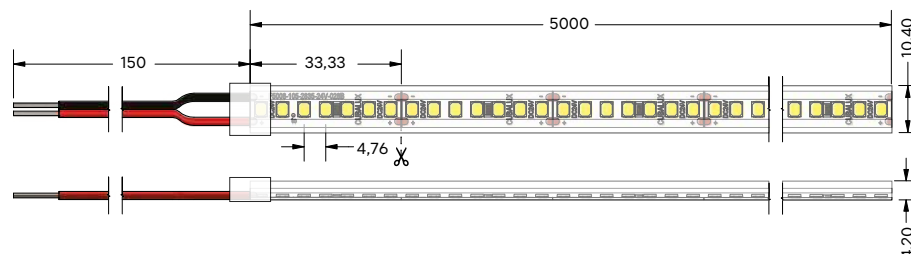
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

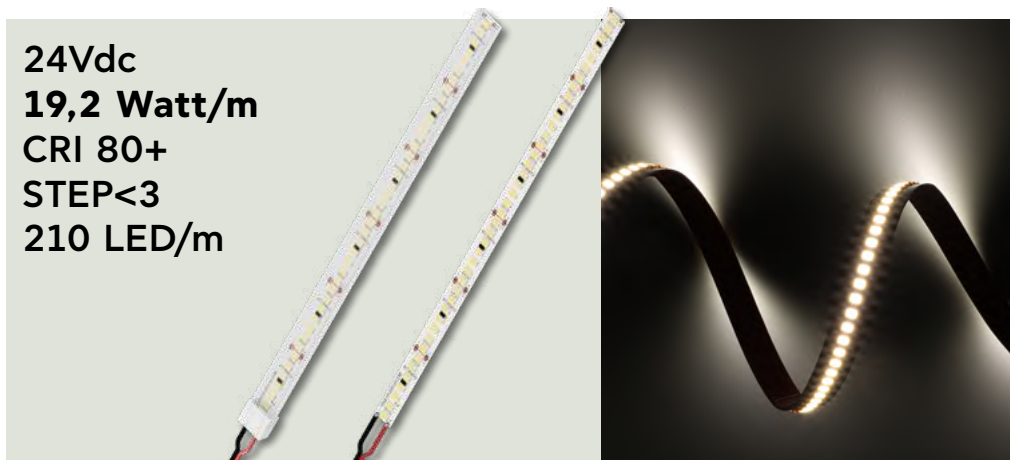


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



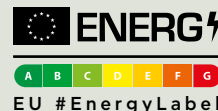
1 LED STRIP

① Emphasis



24Vdc
19,2 Watt/m
CRI 80+
STEP<3
210 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	770076	CW/6500K	2648	138	D	5206704009447
	770075	NW/4000K	2689	140	D	5206704009430
	770074	WW/3000K	2612	136	D	5006704009423
	770073	WW/2700K	2543	132	E	5206704009416
IP67	770088	CW/6500K	2491	130	E	5206704009560
	770087	NW/4000K	2539	132	E	5206704009553
	770086	WW/3000K	2446	127	E	5206704009546
	770085	WW/2700K	2378	124	E	5206704009539

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

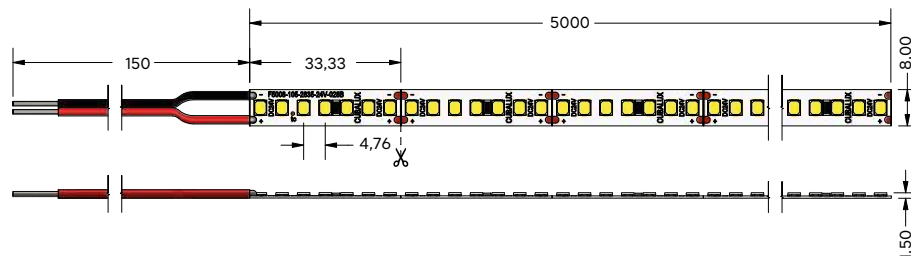
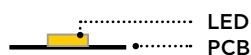
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	19.2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19.2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 8 x 1,5 mm (IP67) 5.000 x 10,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	210
Απόσταση μεταξύ led	4,76 mm
Σημείο κοπής	Ανά 33,3 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

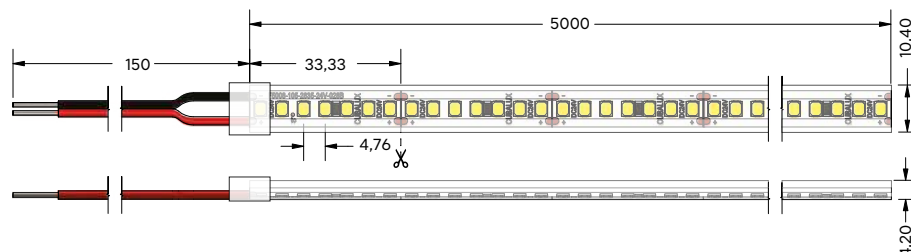
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

2 Jazz

24V
3 WATT/m
128 LED/m
CRI 90+
STEP<3

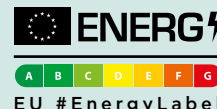


(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132234	CW/6500K	339	113	F	5206704014700
	132233	NW/4000K	348	116	F	5206704014694
	132232	WW/3000K	327	109	F	5006704014687
	132231	WW/2700K	318	106	F	5206704014670
IP67	132238	CW/6500K	321	107	F	5206704014748
	132237	NW/4000K	330	110	F	5206704014731
	132236	WW/3000K	312	104	F	5206704014724
	132235	WW/2700K	303	101	F	5206704014717

• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

7 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Dimming

IP20 IP67

Κοινά Χαρακτηριστικά

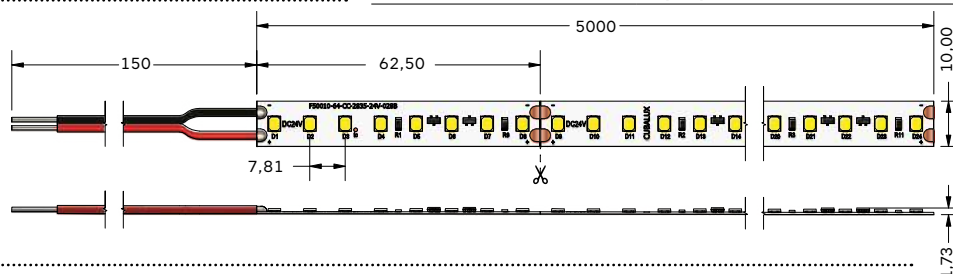
Κατανάλωση	3 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	3 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 62,5 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



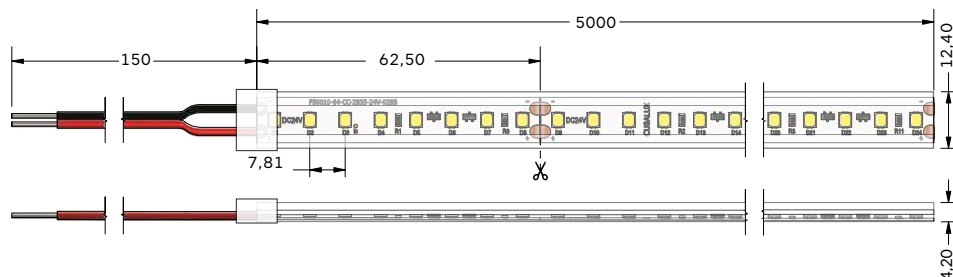
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

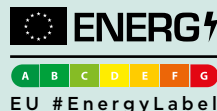
2 Jazz

24V
6 WATT/m
60 LED/m
CRI 90+
STEP<5



• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

7 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132135	CW/6500K	766	128	E	5206704008419
	132134	NW/4000K	784	131	E	5206704008402
	132133	WW/3000K	744	124	E	5006704008396
	132132	WW/2700K	726	121	E	5206704008389
IP67	132147	CW/6500K	722	120	E	5206704008532
	132146	NW/4000K	742	124	E	5206704008525
	132145	WW/3000K	702	117	F	5206704008518
	132144	WW/2700K	682	114	F	5206704008501
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

Κοινά Χαρακτηριστικά

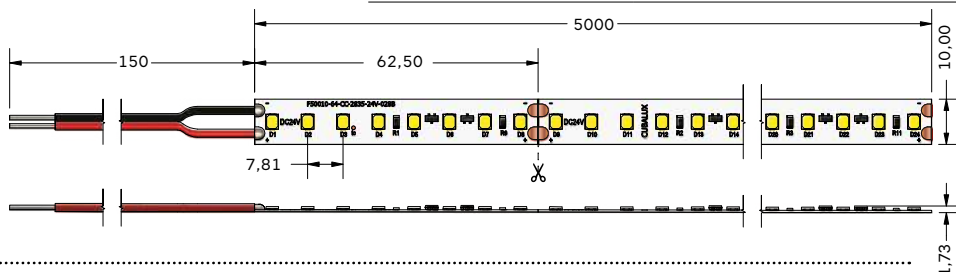
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 62,5 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



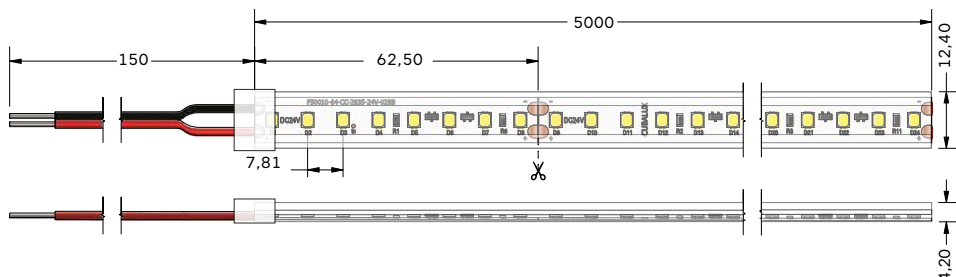
• Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

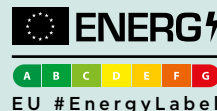
2 Jazz



24V
12 WATT/m
128 LED/m
CRI 90+
STEP<3

• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

7 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132139	CW/6500K	1615	135	E	5206704008457
	132138	NW/4000K	1638	136	E	5206704008440
	132137	WW/3000K	1564	130	E	5006704008433
	132136	WW/2700K	1522	127	E	5206704008426
IP67	132151	CW/6500K	1504	125	E	5206704008570
	132150	NW/4000K	1530	128	E	5206704008563
	132149	WW/3000K	1462	122	E	5206704008556
	132148	WW/2700K	1426	119	E	5206704008549



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

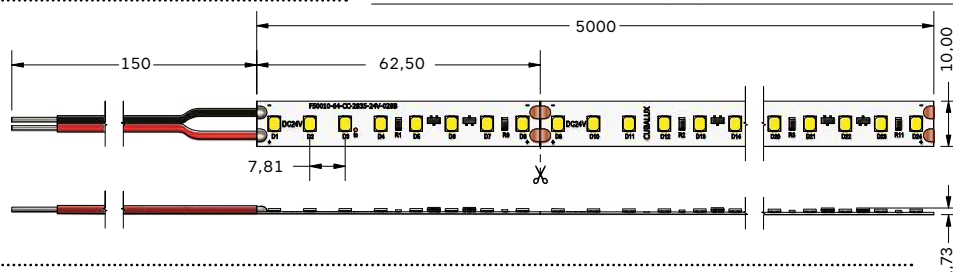
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 62,5 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



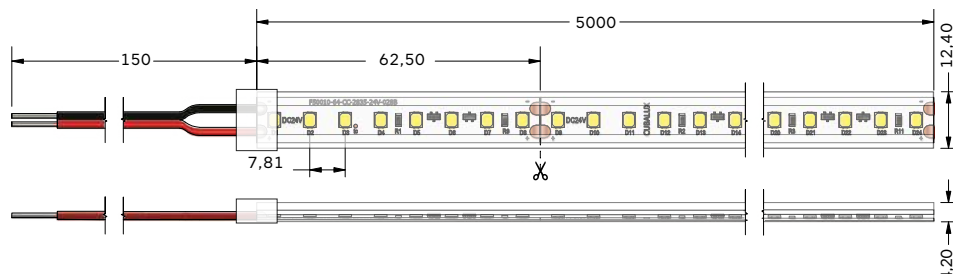
• Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

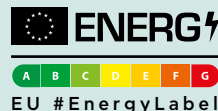
2 Jazz

24V
18 WATT/m
128 LED/m
CRI 90+
STEP<3



• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

7 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132143	CW/6500K	2462	137	E	5206704008495
	132142	NW/4000K	2526	140	E	5206704008488
	132141	WW/3000K	2409	134	E	5006704008471
	132140	WW/2700K	2340	130	E	5206704008464
IP67	132155	CW/6500K	2330	129	E	5206704008617
	132154	NW/4000K	2364	131	E	5206704008600
	132153	WW/3000K	2264	126	E	5206704008594
	132152	WW/2700K	2212	123	E	5206704008587
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

Κοινά Χαρακτηριστικά

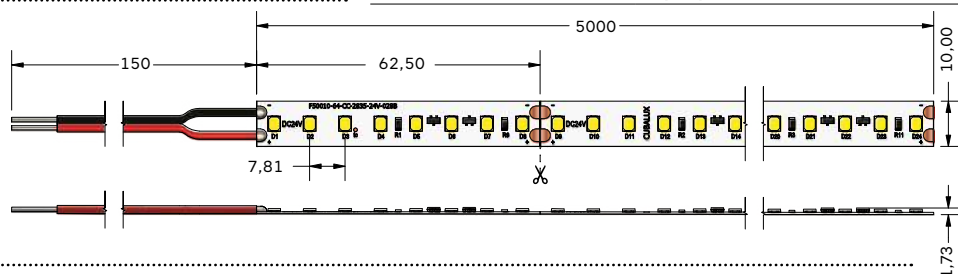
Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 62,5 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



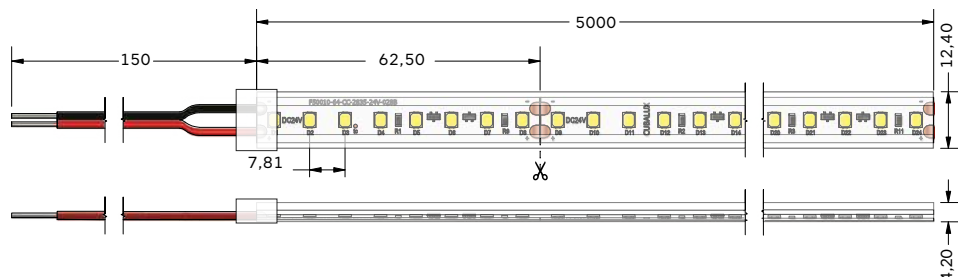
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



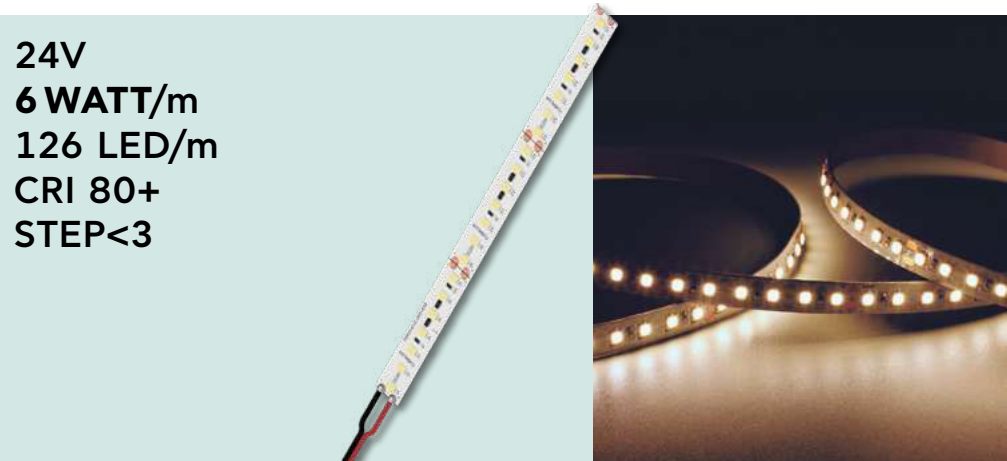
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

2 Jazz



• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

TUV SUD

ENERGY

A B C D E F G

EU #EnergyLabel

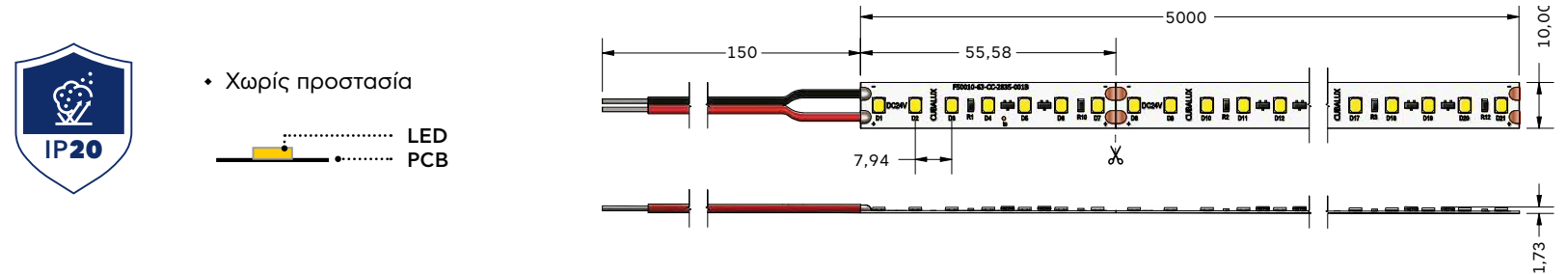
Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130956	CW/5700K	771	129	E	5206704004213
	130957	NW/4000K	772	129	E	5206704004220
	130958	WW/3000K	736	123	E	5006704004237
	130982	WW/2700K	721	120	E	5206704004473
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

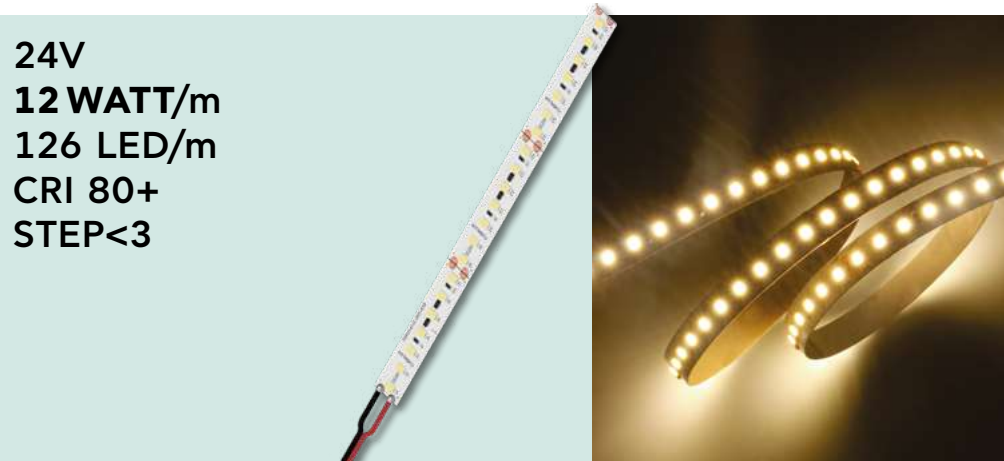
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,73 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	126
Απόσταση μεταξύ led	7,94 mm
Σημείο κοπής	Ανά 55,58 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



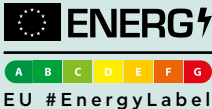
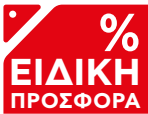
1 LED STRIP

2 Jazz



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130866	CW/5700K	1547	129	E	5206704003339
	130867	NW/4000K	1547	129	E	5206704003322
	130868	WW/3000K	1470	122	E	5006704003315
	130983	WW/2700K	1435	120	E	5206704004480
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC



IP20

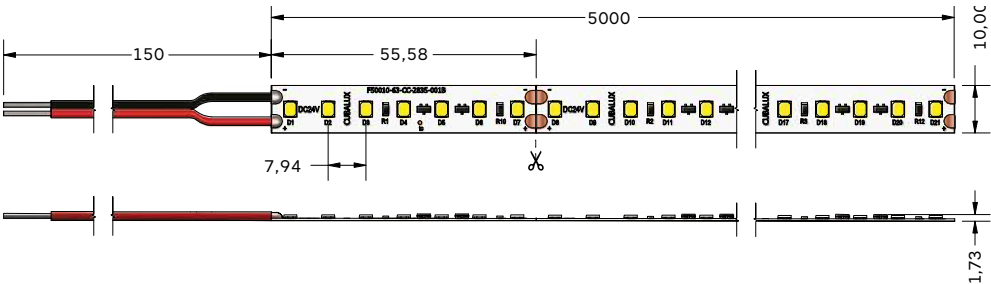
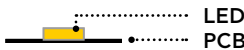
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,73 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	126
Απόσταση μεταξύ led	7,94 mm
Σημείο κοπής	Ανά 55,58 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις

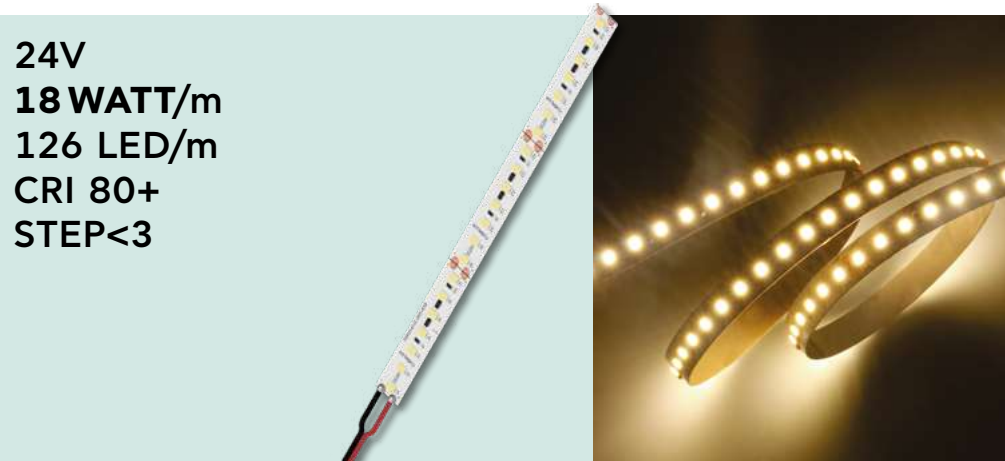


• Χωρίς προστασία



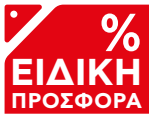
1 LED STRIP

2 Jazz

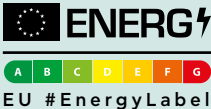


24V
18 WATT/m
126 LED/m
CRI 80+
STEP<3

• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130980	CW/5700K	2323	129	E	5206704004374
	130979	NW/4000K	2331	130	E	5206704004381
	130978	WW/3000K	2224	124	E	5006704004398
	130984	WW/2700K	2154	120	E	5206704004497
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

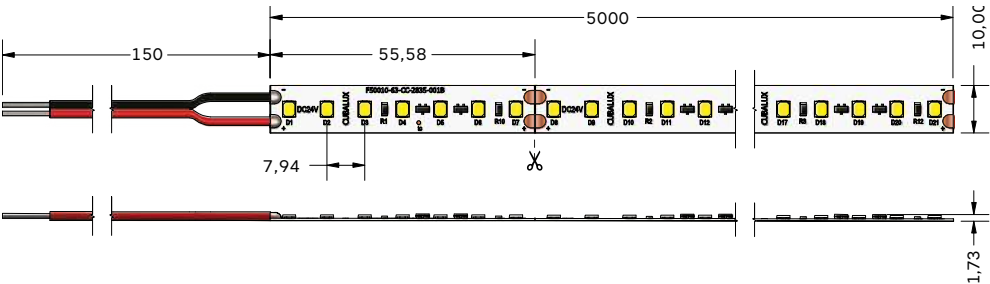
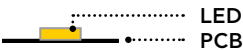
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,73 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	126
Απόσταση μεταξύ led	7,94 mm
Σημείο κοπής	Ανά 55,58 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/ Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



↪ LED TIPS



❶ Επιλέξτε τη θερμοκρασία του λευκού που ταιριάζει στο χώρο της εφαρμογής

2700K

3000K

4000K

5700K

6500K

WW / WARM WHITE

NW / NEUTRAL WHITE

CW / COOL WHITE

❷ Επιλέξτε την προστασία από νερό ή υγρασία - σκόνη



IP20

• Χωρίς Προστασία



IP65

- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



IP67

- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό




IP68



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Μόνιμη βύθιση σε νερό Μεγ. Βάθος 2m



❸ Επιλέξτε τον τύπο LED μέσα από την Συλλογή





Ταινία LED **JAZZ** Tunable white  Ρύθμιση χρωμάτων φωτός και θερμοκρασίας του λευκού φωτός
↘ Σελ.111



Ταινία LED **JAZZ** RGB  Ρυθμιζόμενου χρωμάτος του φωτός
↘ Σελ.104

Ταινία LED **JAZZ** RGBW  Ρύθμιση χρωμάτων φωτός και θερμοκρασίας του λευκού φωτός
↘ Σελ.105

Ταινία LED **JAZZ** Wall Washer  /  RGBW
↘ Σελ.118 ↘ Σελ.120

Ταινία LED **JAZZ** Neon Flex  /  RGB
↘ Σελ.121 ↘ Σελ.123

Ταινία LED **TIARA** COB  /  COLOR  /  RGB
↘ Σελ.41 ↘ Σελ.52 ↘ Σελ.54

Ταινία LED **TIARA** Neon  /  COLOR
↘ Σελ.60 ↘ Σελ.61

Ταινία LED **TIARA** Neon Rondo
↘ Σελ.63

Ταινία LED Neon FLEX για πισίνα  /  RGB  /  RGBW
↘ Σελ.128 ↘ Σελ.130 ↘ Σελ.132

❹ Επιλέξτε Profil Αλουμινίου ↘ Σελ.145 για καλύτερη λειτουργία και μεγαλύτερο χρόνο ζωής

★ Άλλα χαρακτηριστικά ταινιών LED

CRI (Color Rendering Index)

Το CRI, ή Δείκτης Απόδοσης Χρωμάτων, είναι ένας αριθμός που δείχνει πόσο καλά μια πηγή φωτός αποδίδει τα χρώματα σε σύγκριση με το φυσικό φως του ήλιου(CRI-100).

Μετριέται από το 0 έως το 100.

• 80 | το επίπεδο είναι αποδεκτό

για οικιακή χρήση και επαγγελματική σε χώρους που δεν μας ενδιαφέρει η υψηλή ακρίβεια χρωμάτων

• CRI 90 | το επίπεδο είναι άριστο

Κυρίως για επαγγελματική χρήση, σε χώρους που θέλουμε σωστή απόδοση χρωμάτων, όπως Γκαλερί, τυπογραφεία, φωτογράφιση, κινηματογράφος, μουσεία.

• CRI 95+ | για επαγγελματική εφαρμογή

όπου χρειάζεται ακρίβεια χρωματικής απόδοσης, όπως Γκαλερί, τυπογραφεία, φωτογράφιση, κινηματογράφος, μουσεία.

Jazz Special Full Spectrum

↘ Σελ.107

LUMEN

(Φωτεινότητα - Αποδοτικότητα)

Η φωτεινότητα Lumen/m είναι σημαντική τιμή που χρειάζεται για την επιλογή της κατάλληλης πηγής φωτισμού σε μία μελέτη.

Η αποδοτικότητα (Lumen/watt) εκφράζει την ενεργειακή απόδοση της πηγής φωτισμού. Όσο μεγαλύτερη είναι τόσο καλύτερη είναι η ενεργειακή απόδοση.

High Performance Led Strip

5041 Lumens/m

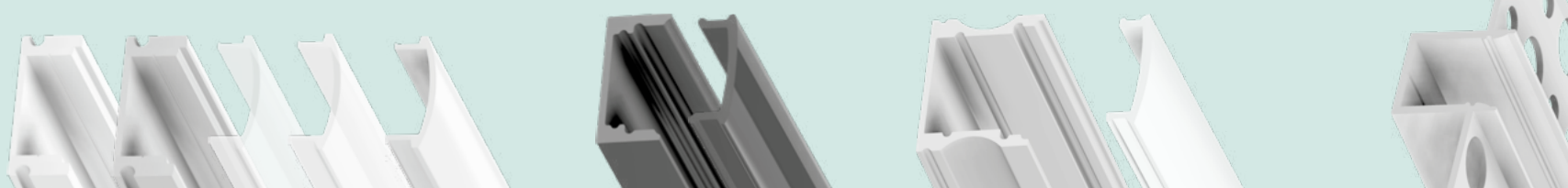
↳ 153Lumen/Watt

↘ Σελ.113

Η πυκνότητα των LED

Εκφράζεται με αριθμός led ανά μέτρο.

Χαμηλής πυκνότητας ταινίες led χρησιμοποιούνται σε εφαρμογές κρυφού φωτισμού, ενώ μεγάλης πυκνότητας σε εφαρμογές άμεσου φωτισμού.



1 LED STRIP

2 Jazz

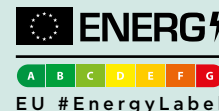
24V
3 WATT/m
60 LED/m
CRI 80+
STEP<3



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 25m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	131021	CW/5700K	332	111	F	5206704005234
	131020	NW/4000K	337	112	F	5206704005227
	131019	WW/3000K	317	106	F	5006704005210
	131018	WW/2700K	309	103	F	5206704005203
IP67	131031	CW/5700K	311	104	F	5206704005333
	131030	NW/4000K	316	105	F	5206704005326
	131029	WW/3000K	302	101	F	5206704005319
	131028	WW/2700K	294	98	F	5206704005302



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

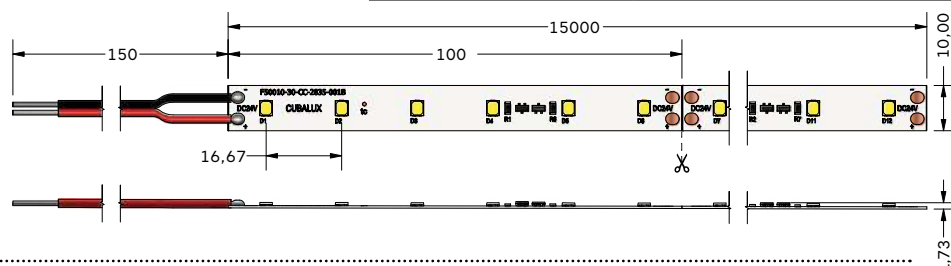
Κατανάλωση	3 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	3 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	25 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



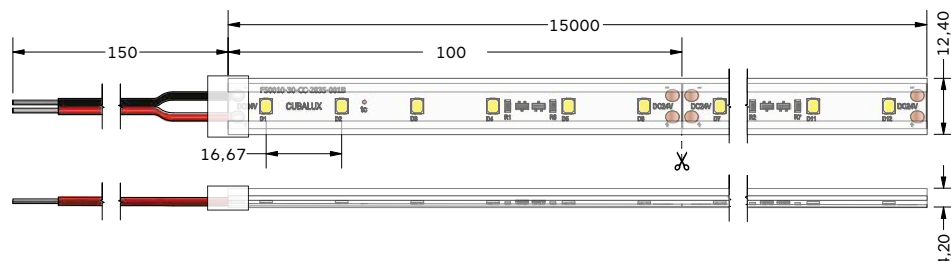
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

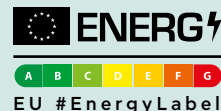
2 Jazz



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 20m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130869	CW/5700K	686	114	F	5206704003278
	130870	NW/4000K	687	115	F	5206704003261
	130871	WW/3000K	651	109	F	5006704003254
	131022	WW/2700K	639	107	F	5206704005241
IP67	131035	CW/5700K	637	106	F	5206704005371
	131034	NW/4000K	639	107	F	5206704005364
	131033	WW/3000K	608	101	F	5206704005357
	131032	WW/2700K	600	100	F	5206704005340
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

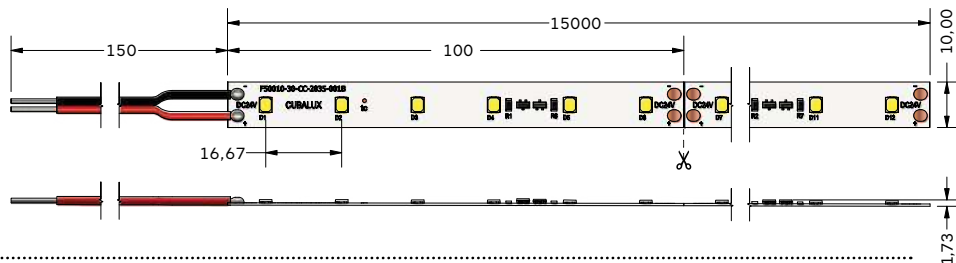
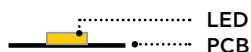
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	20 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

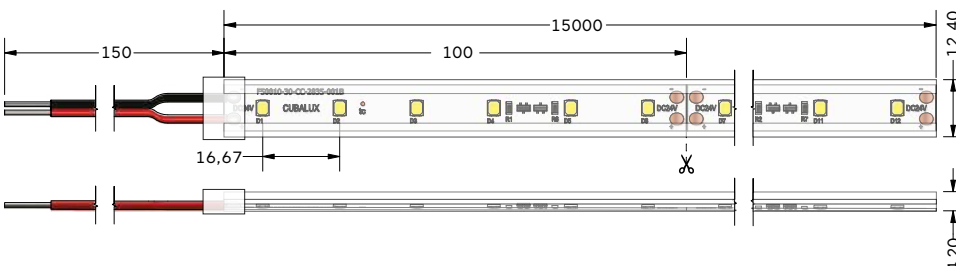
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

2 Jazz

24V
9 WATT/m
60 LED/m
CRI 80+
STEP<3

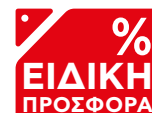


(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	131026	CW/5700K	1015	113	F	5206704005289
	131025	NW/4000K	1028	114	F	5206704005272
	131024	WW/3000K	969	108	F	5006704005265
	131023	WW/2700K	954	106	F	5206704005258
IP67	131039	CW/5700K	969	108	F	5206704005418
	131038	NW/4000K	969	108	F	5206704005401
	131037	WW/3000K	920	102	F	5206704005395
	131036	WW/2700K	902	100	F	5206704005388

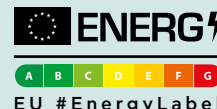
⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 15m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

Κοινά Χαρακτηριστικά

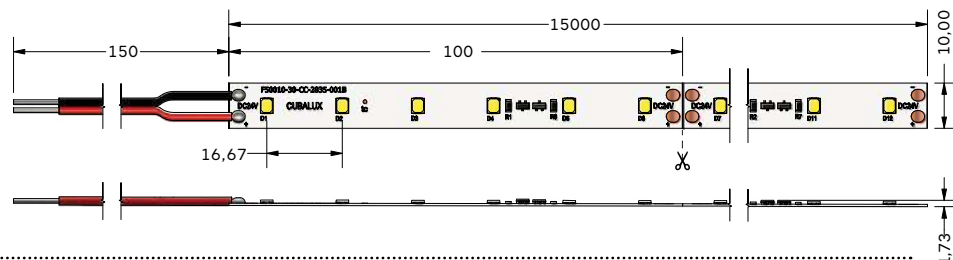
Κατανάλωση	9 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,375 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

2 Jazz

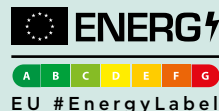
24V
12 WATT/m
60 LED/m
CRI 80+
STEP<3



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 15m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130831	CW/5700K	1391	116	F	5206704002486
	130828	NW/4000K	1388	116	F	5206704002455
	130825	WW/3000K	1310	109	F	5006704002424
	131027	WW/2700K	1282	107	F	5206704005296
IP67	131043	CW/5700K	1286	107	F	5206704005456
	131042	NW/4000K	1292	108	F	5206704005449
	131041	WW/3000K	1225	102	F	5206704005432
	131040	WW/2700K	1206	101	F	5206704005425
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

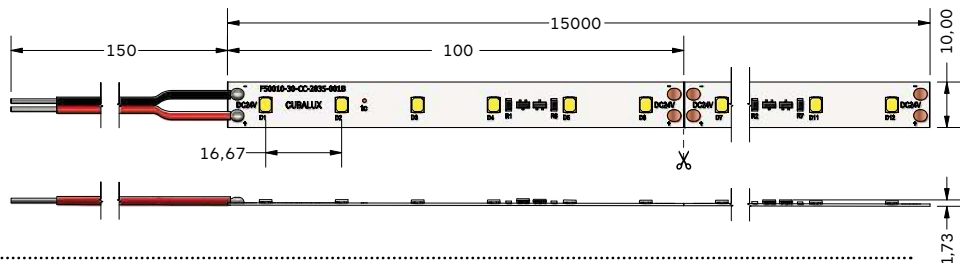
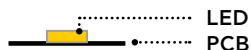
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

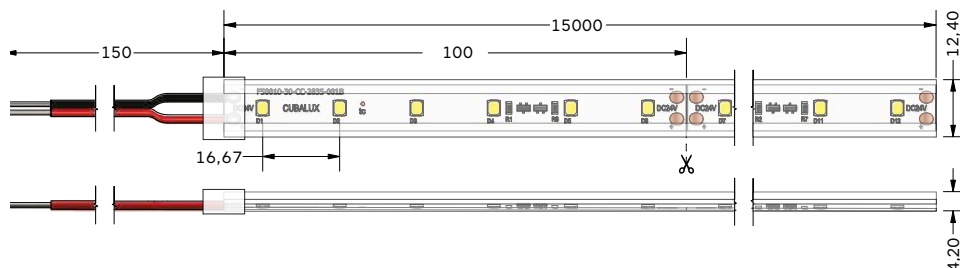
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

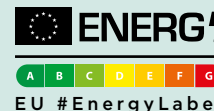
2 Jazz



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 15m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132119	CW/5700K	1044	116	F	5206704008259
	132118	NW/4000K	1064	118	F	5206704008242
	132117	WW/3000K	1016	113	F	5006704008235
	132116	WW/2700K	996	111	F	5206704008228
IP67	132127	CW/5700K	985	109	F	5206704008334
	132126	NW/4000K	1006	112	F	5206704008327
	132125	WW/3000K	958	106	F	5206704008310
	132124	WW/2700K	944	105	F	5206704008303



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

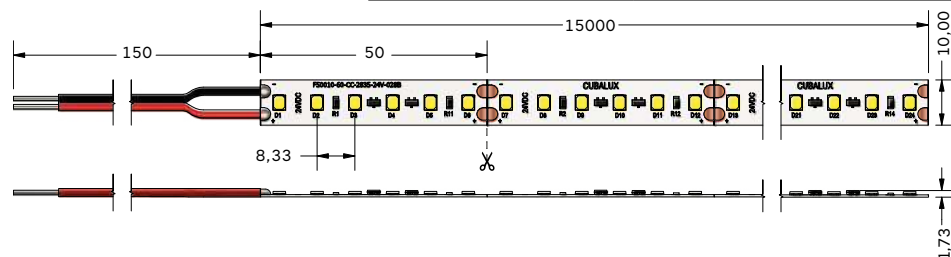
Κατανάλωση	9 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,375 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



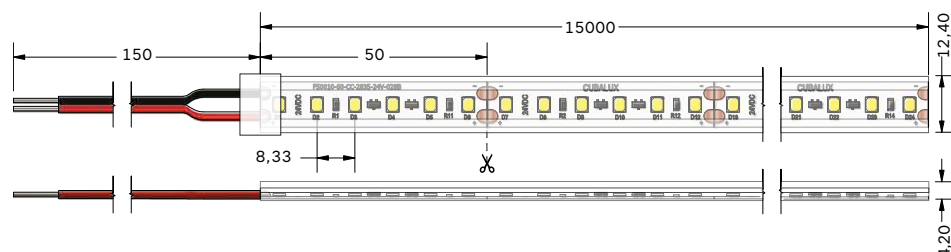
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

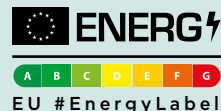
2 Jazz

24V
12 WATT/m
120 LED/m
CRI 80+
STEP<3



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 15m Συνεχόμενης λειτουργίας

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132123	CW/5700K	1413	118	F	5206704008297
	132122	NW/4000K	1442	120	E	5206704008280
	132121	WW/3000K	1363	114	F	5006704008273
	132120	WW/2700K	1333	111	F	5206704008266
IP67	132131	CW/5700K	1326	110	F	5206704008372
	132130	NW/4000K	1347	112	F	5206704008365
	132129	WW/3000K	1269	106	F	5206704008358
	132128	WW/2700K	1247	104	F	5206704008341

⚡ *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

✓ Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

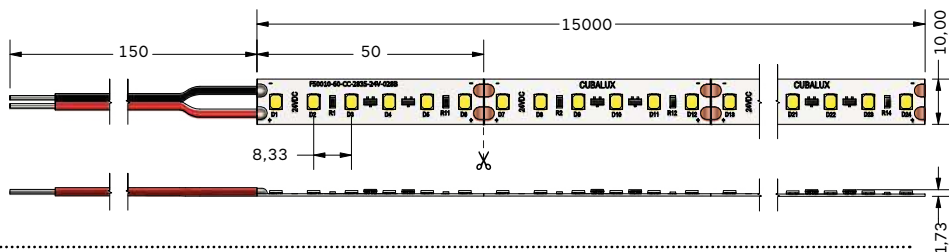
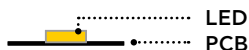
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 15.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

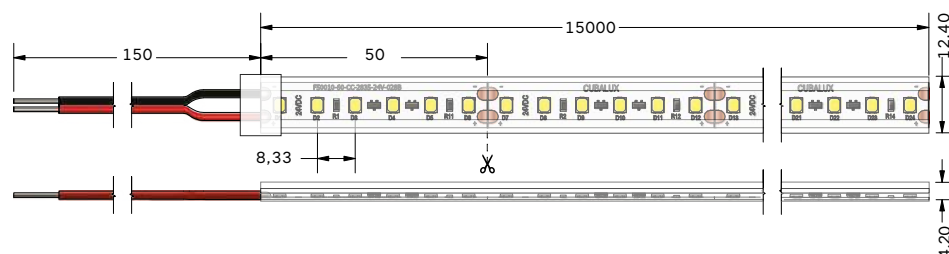
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



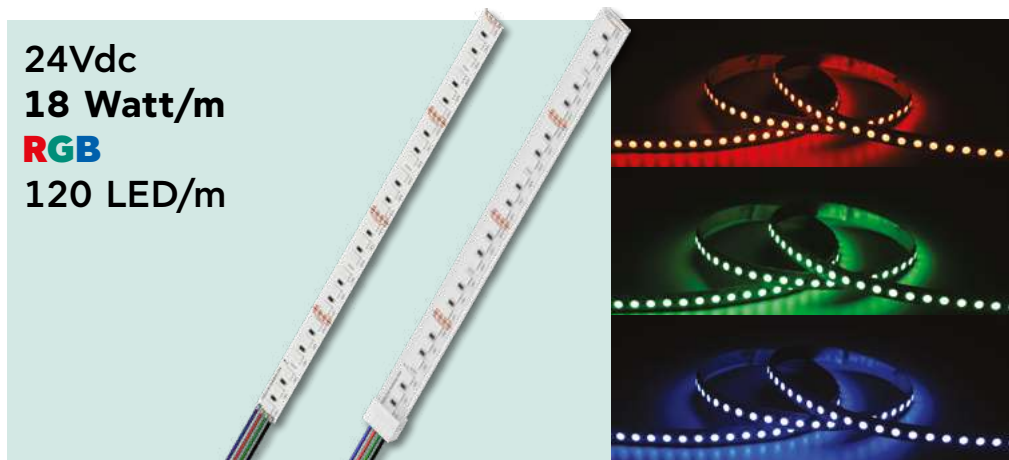
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

2 Jazz

24Vdc
18 Watt/m
RGB
120 LED/m



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB

IP20 IP68

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικό. Lumen/watt	EAN
IP20	131044	RED/630 (+/-5)	196	36	5206704005470
		GREEN/520 (+/-5)	525	84	
		BLUE/465 (+/-5)	125	20	
IP68	131045	RED/630 (+/-5)	151	27	5206704005487
		GREEN/520 (+/-5)	422	68	
		BLUE/465 (+/-5)	97	16	



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

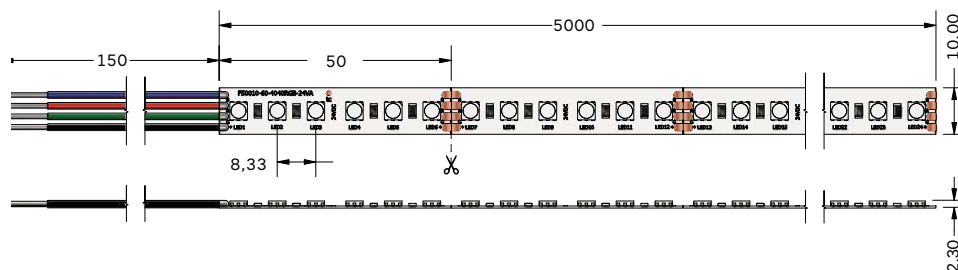
Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP68
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 2,3 mm (IP68) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	8,33 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



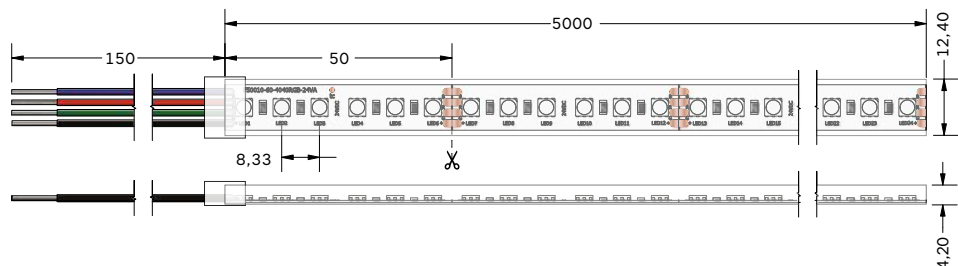
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



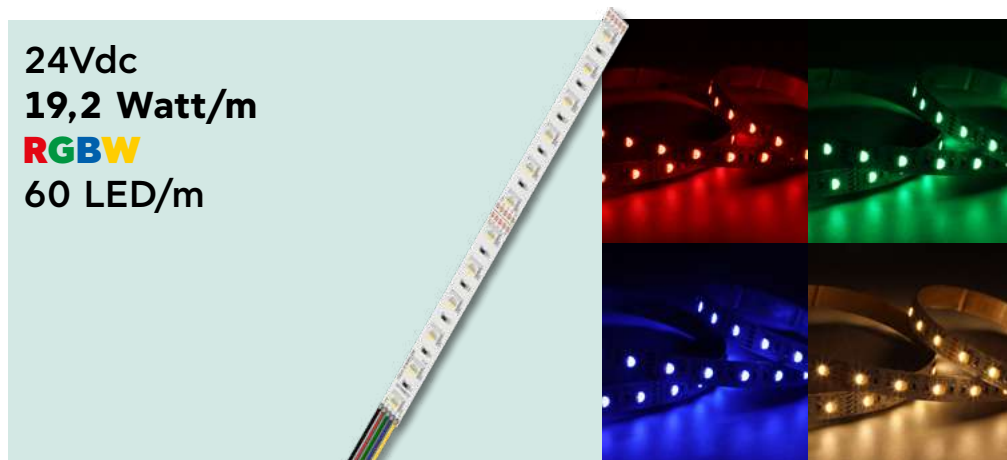
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

2 Jazz



24Vdc
19,2 Watt/m
RGBW
60 LED/m

- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 15m Συνεχόμενης λειτουργίας

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGBW

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	130653	RED/623 (+/-5)	162	34	5206704001410
		GREEN/520 (+/-5)	326	68	
		BLUE/465 (+/-5)	75	16	
		WW/3000K	476	99	



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

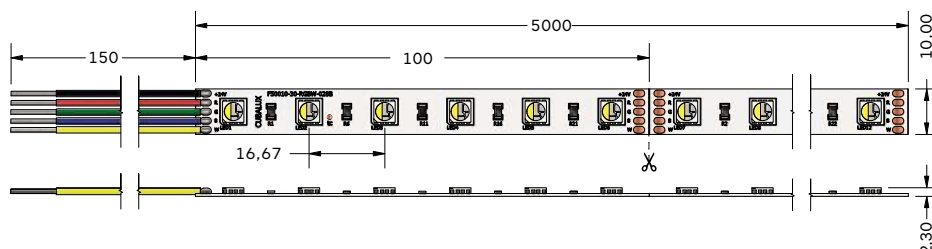
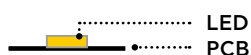
Κατανάλωση	19,2 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	19,2 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,8 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 2,30 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



1 LED STRIP

2 Jazz



24Vdc
11,5 Watt/m
RGBW
60 LED/m

• 15m Συνεχόμενης λειτουργίας

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGBW

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP20	132172	RED/630 (+/-5)	92	32	5206704009935
		GREEN/520 (+/-5)	207	72	
		BLUE/465 (+/-5)	46	16	
		WW/3000K	255	89	
IP67	132173	RED/630 (+/-5)	87	30	5206704009942
		GREEN/520 (+/-5)	196	68	
		BLUE/465 (+/-5)	43	15	
		WW/3000K	242	84	



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

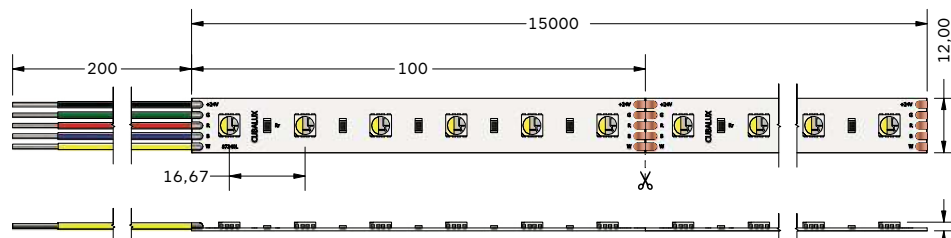
Κατανάλωση	11,5 kWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	11,5 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,48 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali /DMX512 /RF /Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50 °C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 15.000 x 12 x 2,3mm (IP68) 15.000 x 14 x 5mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	15 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	15 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



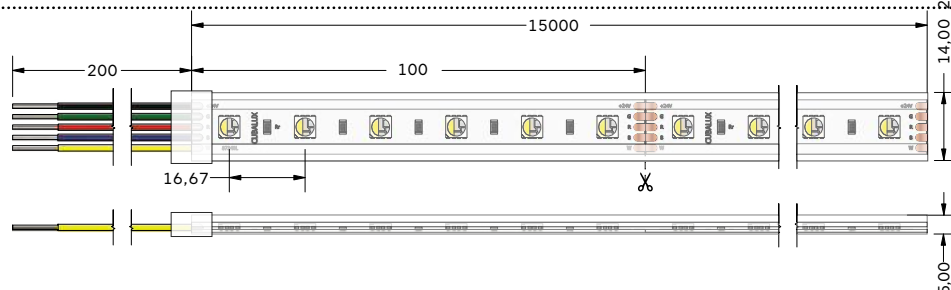
• Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



1 LED STRIP

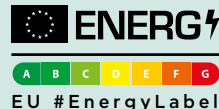
2 Jazz ειδικών εφαρμογών

Full Spectrum

24V
14,4 WATT/m
140 LED/m
CRI 95+
STEP<3



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132159	CW/4000K	1527	106	F	5206704009683
	132158	NW/3000K	1426	99	F	5206704009676
	132157	WW/2700K	1381	96	F	5006704009669
	132156	WW/2400K	1151	80	G	5206704009652



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Εξαιρετική ικανότητα απόδοσης χρωμάτων με την υιοθέτηση λευκού led πλήρους φάσματος, με τυπικές παραμέτρους:

- Ra (μέσος όρος R1-R8)=97
- Ra (μέσος όρος R1-R15)=95
- R9>90
- Rf (Fidelity Index)=95
- Rg (Relative Gamut Index)=100
- TLCl (Television lighting Consistency Index)=97



Κοινά Χαρακτηριστικά

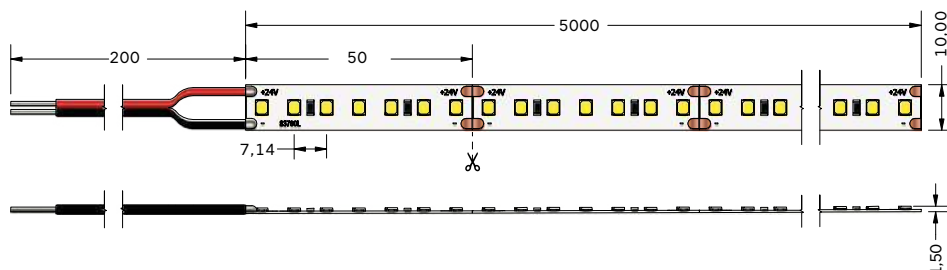
Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>95
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

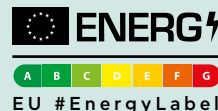
5 Jazz ειδικών εφαρμογών

Sauna Room

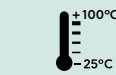
24V
9,6 WATT/m
140 LED/m
CRI 80+
STEP<3



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



High Temp Res.

IP67+

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67+	132166	NW/4000K	1287	134	E	5206704009737
	132165	WW/3000K	1200	125	E	5206704009744
	132164	WW/2700K	1152	120	E	5206704009751
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	9,6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	9,6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,4 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67+
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-25...+100°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,94 mm
Σημείο κοπής	Ανά 55,58 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

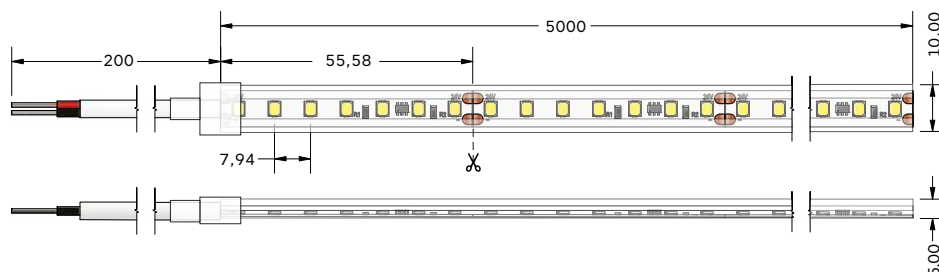
Σχέδιο/ Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



LED
PCB
Silicone Tube



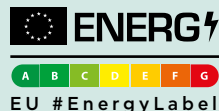
1 LED STRIP

5 Jazz ειδικών εφαρμογών

Side View

24V
14,4 WATT/m
140 LED/m
CRI 80+
STEP<3

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	132163	CW/6500K	1929	134	E	5206704009720
	132162	NW/4000K	1958	136	E	5206704009713
	132161	WW/3000K	1886	131	E	5006704009706
	132160	WW/2700K	1858	129	E	5206704009690



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 2,30 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	7,14 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

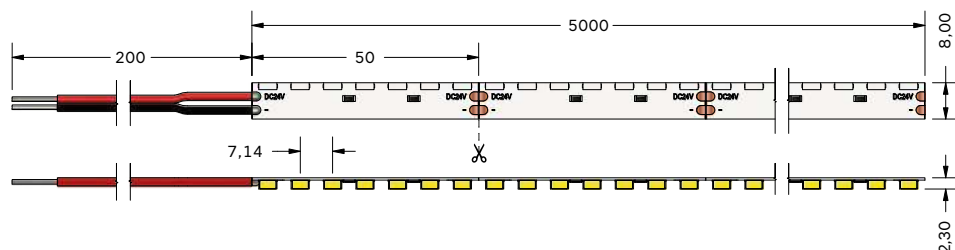


Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

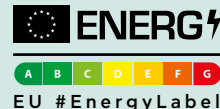
5 Jazz ειδικών εφαρμογών

Food Light

24V
12 WATT/m
128 LED/m
CRI 90+
STEP<3



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP65

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP65	130549	PINK/2000K (MEAT)	1046	87	G	5206704003346
IP20	130550	AM-BER/2300K (BREAD)	1226	102	F	5206704003360
IP65	130561	CW/5600K (VEGETABLES)	1452	121	E	5206704003353

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

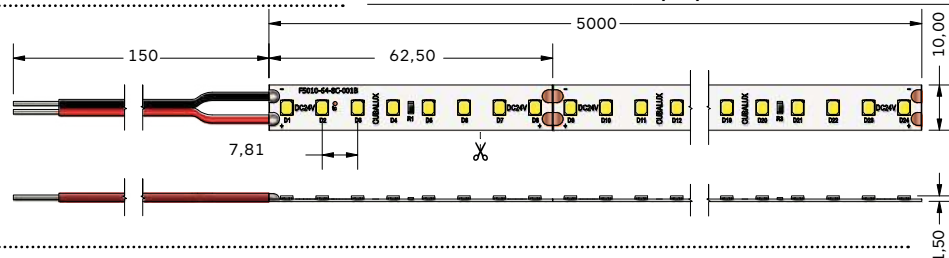
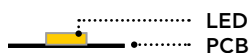
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP65
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-25...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,5 mm (IP65) 5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 62,50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



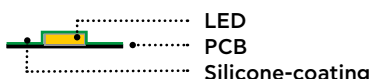
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προστασία από πίδακες νερού
- Ακατάλληλο για στάσιμα νερά



Ταινία Τροφίμων
CUBALUX
CRI>90

Κοινή ταινία Led



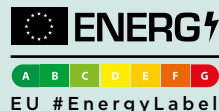
1 LED STRIP

5 Jazz ειδικών εφαρμογών

Tunable White

24V
12 WATT/m
140 LED/m
CRI 80+
STEP<3

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ








Dimming



TW

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότ. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	131017	 CW/6500K	1635	136		5206704005463
		 CW/2700K	1503	125		
	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

** Η μέγιστη κατανάλωση της ταινίας με κατάλληλους controller TW είναι 12watt/m. Σε περίπτωση που συνδεθεί απευθείας σε τροφοδοτικό ή σύστημα που δεν υποστηρίζει λειτουργία TW (π.χ. σύστημα DMX512) η μέγιστη κατανάλωση της ταινίας είναι 24Watt/m.



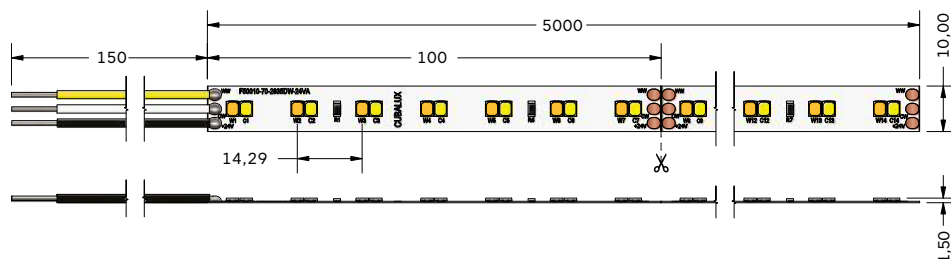
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	**12 kWh/1000h/m (ανά χρώμα)
Ονομαστική ισχύς	**12 Watt/m (ανά χρώμα)
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m (ανά χρώμα)
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	140
Απόσταση μεταξύ led	14,29 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

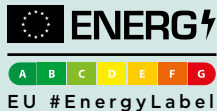
5 Jazz ειδικών εφαρμογών

DIM to Warm

24V
14,4 WATT/m
120 LED/m
CRI 90+
STEP<3



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



DIM to Warm

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
------------------------	---------	--------------------	---------------------	-------------------------	-----	-------------

IP20	131173	CW/3500K DIM to WW/2300K	1358	94	F	5206704006750
------	--------	--------------------------------	------	----	---	---------------

- *Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m
- Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

- Η θερμοκρασία λευκού μειώνεται σταδιακά από 3500K σε 2300K όσο μειώνουμε την φωτεινότητα (dimming).



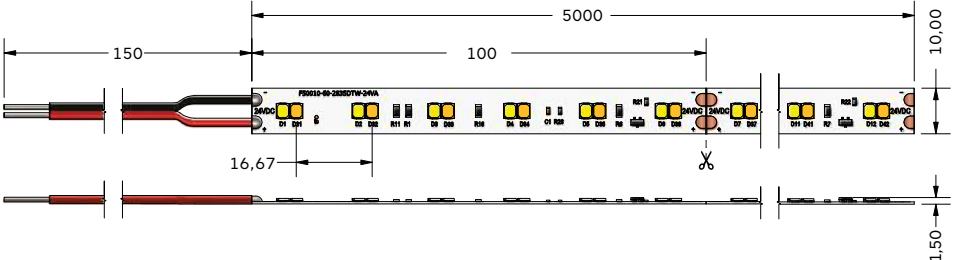
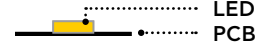
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-25...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 10 x 1,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Απόσταση μεταξύ led	16,67 mm
Σημείο κοπής	Ανά 100 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/ Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία



1 LED STRIP

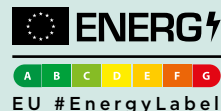
2 Jazz ειδικών εφαρμογών

High Performance

24V
30 WATT/m
256 LED/m
CRI 80+
STEP<3

• Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	131065	CW/6500K	4972	166	D	5206704005586
	131066	NW/4000K	5041	168	D	5206704005593
	131067	WW/3000K	4802	160	D	5006704005609
	131068	WW/2700K	4645	155	D	5206704005616
⚡	*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m					
✓	Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.					

Κοινά Χαρακτηριστικά

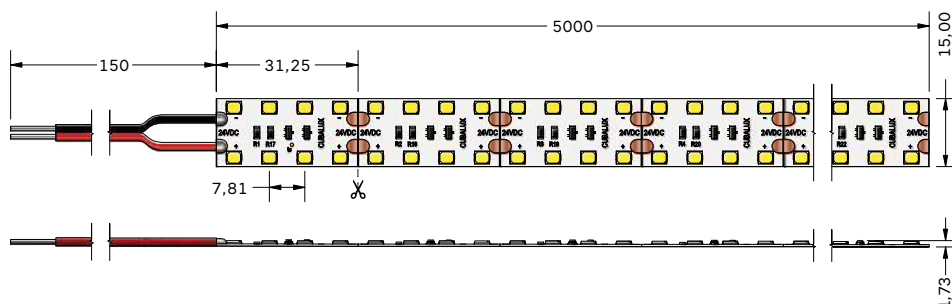
Κατανάλωση	30 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	30 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	1,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 15 x 1,73 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	256
Απόσταση μεταξύ led	7,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 31,25 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



• Χωρίς προστασία

LED
PCB



1 LED STRIP

2 Jazz

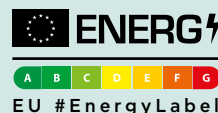
48V
6 WATT/m
80 LED/m
CRI 90+
STEP<3



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 50m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130989	CW/5700K	540	90	G	5206704004541
	130988	NW/4000K	510	85	G	5206704004534
	130987	WW/3000K	480	80	G	5006704004527
IP67	130998	CW/5700K	540	90	G	5206704004633
	130997	NW/4000K	510	85	G	5206704004626
	130996	WW/3000K	480	80	G	5206704004619

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

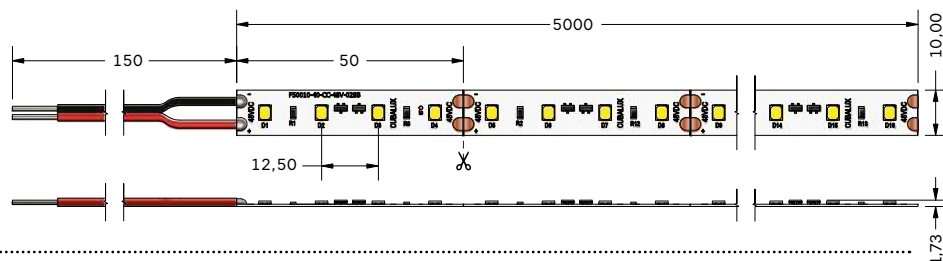
Κατανάλωση	6 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	6 Watt/m
Τάση λειτουργίας	48 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,125 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	50 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	80
Απόσταση μεταξύ led	12,5 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο/Διαστάσεις



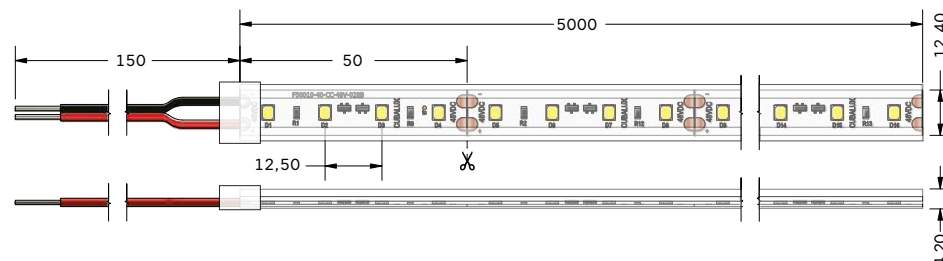
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube



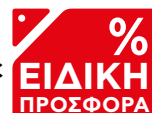
1 LED STRIP

2 Jazz

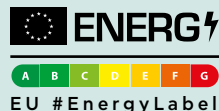
48V
12 WATT/m
80 LED/m
CRI 80+
STEP<3



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 30m Συνεχόμενης λειτουργίας



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP20 IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130992	CW/5700K	1080	90	G	5206704004572
	130991	NW/4000K	1020	85	G	5206704004565
	130990	WW/3000K	960	80	G	5006704004558
IP67	131001	CW/5700K	1080	90	G	5206704004664
	131000	NW/4000K	1020	85	G	5206704004657
	130999	WW/3000K	960	80	G	5206704004640

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά

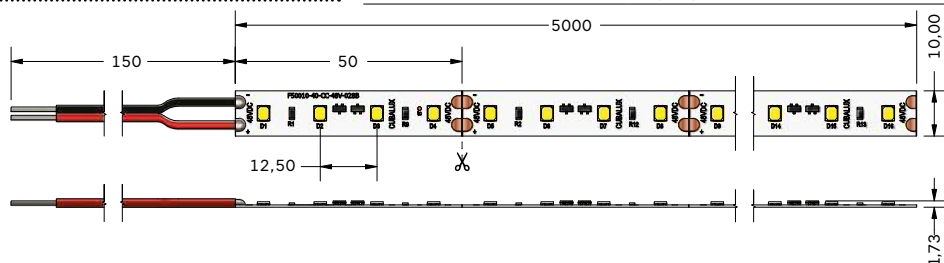
Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	48 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,25 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	30 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	80
Απόσταση μεταξύ led	12,5 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις



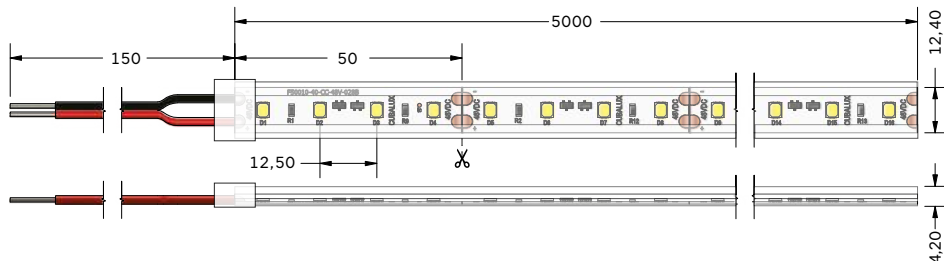
- Χωρίς προστασία

LED
PCB



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

LED
PCB
Silicone Tube

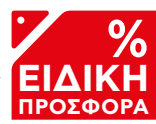


1 LED STRIP

2 Jazz



- Σύστημα σταθεροποίησης ρεύματος IC
- 20m Συνεχόμενης λειτουργίας



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP20	130995	CW/5700K	1620	90	G	5206704004602
	130994	NW/4000K	1530	85	G	5206704004596
	130993	WW/3000K	1440	80	G	5006704004589
IP67	131004	CW/5700K	1620	90	G	5206704004695
	131003	NW/4000K	1530	85	G	5206704004688
	131002	WW/3000K	1440	80	G	5206704004671

*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

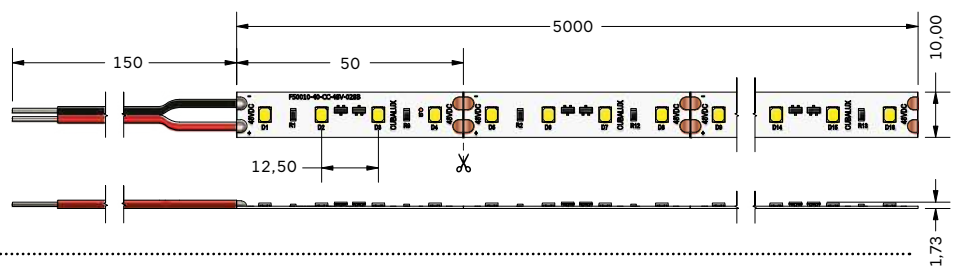
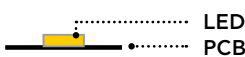
Για τη βέλτιστη απόδοση και τη μέγιστη διάρκεια ζωής, η ταινία LED πρέπει να τοποθετείται σε προφίλ αλουμινίου. Η μέγιστη εγγύηση και ο μέγιστος χρόνος ζωής ισχύουν μόνο εφόσον τηρείται η προϋπόθεση αυτή.

Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	48 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,375 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP20 / IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	(IP20) 5.000 x 10 x 1,73 mm (IP67) 5.000 x 12,4 x 4,2 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	20 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	80
Απόσταση μεταξύ led	12,5 mm
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

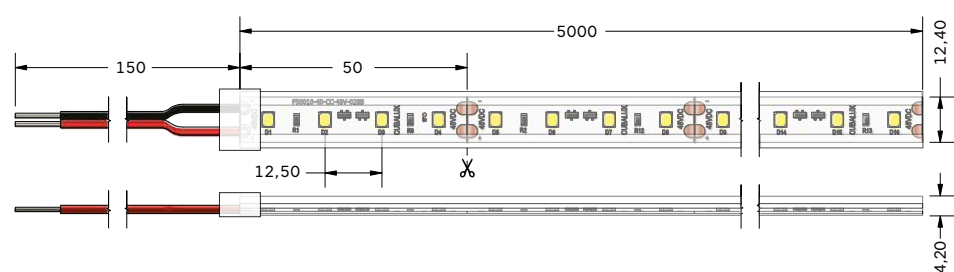
Σχέδιο/Διαστάσεις



- Χωρίς προστασία



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



↪ LED TIPS

Ο σωστός συνδυασμός LED driver και LED strip κάνει τη διαφορά

Η επιτυχία μιας εγκατάστασης LED δεν εξαρτάται μόνο από την ποιότητα των υλικών, αλλά και από τον σωστό συνδυασμό LED driver και LED controller. Η ασυμβατότητα ή η λάθος συνδεσμολογία μπορεί να οδηγήσει σε κακή απόδοση, flickering ή ακόμα και πρόωρη φθορά του συστήματος.

► Τι να προσέξετε:

- Ελέγξτε τάση λειτουργίας (V) του LED driver με την τάση της LED ταινίας και του controller.
- Υπολογίστε σωστά την κατανάλωση (Watt/m) και επιλέξτε driver με +20-30% περιθώριο.
- Επιλέξτε τον κατάλληλο controller (μονόχρωμο, CCT, RGB, RGBW, SPI) ανάλογα με τον τύπο LED.
- Σιγουρευτείτε για τη σωστή σειρά σύνδεσης πρώτα driver ► μετά controller ► τέλος LED strip.

► Διαλέξτε το κατάλληλο σχήμα σύνδεσης από τα παρακάτω διαγράμματα

- ↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρωμης ταινίας Led, Dim LED Drivers 209
- ↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρ. ταινίας LED, On/Off-Dimming 223
- ↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Ταινιών LED RGB/RGBW/CCT 224
- ↪ Διάγραμμα διαχείρισης φωτισμού Μονόχρ. ταινίας LED, On/Off-Dimming 227



1 LED STRIP

5 Jazz Special

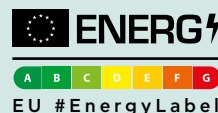
Wall Washer

24V
18 WATT/m
42 LED/m
CRI 90+
STEP <5



• 1m μήκος

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
30° 	132003	CW/6500K	2088	116	F	5206704006019
	132002	NW/4000K	2089	116	F	5206704006002
	132001	WW/3000K	2034	113	F	5206704005999
	132000	WW/2700K	1980	110	F	5206704005982
20°x45° 	132007	CW/6500K	2088	116	F	5206704006057
	132006	NW/4000K	2089	116	F	5206704006040
	132005	WW/3000K	2034	113	F	5206704006033
	132004	WW/2700K	1980	110	F	5206704006026



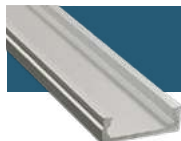
*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	30° ή 20° x 45° ασύμμετρη
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	1020 x 21 x 11 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	42
Απόσταση μεταξύ led	23,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,7 mm
Συσκευασία	1 μέτρο

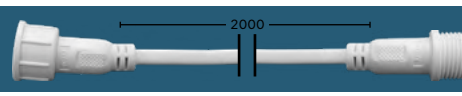
Εξαρτήματα



Προφίλ για ταινία LED με Φακό 1 μέτρο
Κωδ. 132100



Στήριγμα περιστρεφόμενο
Κωδ. 132101

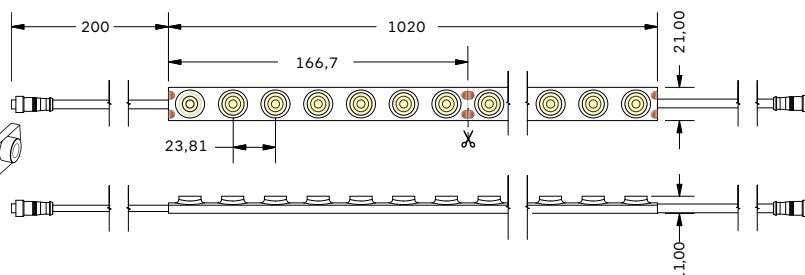
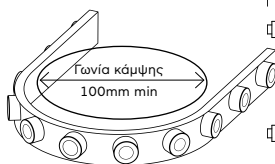
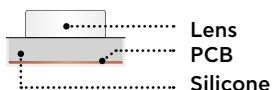


Κονέκτορας IP67 2PIN με καλώδιο 2m
Κωδ. 132114

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

5 Jazz Special

Wall Washer

24V
18 WATT/m
42 LED/m
CRI 90+
STEP <5



• 5m μήκος

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ

ENERGY
EU #EnergyLabel



IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
30° 	132191	CW/6500K	2088	116	F	5206704015240
	132190	NW/4000K	2089	116	F	5206704015196
	132189	WW/3000K	2034	113	F	5006704015189
	132188	WW/2700K	1980	110	F	5206704015172
20°x45° 	132195	CW/6500K	2088	116	F	5206704015264
	132194	NW/4000K	2089	116	F	5206704015219
	132193	WW/3000K	2034	113	F	5206704015202
	132192	WW/2700K	1980	110	F	5206704015257



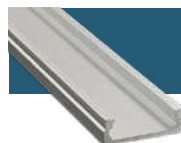
*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	18 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	18 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,75 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	30° ή 20° x 45° ασύμμετρη
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5000 x 21 x 11 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	42
Απόσταση μεταξύ led	23,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,7 mm
Συσκευασία	5 μέτρα

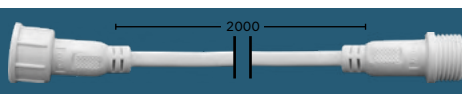
Εξαρτήματα



Προφίλ για ταινία LED με Φακό 1 μέτρο
Κωδ. 132100



Στήριγμα περιστρεφόμενο
Κωδ. 132101

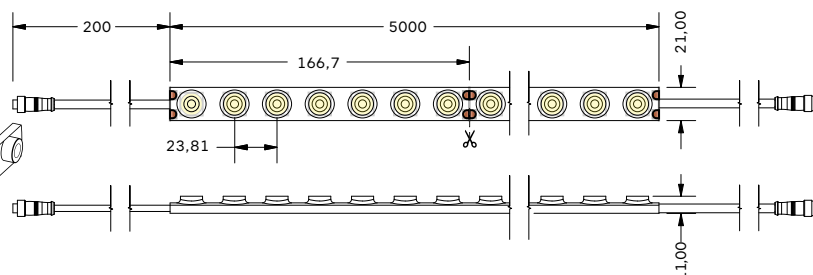
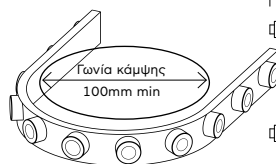
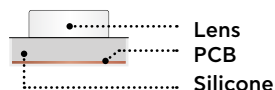


Κονέκτορας IP67 2PIN με καλώδιο 2m
Κωδ. 132114

Σχέδιο / Διαστάσεις



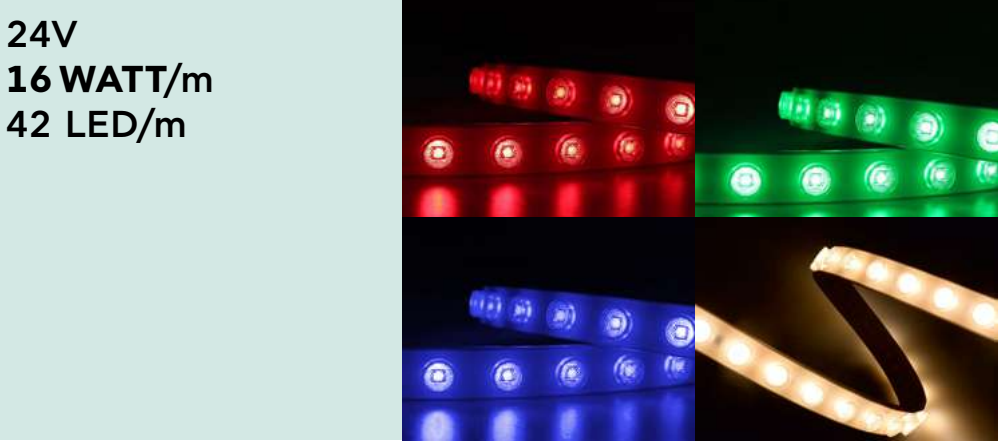
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

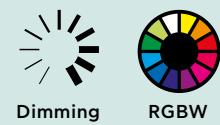
5 Jazz Special

Wall Washer RGBW



24V
16 WATT/m
42 LED/m

♦ 1m μήκος



IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN Barcode
30° 	132008	RED/623 (+/-5)	92	32	5206704006064
		GREEN/520 (+/-5)	202	71	
		BLUE/465 (+/-5)	54	19	
		WW/3000K	622	83	
20°x45° 	132009	RED/623 (+/-5)	92	32	5206704006071
		GREEN/520 (+/-5)	202	71	
		BLUE/465 (+/-5)	54	19	
		WW/3000K	622	83	



Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	16 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	16 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,67 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	30° ή 20° x 45° ασύμμετρη
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80 (3000K)
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	1020 x 21 x 11 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	42
Απόσταση μεταξύ led	23,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,7 mm
Συσκευασία	1 μέτρα

Εξαρτήματα



Προφίλ για ταινία LED με Φακό 1 μέτρο
Κωδ. 132100

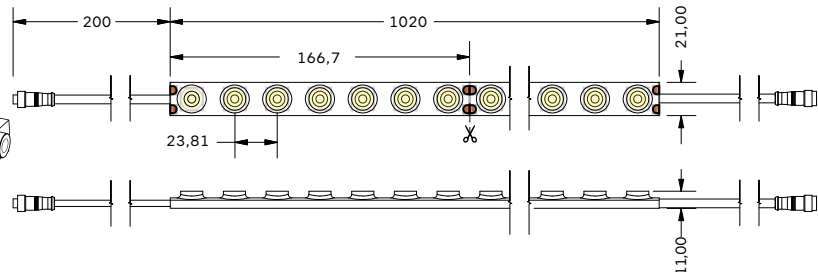
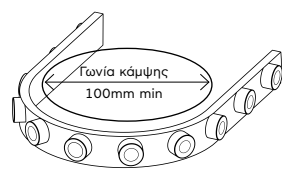
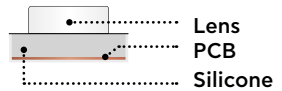
Στήριγμα περιστρεφόμενο
Κωδ. 132101

Κονέκτορας IP67 5PIN με καλώδιο 2m
Κωδ. 132114

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

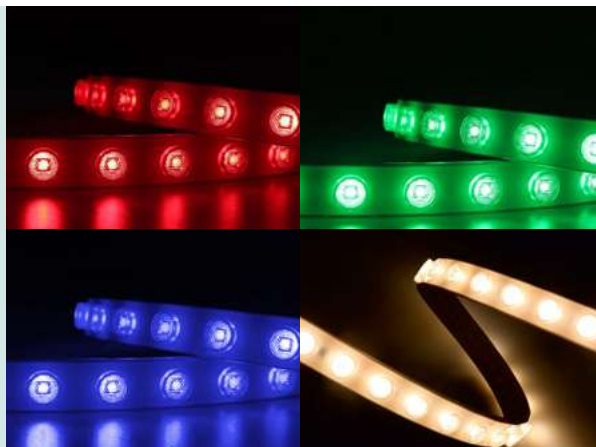


1 LED STRIP

5 Jazz Special

Wall Washer RGBW

24V
16 WATT/m
42 LED/m



• 5m μήκος

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



Dimming



RGBW

IP67

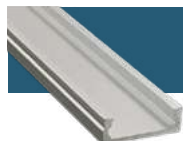
(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN Barcode
30° 	132196	RED/623 (+/-5)	92	32	5206704015226
		GREEN/520 (+/-5)	202	71	
		BLUE/465 (+/-5)	54	19	
		WW/3000K	622	83	
20°x45° 	132197	RED/623 (+/-5)	92	32	5006704015233
		GREEN/520 (+/-5)	202	71	
		BLUE/465 (+/-5)	54	19	
		WW/3000K	622	83	

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	16 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	16 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,67 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / DMX512 / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	30° ή 20° x 45° ασύμμετρη
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80 (3000K)
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5000 x 21 x 11 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	42
Απόσταση μεταξύ led	23,81 mm
Σημείο κοπής	Ανά 166,7 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



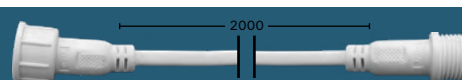
Εξαρτήματα



Προφίλ για ταινία LED με Φακό 1 μέτρο
Κωδ. 132100



Στήριγμα περιστρεφόμενο
Κωδ. 132101

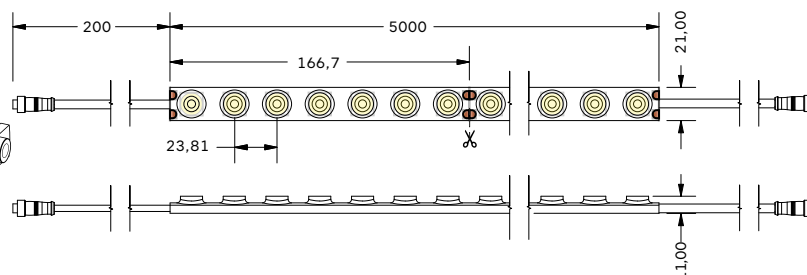
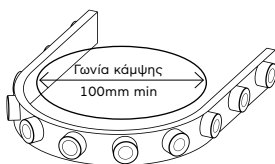
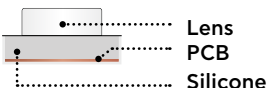


Κονέκτορας IP67 5PIN με καλώδιο 2m
Κωδ. 132114

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

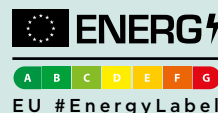
5 Jazz Special

Neon Flex 8x15 Πλάγιου Φωτισμού

24V
12 WATT/m
128 LED/m
CRI 80+
STEP <5



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	132013	CW/5700K	492	47	C	5206704006156
	132012	NW/4200K	504	47	C	5206704006149
	132011	WW/3200K	528	44	D	5006704006132
	132010	WW/2800K	492	41	D	5206704006125



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	12 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	12 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,5 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 15 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	128
Σημείο κοπής	Ανά 62,5 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



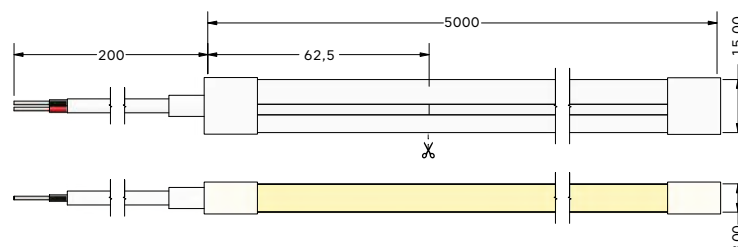
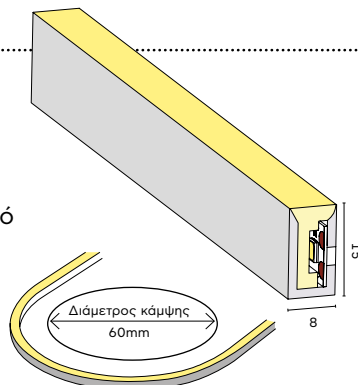
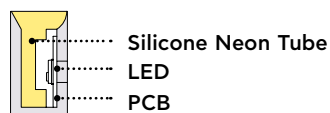
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 15x8 Κωδ. 132107	Μεταλλικό ίσιο Προφίλ 1m για neon 15x8 Κωδ. 130003	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 15x8 Κωδ. 132106	Πλαϊνή τάπα με τρύπα για neon 15x8 Κωδ. 132108	Πλαϊνή τάπα για neon 15x8 Κωδ. 132109

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

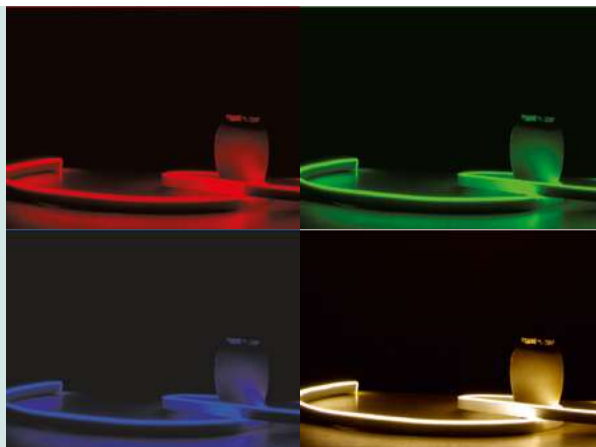


1 LED STRIP

5 Jazz Special

Neon Flex 8x15 RGBW

24V
14,4 WATT/m
60 LED/m



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGBW

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN Barcode
IP67	132014	RED/623 (+/-5)	36	10	5206704006163
		GREEN/520 (+/-5)	68	19	
		BLUE/465 (+/-5)	18	5	
		WW/3000K	83	23	

Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14,4 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14,4 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,6 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80 (3000K)
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 8 x 15 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	60
Σημείο κοπής	Ανά 50 mm
Συσκευασία	5 μέτρα



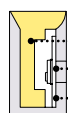
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 15x8 Κωδ. 132107	Μεταλλικό ίσιο Προφίλ 1m για neon 15x8 Κωδ. 130003	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 15x8 Κωδ. 132106	Πλαϊνή τάπα με τρύπα για neon 15x8 Κωδ. 132108	Πλαϊνή τάπα για neon 15x8 Κωδ. 132109

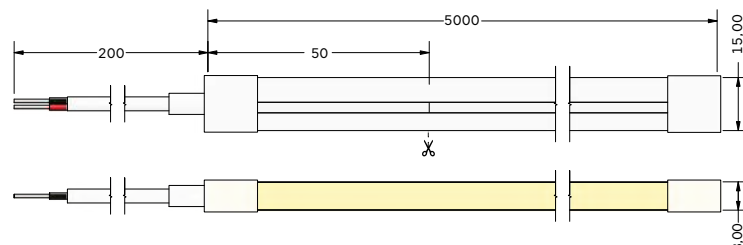
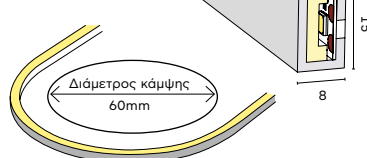
Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



Silicone Neon Tube
LED
PCB



1 LED STRIP

5 Jazz Special

Neon Flex 10x10

24V
10 WATT/m
126 LED/m
CRI 80+
STEP <3



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ

ENERGY
EU #EnergyLabel



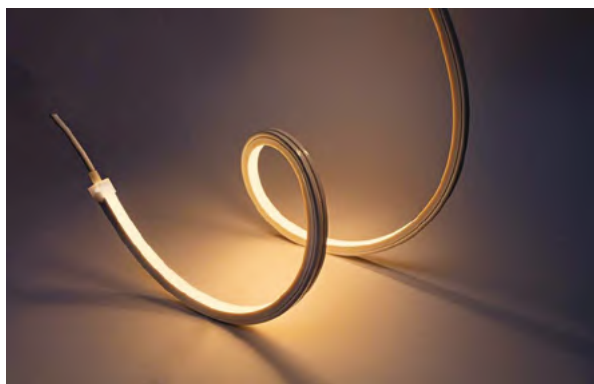
Dimming

IP67

(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	132251	CW/6000K	630	63	E	5206704016438
	132250	NW/4000K	660	66	E	5206704016421
	132249	WW/3000K	590	59	E	5006704016414
	132248	WW/2700K	560	56	E	5206704016407



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	10 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	10 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,416 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP67
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	10.000 x 10 x 10 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	126
Σημείο κοπής	Ανά 55,58 mm
Συσκευασία	10 μέτρα

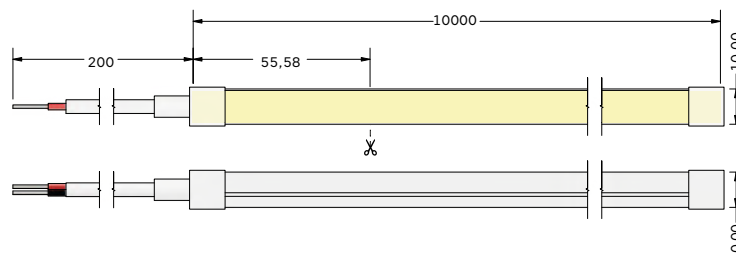
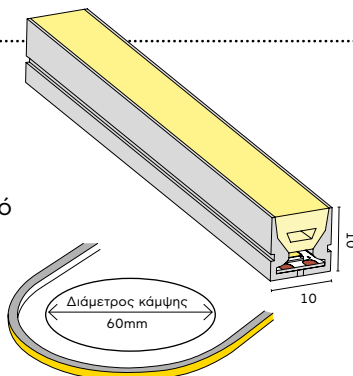
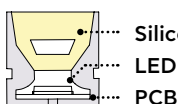
Εξαρτήματα

Μεταλλικό στήριγμα για neon 10x10 Κωδ. 132107	Μεταλλικό ίσιο Προφίλ 1m για neon 10x10 Κωδ. 130003	Μεταλλικό εύκαμπτο προφίλ 1m για neon 10x10 Κωδ. 132106	Πλαϊνή τάπα με τρύπα για neon 10x10 Κωδ. 132108	Πλαϊνή τάπα με τρύπα για neon 10x10 Κωδ. 132108	Πλαϊνή τάπα για neon 10x10 Κωδ. 132109

Σχέδιο / Διαστάσεις



- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό



1 LED STRIP

6 Jazz Special

Neon Flex Διπλής Κάμψης 16x16

24Vdc
14WATT/m
120 LED/m
CRI 90+
STEP <3

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP67



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότη. Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EEL	EAN Barcode
IP67	132170	CW/6000K	770	55	F	5206704009911
	132169	NW/4000K	798	57	F	5206704009904
	132168	WW/3000K	742	53	F	5206704009898
	132167	WW/2700K	700	50	F	5206704009881



*Η ενεργειακή κλάση (EEL) αναφέρεται στην περιεχόμενη πηγή φωτισμού μήκους 0,5m



Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,583 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμ. περιβάλλοντος τα	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 16 x 16 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Σημείο κοπής	Σε οποιοδήποτε σημείο
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις

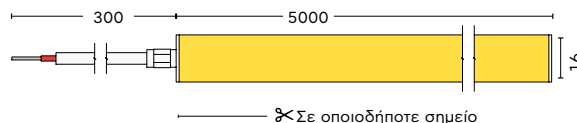
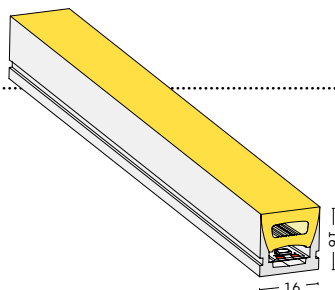


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

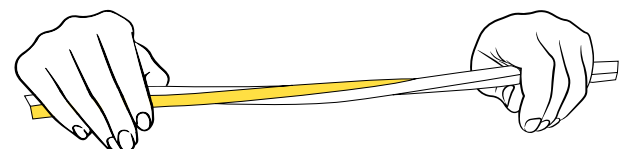


Silicone Flex Tube

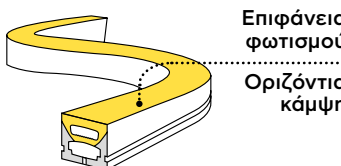
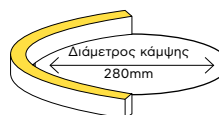
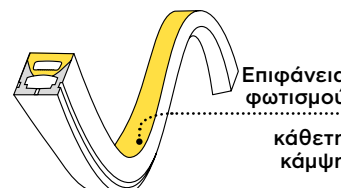
LED
PCB



Σε οποιοδήποτε σημείο



• Η μέγιστη επιτρεπόμενη στρέψη είναι 360°/m



1 LED STRIP

6 Jazz Special

Neon Flex RGB Διπλής Κάμψης 16x16

24Vdc
14WATT/m
120 LED/m
CRI 90+
STEP <3

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

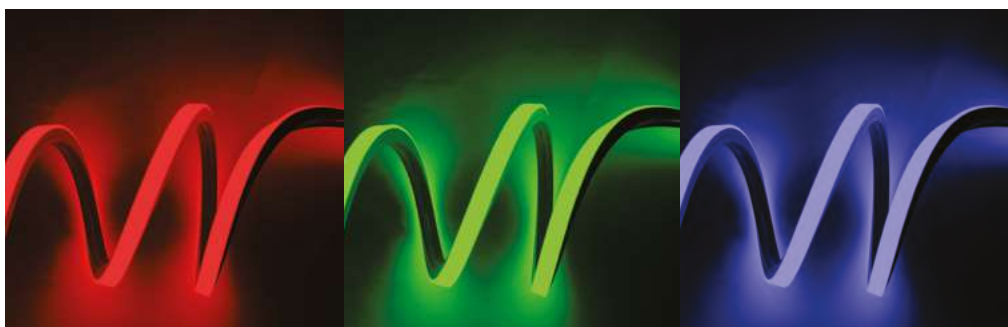
IP67



RGB



(IP) Βαθμός Προστασίας	Κωδικός	Χρώμα /CT (Kelvin)	Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικότη. Lumen/watt	EAN
IP67	132171	RED/623 (+/-5)	50	11	5206704009928
		GREEN/520 (+/-5)	180	39	
		BLUE/465 (+/-5)	32	7	



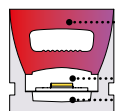
Κοινά Χαρακτηριστικά

Κατανάλωση	14 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	14 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,583 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Διάρκεια ζωής στους 25°C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας	IP67
Εύρος θερμ. περιβάλλοντος ta	-20...+50°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	5.000 x 16 x 16 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	120
Σημείο κοπής	Ανά 50mm
Συσκευασία	5 μέτρα

Σχέδιο / Διαστάσεις

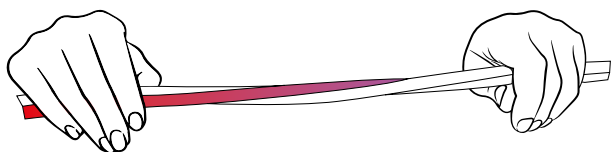
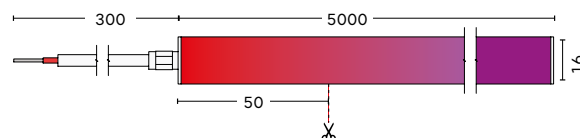
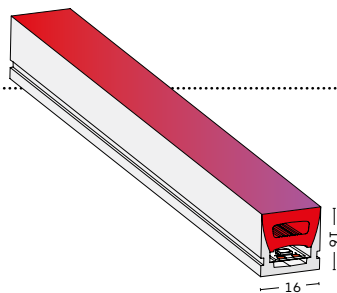


- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Προσωρινή βύθιση σε νερό

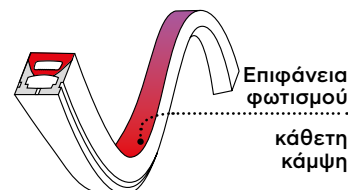


Silicone Flex Tube

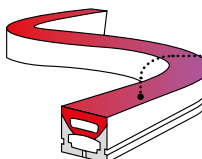
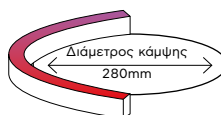
LED
PCB



• Η μέγιστη επιτρεπόμενη στρέψη είναι 360°/m



Επιφάνεια
φωτισμού
κάθετη
κάμψη

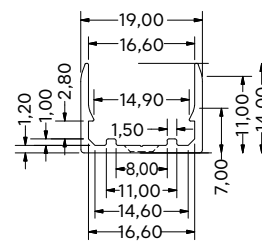
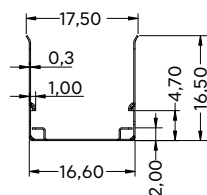
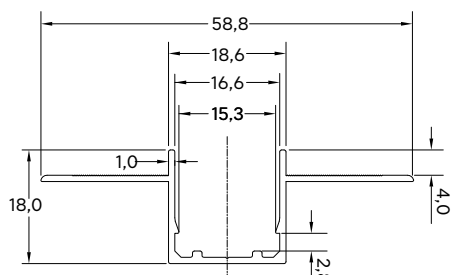


Επιφάνεια
φωτισμού
Οριζόντια
κάμψη

1 LED STRIP

6 Jazz Special

Εξαρτήματα για Ταινία LED Neon Flex Διπλής Κάμψης 16x16 Μονόχρωμη & RGB



Εξαρτήματα

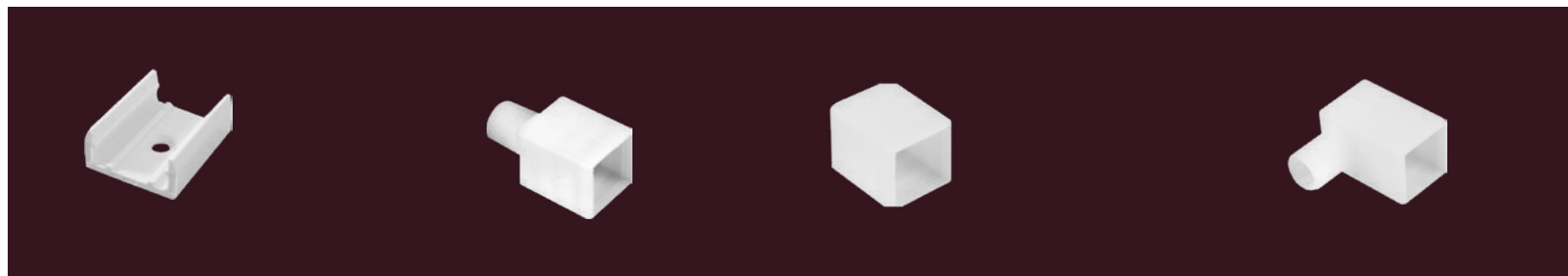


Εύκαμπτο προφίλ 1m
αλουμινίου γυψοσανίδας
για Neon 16x16
Κωδ. 160081

Εύκαμπτο προφίλ 1m
inox για Neon 16x16
Κωδ. 132179

Προφίλ αλουμινίου 1m
για Neon 16x16
Κωδ. 132178

Εξαρτήματα



Μεταλλικό
στήριγμα
για Neon 16x16
Κωδ. 132180

Πλαϊνή τάπα με τρύπα
διέλευσης καλωδίου
για Neon 16x16
Κωδ. 132175

Πλαϊνή τάπα
για
Neon 16x16
Κωδ. 132177

Πλαϊνή τάπα με πλαϊνή τρύπα
διέλευσης καλωδίου
για Neon 16x16
Κωδ. 132176



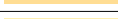

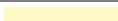
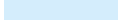




1 LED STRIP

6 Jazz Special

Neon Μονόχρωμη 13,5x13,5

Κατόπιν παραγγελίας
Κατάλληλο για Πισίνες



Χρώμα /CT (Kelvin)		Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικ. Lumen/watt
	2200K(2238±102K)	410	41
	2700K(2725±145K)	410	41
	3000K(3045±175K)	430	43
	3500K(3465±245K)	430	43
	4000K(3985±275K)	450	45
	4500K(4503±243K)	450	45
	5000K(5029±283K)	460	46
	6500K(6532±510K)	460	46
	Πράσινο (520±530nm)	520	52
	Μπλε (455±465nm)	70	7
	Κόκκινο (620±630nm)	155	15,5

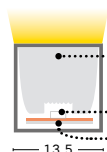
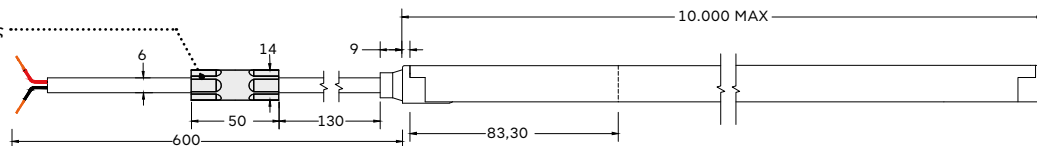
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	10 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	10 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,417 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Ανοχή χρώματος	3 SDCM (Λευκά 2200K-6500K)
Βαθμός χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80 (Λευκά 2200K-6500K)
Διάρκεια ζωής στους 250C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP68 (έως 2m βάθος βύθισης)
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-40...+55°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	8,33-10.000 x 13,5 x 13,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	10 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	144
Σημείο κοπής	83,3 mm

Σχέδιο / Διαστάσεις



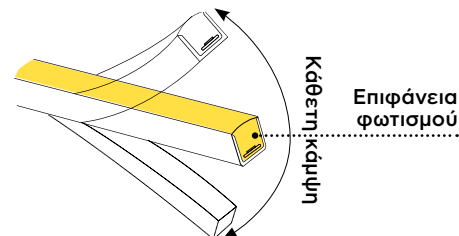
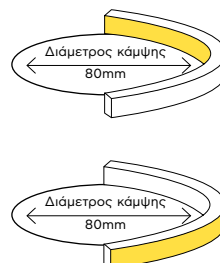
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Μόνιμη βύθιση σε νερό (έως 2m βάθος βύθισης)

Κύλινδρος στεγανοποίησης καλωδίου



Silicone Flex Tube

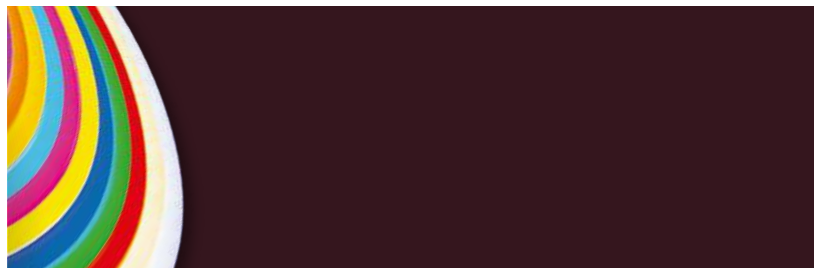
LED
PCB



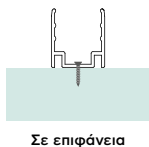
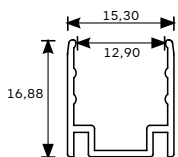
1 LED STRIP

6 Jazz Special

Profil για Ταινία Neon IP68 13,5x13,5mm

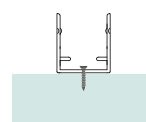


Εύκαμπτο προφίλ
αλουμινίου
Κωδ. 200003

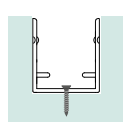


Σε επιφάνεια

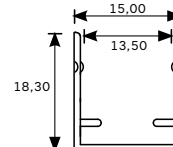
Προφίλ Inox
(ανοξείδωτο)
Κωδ. 200001



Σε επιφάνεια

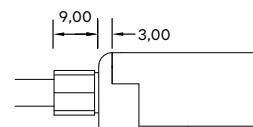
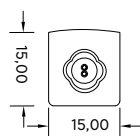


Χωνευτό

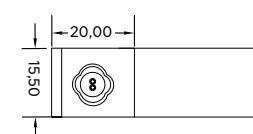
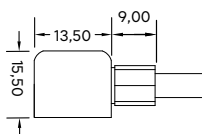


Θέση εξόδου καλωδίου
(Στεγανοποίηση IP68 κατασκευή από το εργοστάσιο)

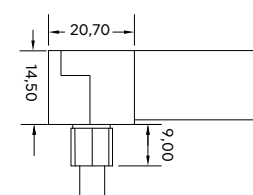
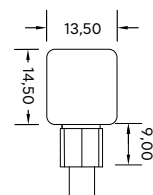
Σύνδεσμος ευθεία



Σύνδεσμος στο πλάϊ



Σύνδεσμος πίσω



1 LED STRIP

6 Jazz Special

Κατόπιν παραγγελίας
Κατάλληλο για Πισίνες



Neon 13,5 x 13,5 RGB

24Vdc
13 WATT/m
84 LED/m

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ

IP68

RGB



Dimming

IK10

Ανθεκτική στη σκόνη

Ανθεκτική στο θαλασσινό νερό

Ανθεκτική στη φωτιά

Ανθεκτική στην υπεριώδη ακτινοβολία

Δεν κιτρινίζει

Ανθεκτική στα χημικά

Χρώμα /CT (Kelvin)		Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικ. Lumen/watt
	Πράσινο (520±530nm)	135	31
	Μπλε (455±465nm)	22	5
	Κόκκινο (620±630nm)	60	14

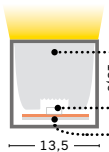
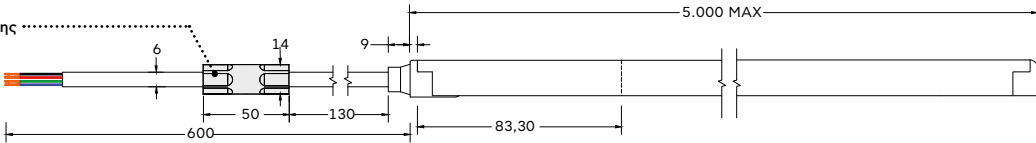
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	13 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	13 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,542 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 250C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP68 (έως 2m βάθος βύθισης)
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-40...+55°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	8,33-5.000 x 13,5 x 13,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	5 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	84
Σημείο κοπής	83,3 mm

Σχέδιο / Διαστάσεις



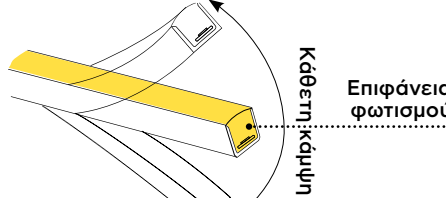
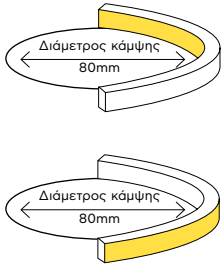
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Μόνιμη βύθιση σε νερό (έως 2m βάθος βύθισης)

Κύλινδρος στεγανοποίησης καλωδίου



Silicone Flex Tube

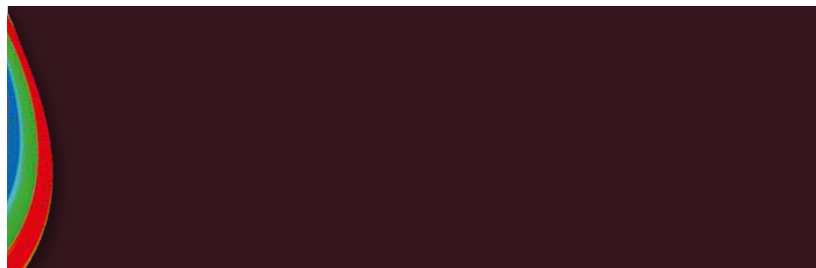
LED PCB



1 LED STRIP

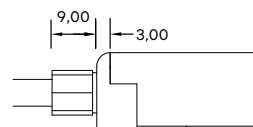
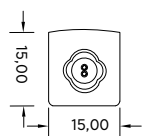
6 Jazz Special

Profil για Ταινία Neon RGB IP68 13,5x13,5mm

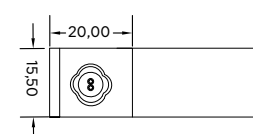
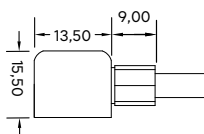


Θέση εξόδου καλωδίου
(Στεγανοποίηση IP68 κατασκευή από το εργοστάσιο)

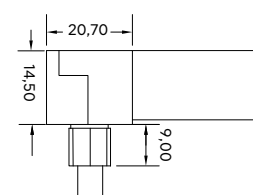
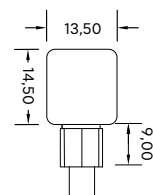
Σύνδεσμος ευθεία



Σύνδεσμος στο πλάϊ



Σύνδεσμος πίσω



1 LED STRIP

6 Jazz Special

Neon 16,5 x 16,5 RGBW

Κατόπιν παραγγελίας
Κατάλληλο για Πισίνες



Χρώμα /CT (Kelvin)		Φωτεινότητα Lumen /m	Αποδοτικό. Lumen/watt
	Πράσινο (520±530nm)	150	35
	Μπλε (455±465nm)	34	8
	Κόκκινο (620±630nm)	60	14
	3000K	250	59

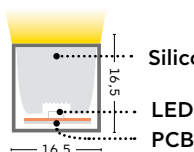
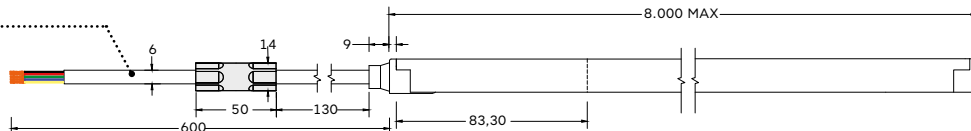
Κοινά Χαρακτηριστικά	
Κατανάλωση	17 KWh/1000h/m
Ονομαστική ισχύς	17 Watt/m
Τάση λειτουργίας	24 Vdc
Ρεύμα λειτουργίας	0,71 A/m
Κατηγορία προστασίας	III
Ρύθμιση φωτισμού (dimming)	PWM (Dali / 0-1...10V / DMX512 / Phase cut / RF / Push button)
Γωνία φωτισμού	120°
Διάρκεια ζωής στους 250C	50.000 ώρες
IP Βαθμός προστασίας (στεγανότητας)	IP68 (έως 2m βάθος βύθισης)
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος τα	-40...+55°C
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	8,33-8.000 x 16,5 x 16,5 mm
Μέγιστο μήκος λειτουργίας	8 μέτρα
Αριθμός led / μέτρο	72
Σημείο κοπής	83,3 mm

Σχέδιο / Διαστάσεις



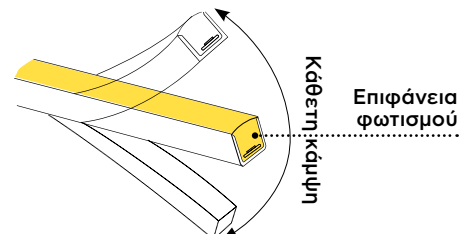
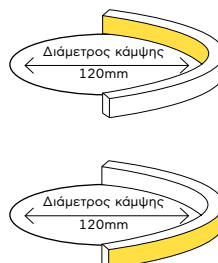
- Προστασία από σκόνη
- Προστασία από υγρασία
- Μόνιμη βύθιση σε νερό (έως 2m βάθος βύθισης)

Κύλινδρος στεγανοποίησης καλωδίου



Silicone Flex Tube

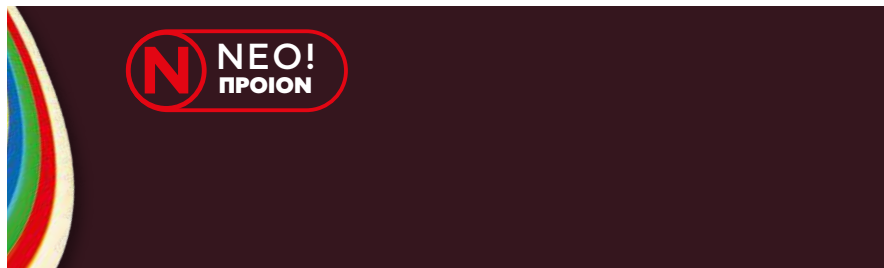
LED
PCB



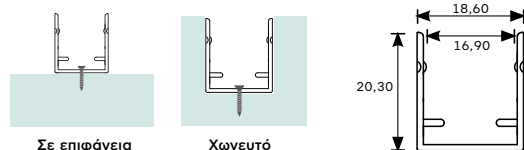
1 LED STRIP

6 Jazz Special

Profil για Ταινία Neon RGBW IP68 16,5x16,5mm

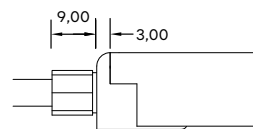
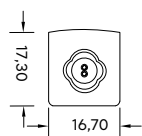


Προφίλ Inox
(ανοξείδωτο)

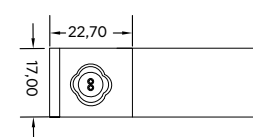
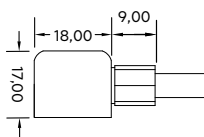


Θέση εξόδου καλωδίου
(Στεγανοποίηση IP68 κατασκευή από το εργοστάσιο)

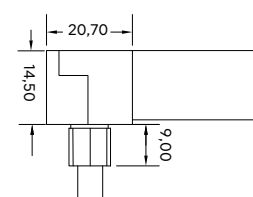
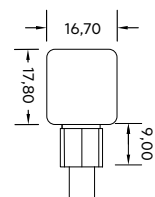
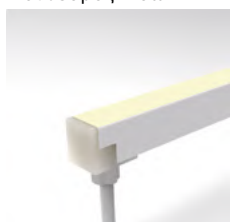
Σύνδεσμος ευθεία



Σύνδεσμος στο πλάϊ






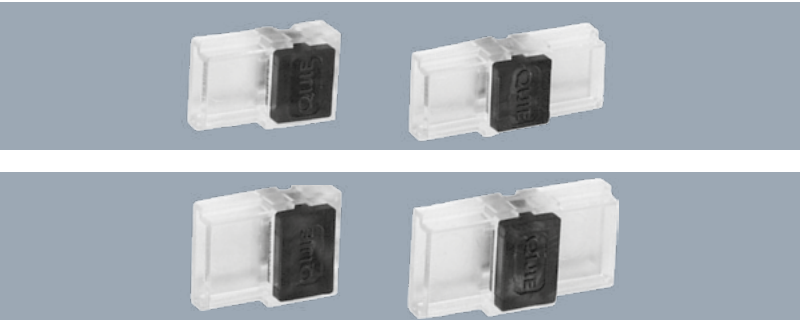
Σύνδεσμος πίσω



2 CONNECTORS

1 Slim connectors LED strip

Slim Connector  **Μονόχρωμων LED Strip**
3-24Vdc, 5A  

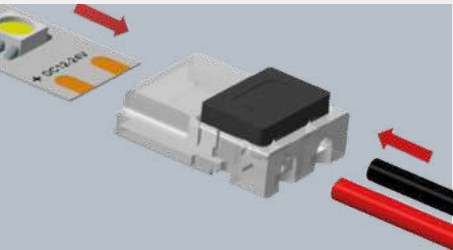


Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση Λειτουργίας:	3 – 24Vdc
Μέγιστο Ρεύμα:	5 A
Κατάλληλο για καλώδιο	0,50mm ²

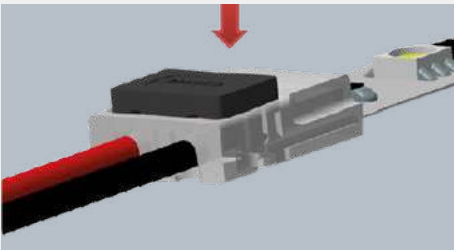
SLIM CONNECTOR για ταινίες LED 8mm πλάτος	
Κωδ. 131054	Slim connector παροχής 8mm
Κωδ. 131055	Slim connector ενδιάμεσος 8mm

SLIM CONNECTOR για ταινίες LED 10mm πλάτος	
Κωδ. 130888	Slim connector παροχής 10mm
Κωδ. 130889	Slim connector ενδιάμεσος 10mm

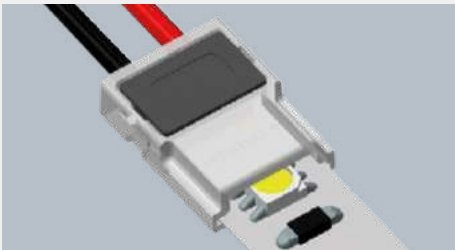
↪ Εφαρμογή SLIM CONNECTOR παροχής



1. Τοποθετήστε τα καλώδια στη μία πλευρά και την ταινία led στην άλλη πλευρά. (Προσοχή στις πολικότητες)

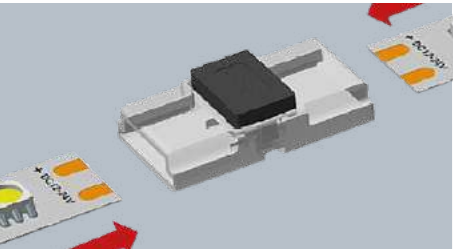


2. Πιέστε το μαύρο κουμπί μέχρι να ασφαλίσει. Μπορείτε να κάνετε χρήση πένσας για πιο γρήγορο και εύκολο αποτέλεσμα.

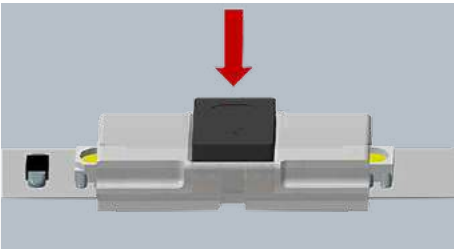


3. Το σύστημα είναι έτοιμο προς χρήση.

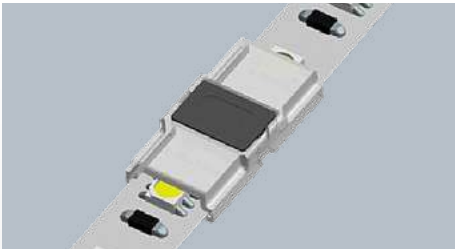
↪ Εφαρμογή SLIM CONNECTOR ενδιάμεσου



1. Τοποθετήστε τα καλώδια στη μία πλευρά και την άλλη ταινία led, στην άλλη πλευρά. (Προσοχή στις πολικότητες)




2. Πιέστε το μαύρο κουμπί μέχρι να ασφαλίσει. Μπορείτε να κάνετε χρήση πένσας για πιο γρήγορο και εύκολο αποτέλεσμα.

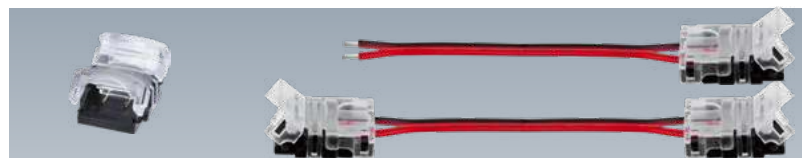


3. Το σύστημα είναι έτοιμο προς χρήση.

2 CONNECTORS

② Connectors LED strip

Connector  Μονόχρωμων LED Strip **IP20**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



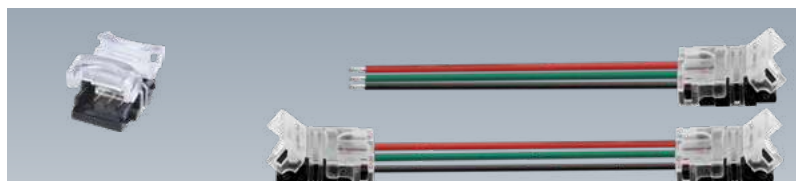
CONNECTOR για ταινίες LED **8mm** ΠΛΑΤΟΣ

Κωδ. 130845	Connector παροχής 8mm με καλώδιο 15cm
Κωδ. 130846	Connector ενδιάμεσος 8mm
Κωδ. 130847	Connector ενδιάμεσος 8mm με καλώδιο 15cm

CONNECTOR για ταινίες LED **10mm** ΠΛΑΤΟΣ

Κωδ. 130849	Connector παροχής 10mm με καλώδιο 15cm
Κωδ. 130848	Connector ενδιάμεσος 10mm
Κωδ. 130850	Connector ενδιάμεσος 10mm με καλώδιο 15cm

Connector  CCT LED Strip **IP20**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



CONNECTOR για ταινίες LED **10mm** ΠΛΑΤΟΣ


Κωδ. 131109	Connector CCT παροχής 10mm με καλώδιο 15cm
Κωδ. 131110	Connector CCT ενδιάμεσος 10mm
Κωδ. 131111	Connector CCT ενδιάμεσος 10mm με καλώδιο 15cm

Connector  RGB LED Strip **IP20**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



CONNECTOR για ταινίες LED **10mm** ΠΛΑΤΟΣ

Κωδ. 130852	Connector RGB παροχής 10mm με καλώδιο 15cm
Κωδ. 130851	Connector RGB ενδιάμεσος 10mm
Κωδ. 130456	Connector RGB ενδιάμεσος 10mm με καλώδιο 15cm

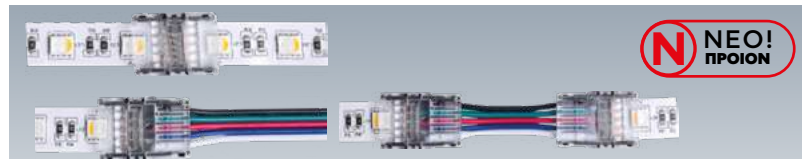
Connector  RGBW LED Strip **IP20**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



CONNECTOR για ταινίες LED **10mm** ΠΛΑΤΟΣ


Κωδ. 131051	Connector RGBW παροχής 10mm με καλώδιο 15cm
Κωδ. 131052	Connector RGBW ενδιάμεσος 10mm
Κωδ. 131053	Connector RGBW ενδιάμεσος 10mm με καλώδιο 15cm

Connector  RGBW LED Strip **IP20**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



CONNECTOR για ταινίες LED **12mm** ΠΛΑΤΟΣ

Κωδ. 132181	Connector RGBW παροχής 12mm με καλώδιο
Κωδ. 132182	Connector RGB ενδιάμεσος 12mm
Κωδ. 132183	Connector RGB ενδιάμεσος 12mm με καλώδιο 15cm

Connector  RGBW LED Strip **IP67**
3-24Vdc, 5A **CE** RoHS



CONNECTOR για ταινίες LED **12mm** ΠΛΑΤΟΣ

Κωδ. 132184	Connector RGBW IP67 παροχής 14mm με καλώδιο
Κωδ. 132185	Connector RGBW IP67 ενδιάμεσος 14mm
Κωδ. 132186	Connector RGBW IP67 ενδιάμεσος 14mm με καλώδιο

2 CONNECTORS

3 Connectors IP67/IP68 LED strip

Connector IP67/IP68 LED Strip

3-48Vdc, 5A

CE RoHS



Για ταινίες LED:

- 8mm πλάτος
- 10 - 10,4mm πάχος μόνωσης

Για ταινίες LED:

- 10mm πλάτος
- 12 - 12,4mm πάχος μόνωσης

Κωδ. 131046	Connector IP67/IP68 παροχής 10,4 mm
Κωδ. 131047	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος 10,4 mm
Κωδ. 131048	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος με καλώδιο 10,4 mm

Κωδ. 131009	Connector IP67/IP68 παροχής 12,4 mm
Κωδ. 131010	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος 12,4 mm
Κωδ. 131011	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος με καλώδιο 12,4 mm

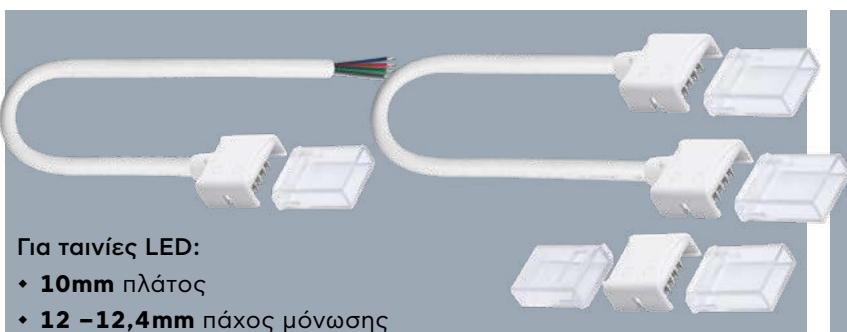
Connector IP67/IP68 RGB LED Strip

3-48Vdc, 5A

CE RoHS

Τερματικές Τάπες στεγανοποίησης

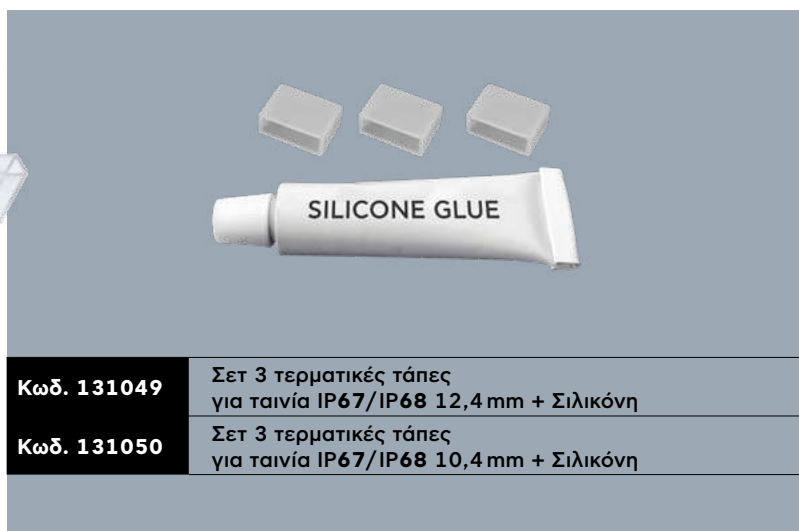
CE RoHS



Για ταινίες LED:

- 10mm πλάτος
- 12 - 12,4mm πάχος μόνωσης

Κωδ. 131106	Connector RGB IP67/IP68 παροχής 12,4 mm
Κωδ. 131107	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος 12,4 mm
Κωδ. 131108	Connector IP67/IP68 ενδιάμεσος με καλώδιο 12,4 mm



Κωδ. 131049	Σετ 3 τερματικές τάπες για ταινία IP67/IP68 12,4 mm + Σιλικόνη
Κωδ. 131050	Σετ 3 τερματικές τάπες για ταινία IP67/IP68 10,4 mm + Σιλικόνη

Εφαρμογή CONNECTOR IP68/IP67 παροχής & ενδοιάμεσου με καλώδιο

Εφαρμογή CONNECTOR IP68/IP67 παροχής



1. Τοποθετήστε την ταινία led στο διάφανο τμήμα μέχρι να πατήσει σωστά στο πίσω μέρος.
2. Τοποθετείστε το λευκό τμήμα με το καλώδιο ώστε τα μαχαίρια να μουν στην εγκοπή.
3. Πιέστε τα δύο τμήματα μεταξύ τους μέχρι να κουμπώσουν.
4. Το σύστημα είναι έτοιμο προς χρήση.


1. Τοποθετήστε τα τμήματα της ταινίας led στα διάφανα μέρη του connector μέχρι να πατήσει σωστά στο πίσω μέρος.
2. Ακουμπήστε τα δύο τμήματα όπως φαίνεται στη φωτογραφία.
3. Τοποθετείστε Το λευκό τμήμα ώστε τα μαχαίρια να μουν στις εγκοπές. Πιέστε μεταξύ τους μέχρι να κουμπώσουν.
4. Το σύστημα είναι έτοιμο προς χρήση.



2 CONNECTORS



4 Connectors IP20 για COB LED strip

Connector IP20


για  Μονόχρωμο

COB LED Strip 5mm

5-36Vdc, 4A






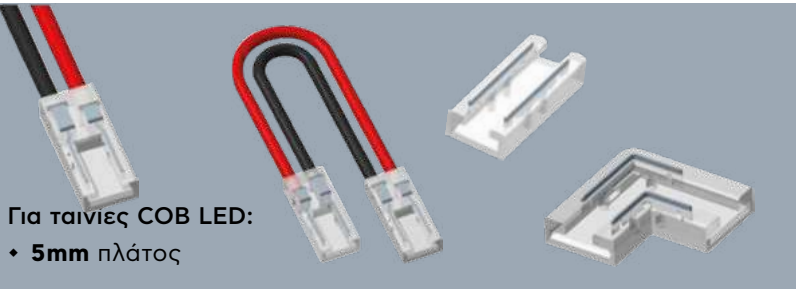
Connector IP20

για  Μονόχρωμο

COB LED Strip 10mm

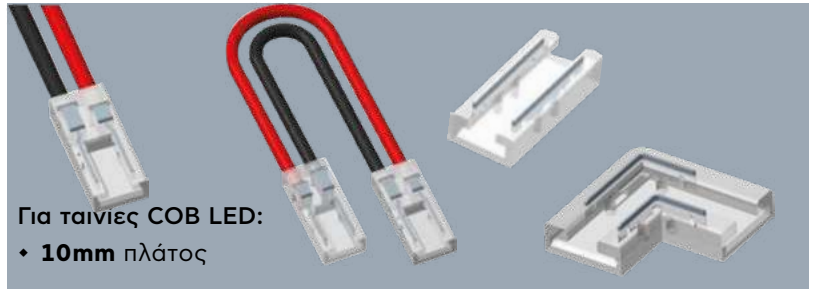
5-36Vdc, 4A



Για ταινίες COB LED:
• 5mm πλάτος

Κωδ. 132206	Connector για COB IP20 παροχής 5 mm
Κωδ. 132207	Connector για COB IP20 ενδιάμεσος με καλώδιο 5 mm
Κωδ. 132205	Connector για COB IP20 ενδιάμεσος 5 mm
Κωδ. 132211	Connector Γωνία για COB IP20 5 mm



Για ταινίες COB LED:
• 10mm πλάτος

Κωδ. 132209	Connector για COB IP20 παροχής 10 mm
Κωδ. 132210	Connector για COB IP20 ενδιάμεσος με καλώδιο 10 mm
Κωδ. 132208	Connector για COB IP20 ενδιάμεσος 10 mm
Κωδ. 132212	Connector Γωνία για COB IP20 10 mm


Εφαρμογή CONNECTOR COB LED IP20 παροχής



1. Τοποθετήστε την ταινία στον κοννέκτορα με σωστή πολικότητα.



2. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του κοννέκτορα.



3. Η σύνδεση έχει γίνει

Εφαρμογή CONNECTOR COB LED IP20 ενδιάμεσου



1. Κόψτε την ταινία στο επιθυμητό μήκος, σύμφωνα με τα σημεία κοπής, όπως υποδεικνύονται.



2. Αφαιρέστε το πίσω κάλυμμα του αυτοκόλλητου.



3. Εισάγετε πλήρως τις ταινίες LED στον κοννέκτορα, έως τη μέση, εξασφαλίζοντας σωστή αντιστοίχιση και πολικότητα.



4. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του κοννέκτορα.



5. Η σύνδεση έχει γίνει

ενδιάμεσου γωνία



3. Εισάγετε πλήρως τις ταινίες LED στον κοννέκτορα, έως τη μέση, εξασφαλίζοντας σωστή αντιστοίχιση και πολικότητα.



4. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του κοννέκτορα.



5. Η σύνδεση έχει γίνει

2 CONNECTORS

5 Connectors IP20 για RGB COB LED strip

Connector IP20

για RGB

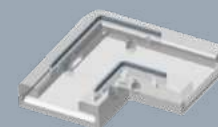
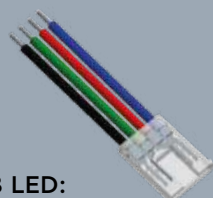
COB LED Strip 10mm

5-36Vdc, 4A



Για ταινίες COB LED:

• 10mm πλάτος



Κωδ. 132214	Connector για RGB COB IP20 παροχής 10 mm
Κωδ. 132215	Connector για RGB COB IP20 ενδιάμεσος με καλώδιο 10mm

Κωδ. 132213	Connector για RGB COB IP20 ενδιάμεσος 10 mm
Κωδ. 132216	Connector Γωνία για RGB COB IP20 10 mm

Εφαρμογή CONNECTOR RGB COB LED IP20 παροχής 10mm



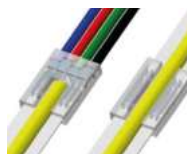
1. Τοποθετήστε την ταινία στον konektora με σωστή πολικότητα.



2. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του konektora.



3. Η σύνδεση έχει γίνει



4. Η σύνδεση έχει γίνει

Εφαρμογή CONNECTOR COB LED IP20 ενδιάμεσου



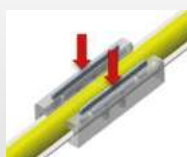
1. Κόψτε την ταινία στο επιθυμητό μήκος, σύμφωνα με τα σημεία κοπής, όπως υποδεικνύονται.



2. Αφαιρέστε το πίσω κάλυμμα του αυτοκόλλητου.



3. Εισάγετε πλήρως τις ταινίες LED στον konektora, έως τη μέση, εξασφαλίζοντας σωστή αντιστοίχιση και πολικότητα.

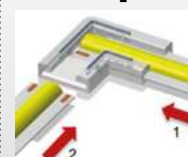


4. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του konektora.

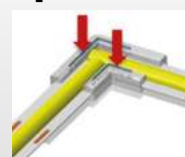


5. Η σύνδεση έχει γίνει

ενδιάμεσου γωνία



3. Εισάγετε πλήρως τις ταινίες LED στον konektora, έως τη μέση, εξασφαλίζοντας σωστή αντιστοίχιση και πολικότητα.



4. Στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. πένσα), κλείστε τις επαφές του konektora.



5. Η σύνδεση έχει γίνει

● ACCESSORIES

③ Connector καλωδίων

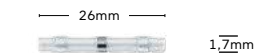
Connector στεγανοί με καλάι

Κωδ. 270001

Στεγανοί connectors καλωδίων με καλάι (ΣΕΤ)
Η συσκευασία περιέχει 50τμχ.



Κατάλληλο για διατομή καλωδίου 0,25-0,34 mm²
10 τμχ.



Κατάλληλο για διατομή καλωδίου 0,50-1,00 mm²
20 τμχ.



Κατάλληλο για διατομή καλωδίου 1,00-2,50 mm²
15 τμχ.



Κατάλληλο για διατομή καλωδίου 4,00-6,00 mm²
5 τμχ.



↪ Εφαρμογή Στεγανών connector IP68/IP67 με καλάι



1. Απογυμνώστε τα καλώδια και περάστε τον κονέκτορα μέσα από το ένα καλώδιο.

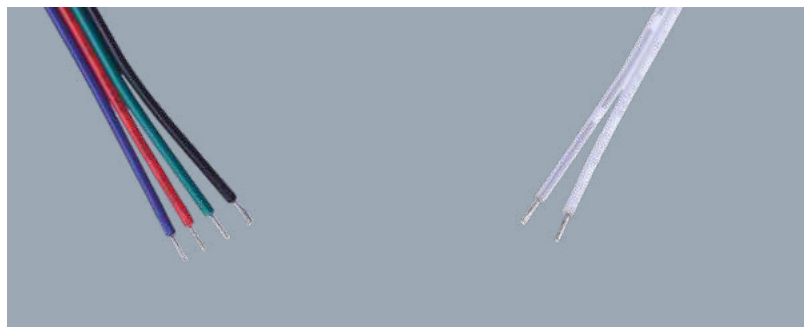


2. Ενώστε τα καλώδια και σύρετε τον κονέκτορα ώστε η κόλληση να ακουμπάει στα γυμνά καλώδια.



3. Θερμάνετε με πιστόλι θερμού αέρα μέχρι κόλληση και η αδιάβροχη κόλλα θερμής τήξης να λιώσουν. Αφήστε επαρκή χρόνο ψύξης για βέλτιστο αποτέλεσμα.

Χρήσιμα προϊόντα

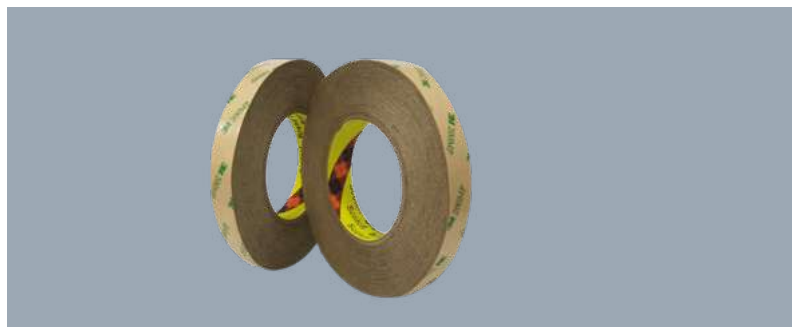


Κωδ. 270002

Καλώδιο διπολικό 0,50mm² για LED strip (10m)

Κωδ. 270003

Καλώδιο RGB 0,35mm² για ταινίες LED strip (10m)



Κωδ. 270004

Ταινία διπλής όψων 3M πλάτους 10mm (55μέτρα)

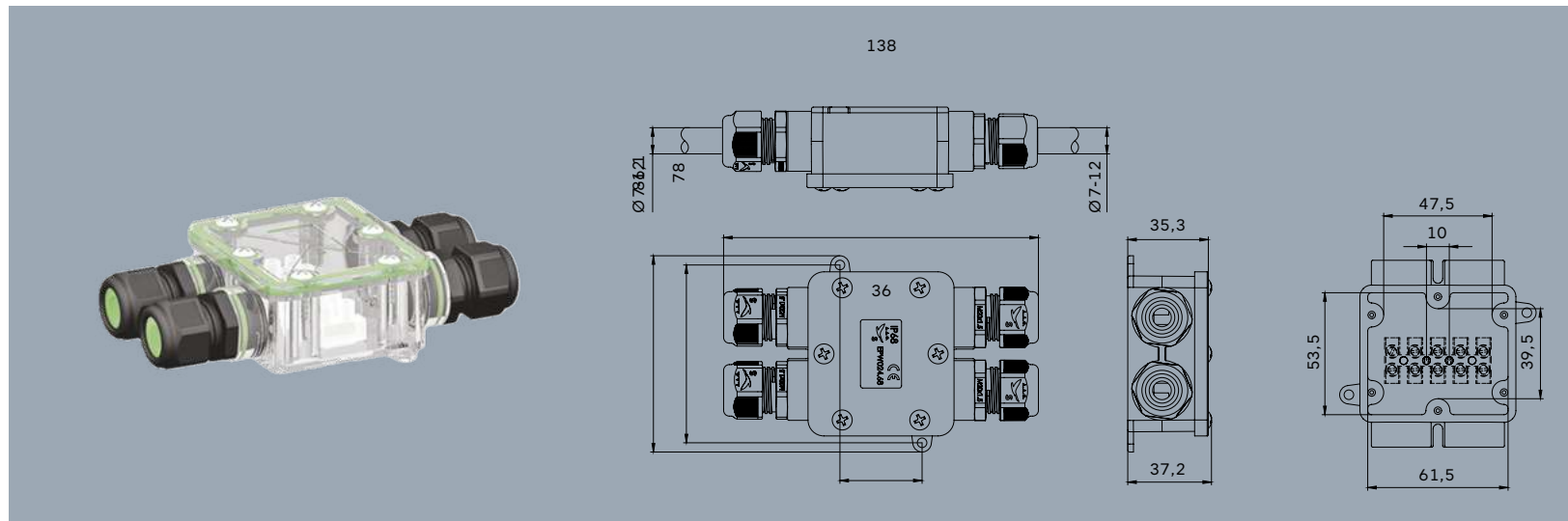
2 CONNECTORS

4 Κουτί σύνδεσης IP67/IP68

Κουτί σύνδεσης IP68 (EPW024.68)

450V, 32A

CE RoHS



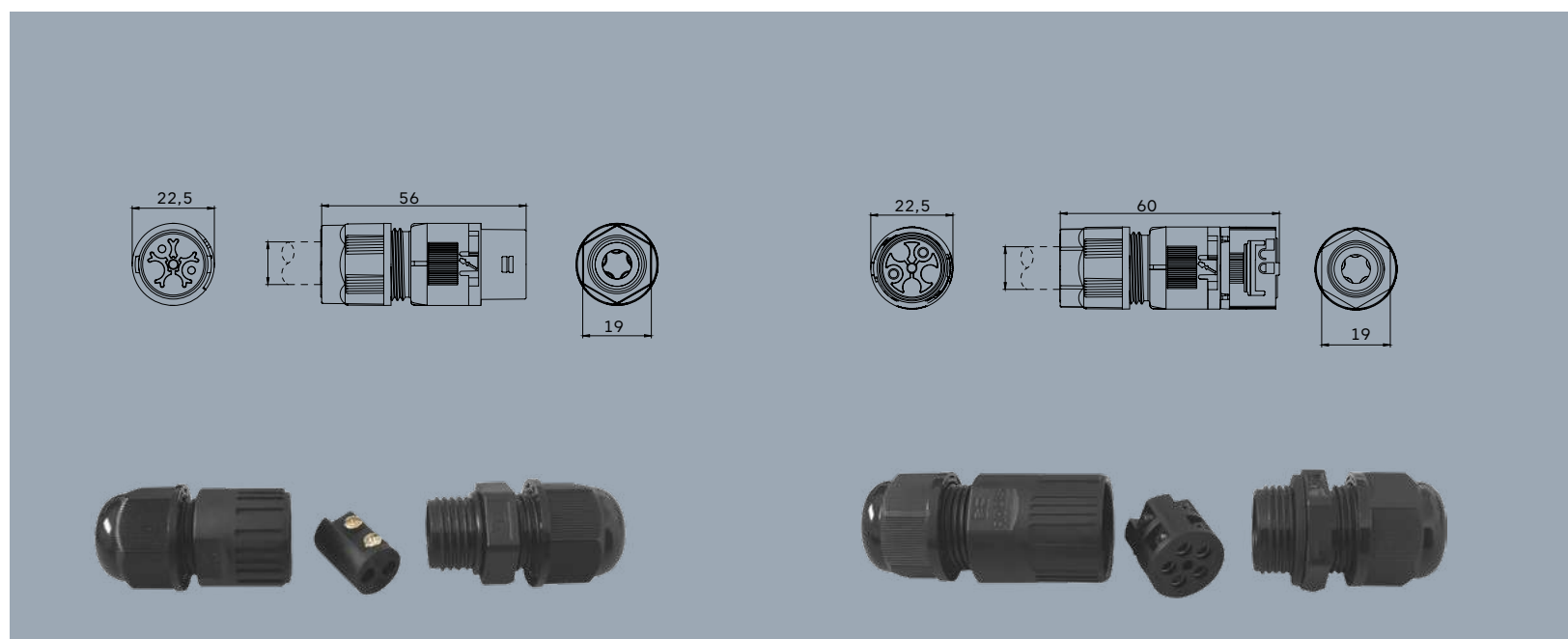
Κωδ. 020777

Κουτί σύνδεσης IP68 (EPW024.68)

Connector σύνδεσης IP68

400V, 16A

CE RoHS

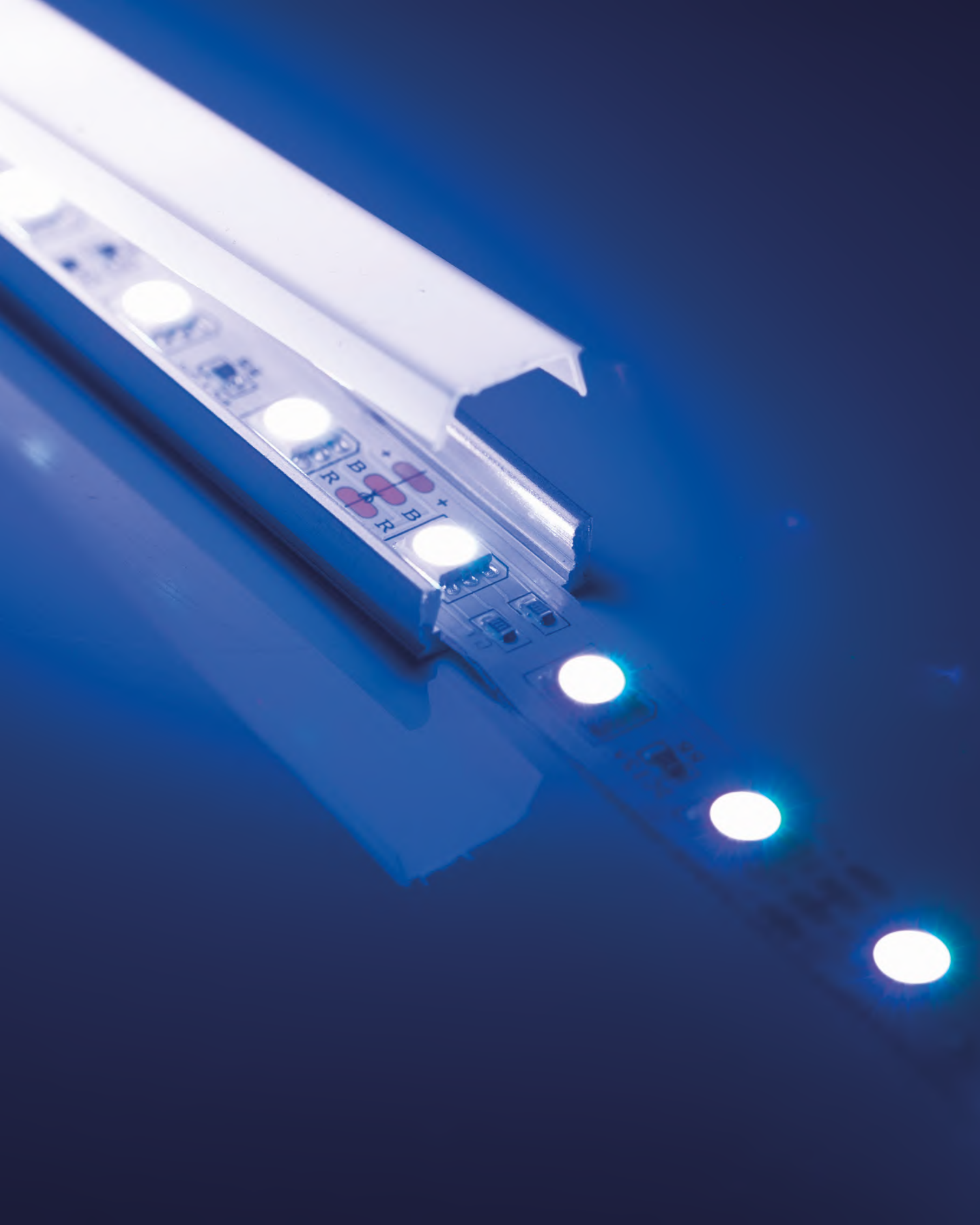


Κωδ. 131127

Κονέκτορας IP68 (3801/V-M-2P-BK)

Κωδ. 131129

Κονέκτορας IP68 (3802/V-M-2P-BK)



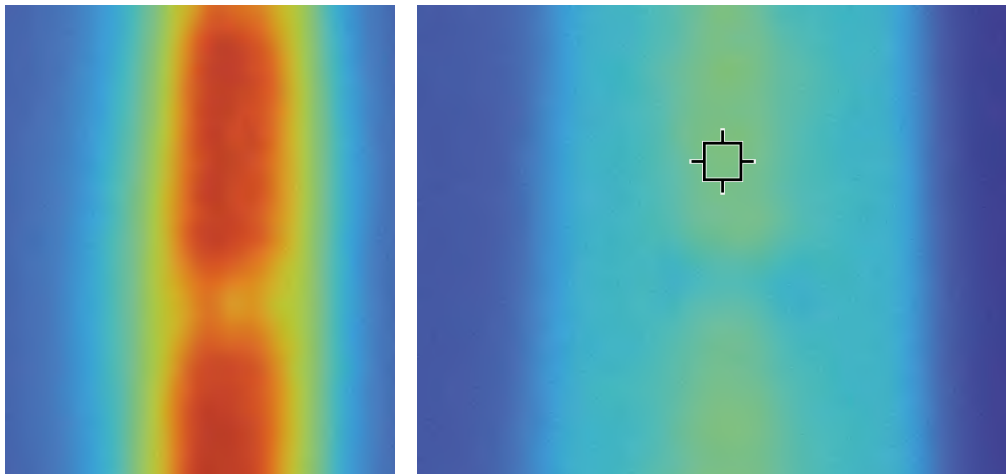
ALUMINIUM PROFIL

"It is during our darkest moments
that we must focus to see the light."

~ARISTOTLE ONASSIS

3 ALUMINIUM PROFIL

● Πλεονεκτήματα



Η θερμότητα είναι ο N°1 παράγοντας που μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής μιας ταινίας LED.

Καλό είναι να αποφύγουμε την τοποθέτησή της κοντά σε συσκευές θερμότητας ή να γίνεται χρήση αλουμινένιων προφίλ.

Πλεονεκτήματα.

Το προφίλ αλουμινίου εκτός από την αισθητική εφαρμογή και την μηχανική προστασία προσφέρει **σωστή ψύξη της ταινίας led** εξασφαλίζοντας:

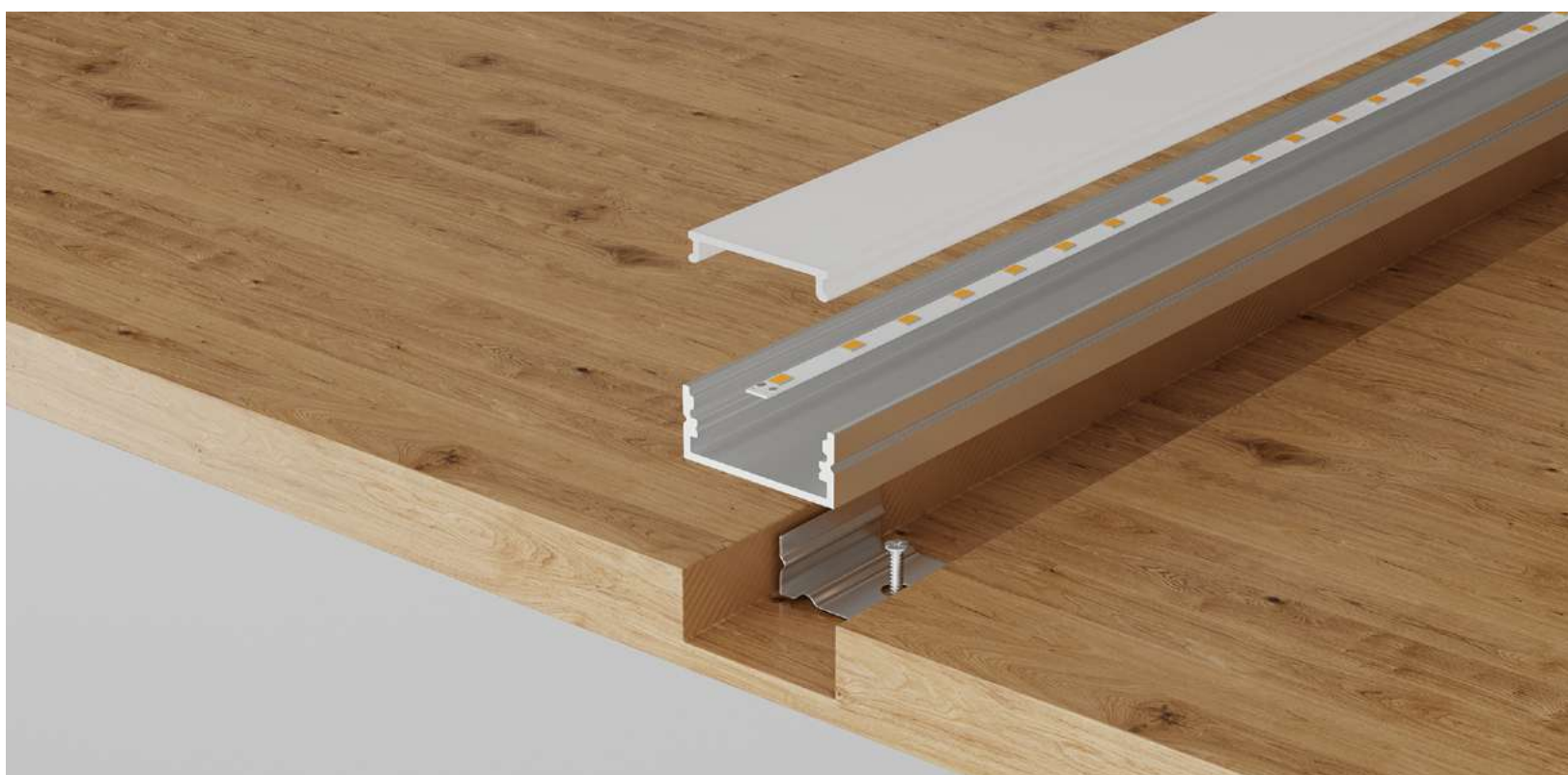
- καλύτερη λειτουργία
- μεγαλύτερο χρόνο ζωής

Σε εφαρμογές άμεσου φωτισμού σε συνδυασμό με τον διαχύτη προστατεύει ώστε να μην υπάρχει άμεση επαφή των ματιών με την πηγή φωτισμού led.

Το υλικό κατασκευής των προφίλ είναι από ανοδιωμένο αλουμίνιο.

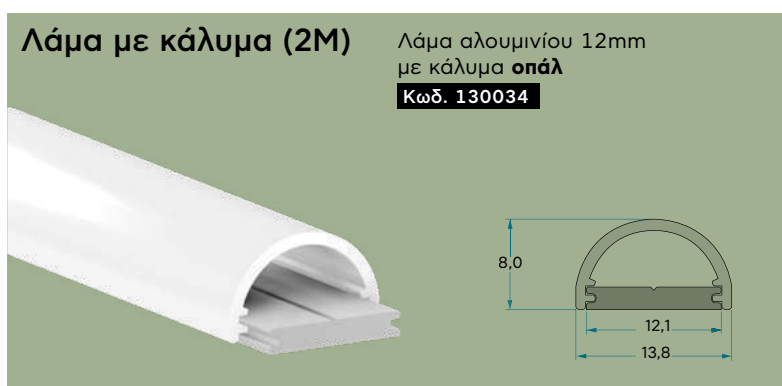
Το υλικό κατασκευής του διάχυτη (κάλυμμα) είναι από πλαστικό πολυκαρβονικό, που προσφέρει πολύ καλή μετάδοση φωτός και υψηλή αντοχή, ιδανικό για εφαρμογές φωτισμού που κανονικά θα απαιτούσαν χρήση γυαλιού.

Όλα τα προφίλ αλουμινίου και οι διάχυτες διατίθενται σε βέργες των 2 μέτρων.



3 ALUMINIUM PROFIL

★ Απλούστερη Λύση



Προφίλ **Εύκαμπτο (2M) Συσκευασία**



Κωδ. 160040 Προφίλ εύκαμπτο ● ασήμι με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160041 Προφίλ εύκαμπτο ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

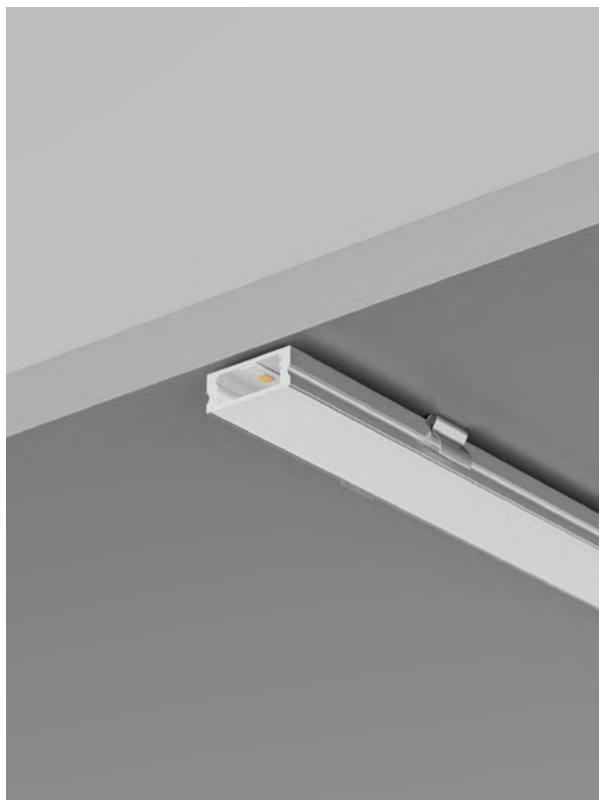
Κωδ. 160042 Προφίλ εύκαμπτο ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

3 ALUMINIUM PROFIL

Προφίλ Απλό Ασημί (2M)



Κάλυμμα
Διάφανο
για Προφίλ Απλό
ασημί
Κωδ. 160070

Κάλυμμα
Ημιδιάφανο
για Προφίλ Απλό
ασημί
Κωδ. 160069

Κάλυμμα
Οπάλ
για Προφίλ Απλό
ασημί
Κωδ. 160068

Τάπα
για Προφίλ Απλό
ασημί
Κωδ. 160071

Στήριγμα
για Προφίλ Απλό
ασημί
Κωδ. 160072

Προφίλ Απλό ασημί
Κωδ. 160067

Προφίλ Απλό (2M) Συσκευασία



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στήριγματα

BLACK VERSION

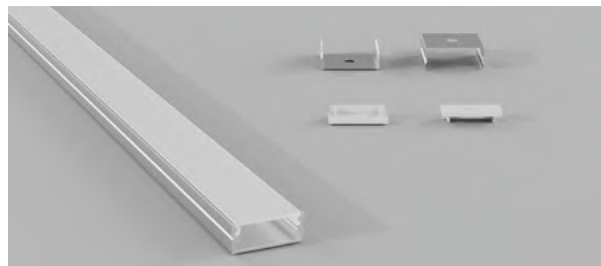
Κωδ. 160012
Προφίλ απλό
Ο μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**

Κωδ. 160009 Προφίλ ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

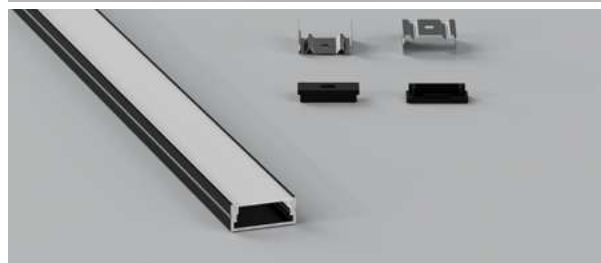
Κωδ. 160010 Προφίλ ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160011 Προφίλ ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

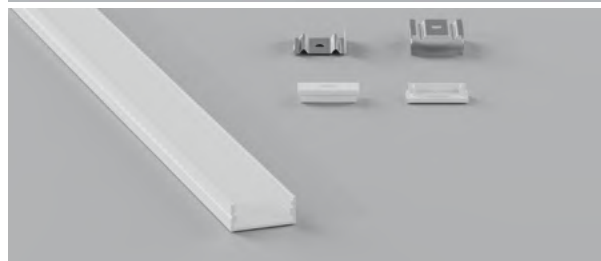
Προφίλ Απλό Φαρδύ (2Μ) Συσκευασία



Κωδ. 160017
Προφίλ απλό φαρδύ
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

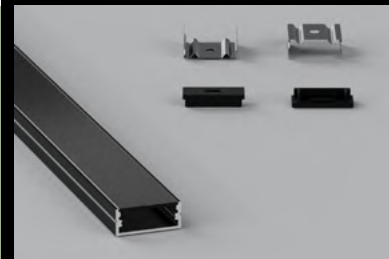


Κωδ. 160018
Προφίλ απλό
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

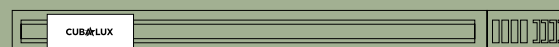
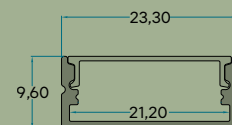


Κωδ. 160019
Προφίλ απλό
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

BLACK VERSION



Κωδ. 160023
Προφίλ χωνευτό
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

Προφίλ Χωνευτό Φαρδύ (2Μ) Συσκευασία



Κωδ. 160020
Προφίλ χωνευτό φαρδύ
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**



Κωδ. 160021
Προφίλ χωνευτό φαρδύ
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

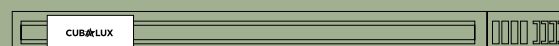
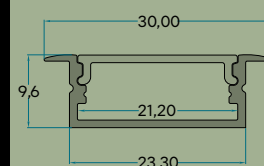


Κωδ. 160022
Προφίλ χωνευτό φαρδύ
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

BLACK VERSION



Κωδ. 160024
Προφίλ χωνευτό φαρδύ
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



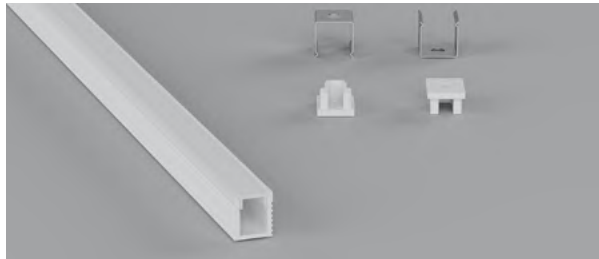
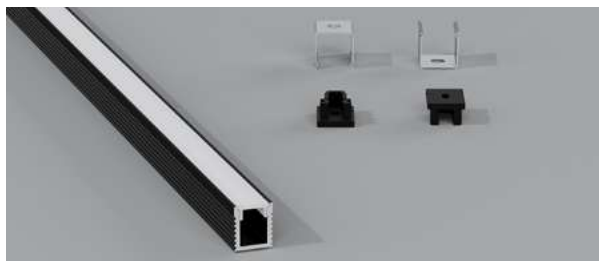
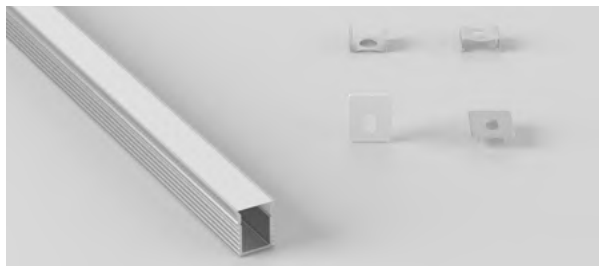
Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα



3 ALUMINIUM PROFIL

Προφίλ Μίνι Απλό (2Μ) Συσκευασία

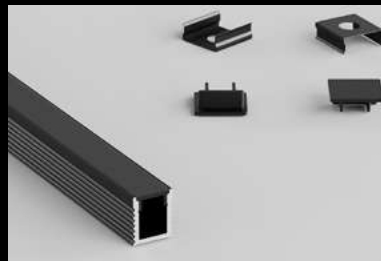


Κωδ. 160001
Προφίλ μίνι απλό
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

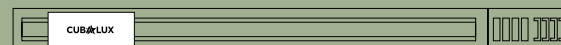
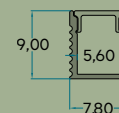
Κωδ. 160002
Προφίλ μίνι απλό
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160003
Προφίλ μίνι απλό
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

BLACK VERSION



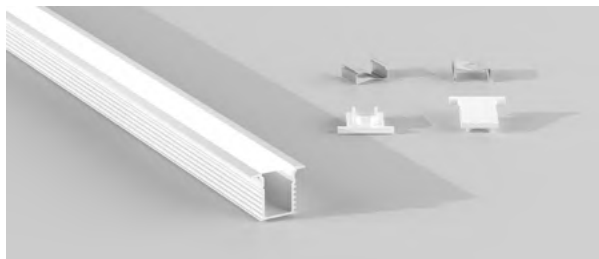
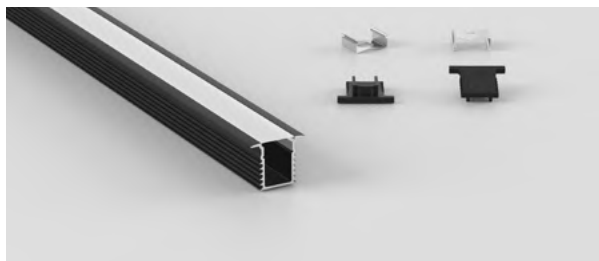
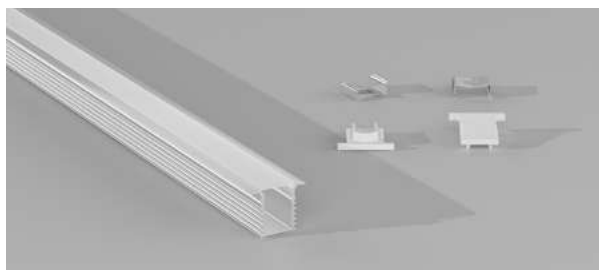
Κωδ. 160007
Προφίλ μίνι απλό
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλλυμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

Προφίλ Μίνι Χωνευτό (2Μ) Συσκευασία

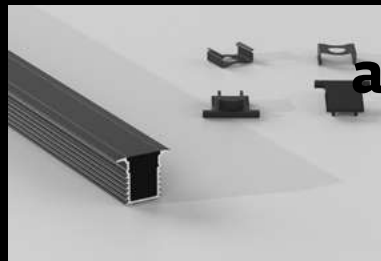


Κωδ. 160004
Προφίλ μίνι χωνευτό
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

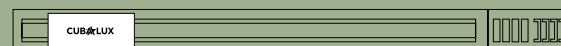
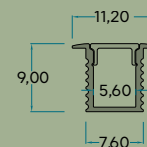
Κωδ. 160005
Προφίλ μίνι χωνευτό
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160006
Προφίλ μίνι χωνευτό
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

BLACK VERSION



Κωδ. 160008
Προφίλ μίνι χωνευτό
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



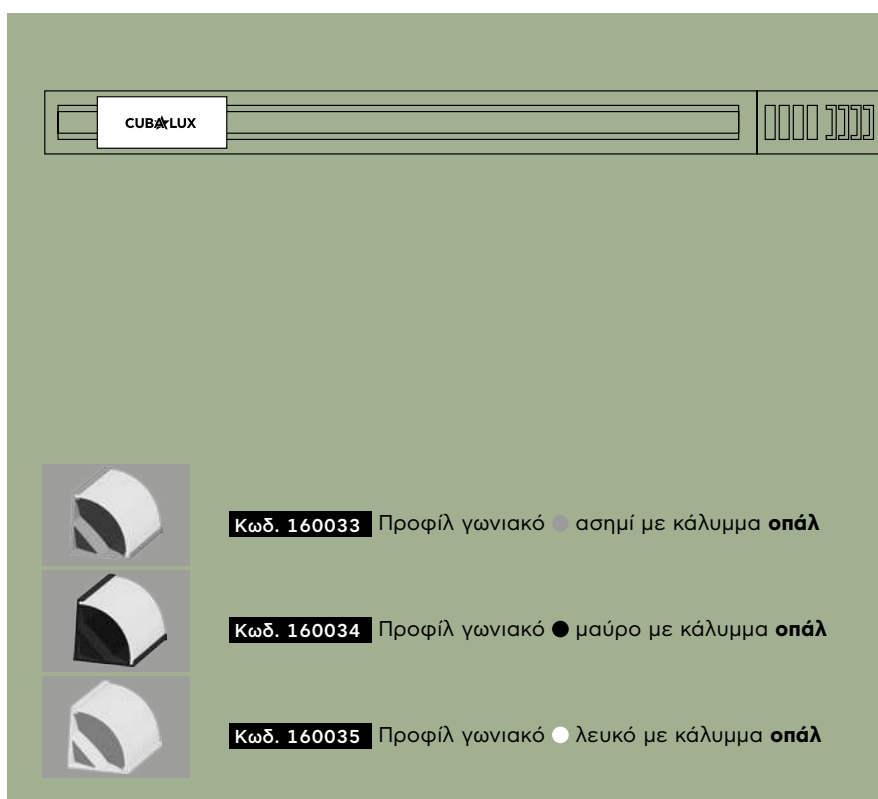
Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλλυμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

Προφίλ Γωνιακό Ασημί (2Μ)



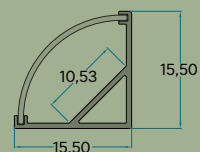
Προφίλ Γωνιακό (2Μ) Συσκευασία



BLACK VERSION



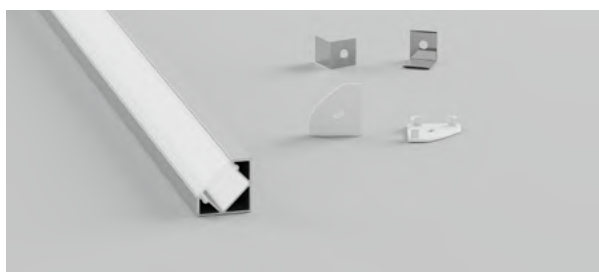
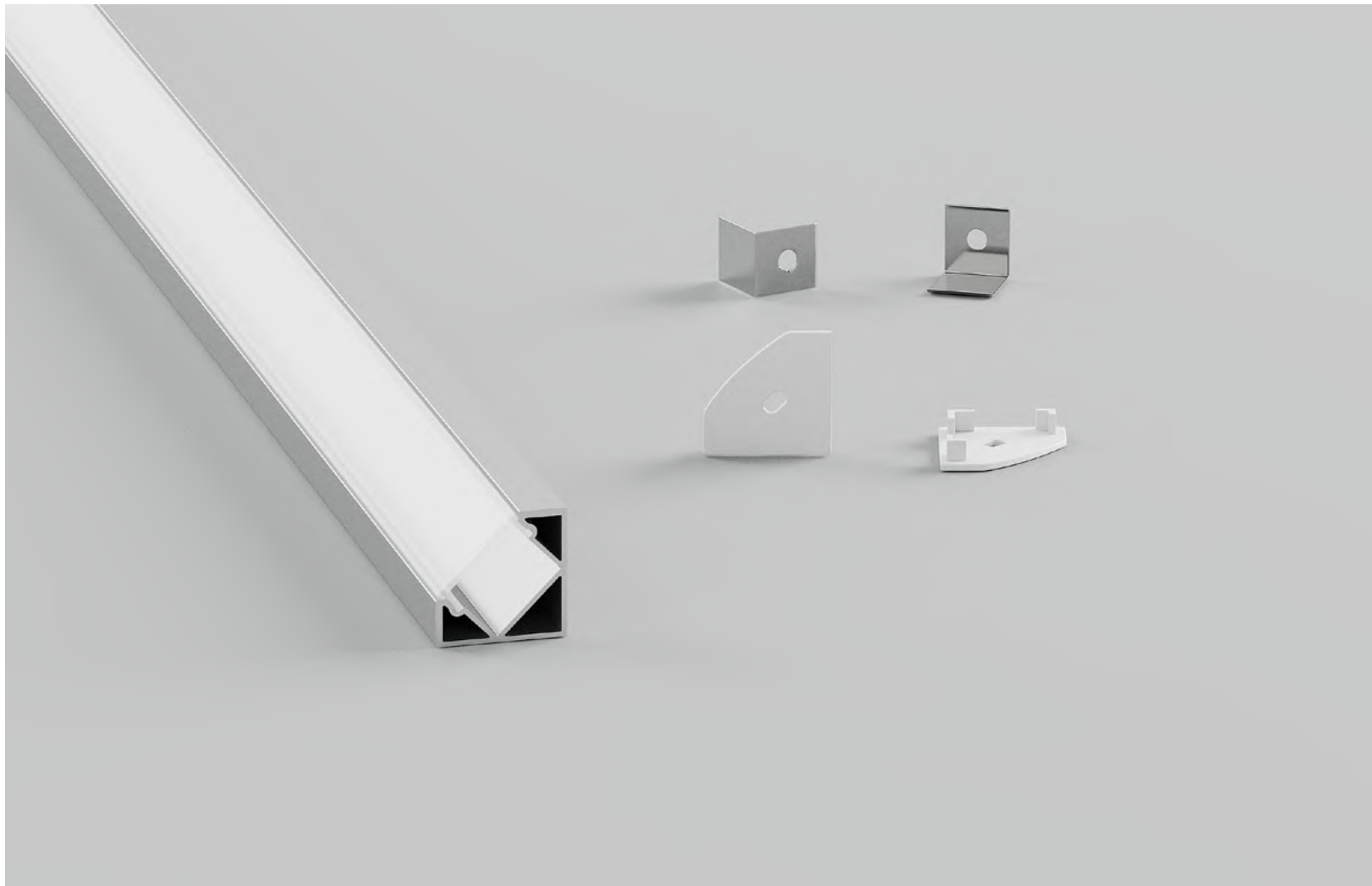
Κωδ. 160036
Προφίλ γωνιακό
○ μαύρο με κάλυμμα **Μαύρο**



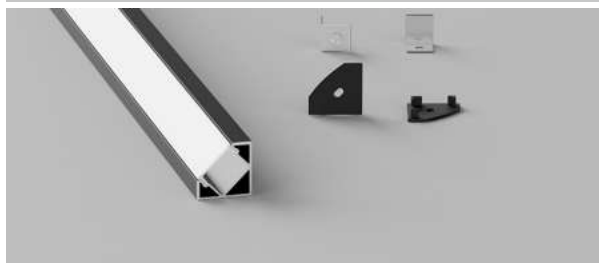
3 ALUMINIUM PROFIL



Προφίλ Γωνιακό (2Μ) Συσκευασία



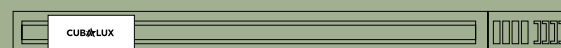
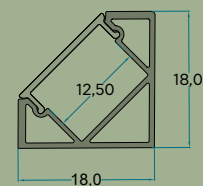
Κωδ. 160037
Προφίλ γωνιακό
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**



Κωδ. 160038
Προφίλ γωνιακό
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**



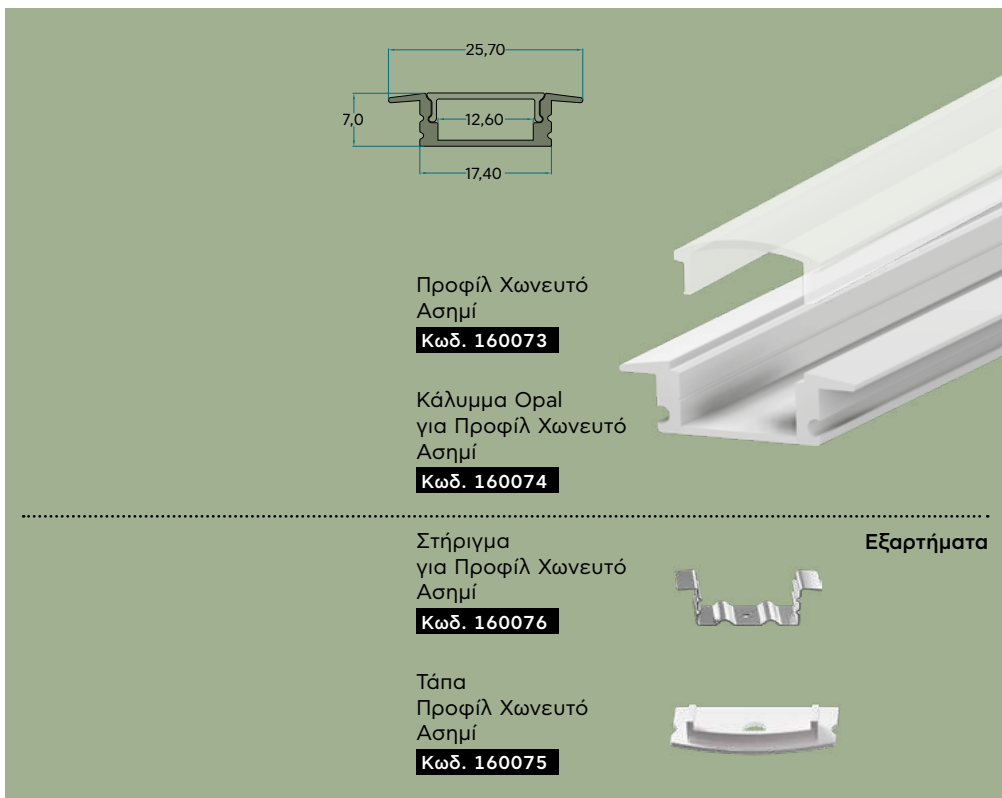
Κωδ. 160039
Προφίλ γωνιακό
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**



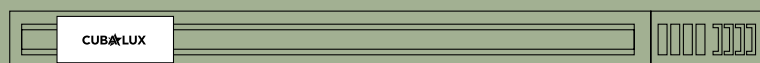
- Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:
- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
 - 1 Κάλυμμα 2m
 - 4 Τάπες
 - 4 Στηρίγματα



Προφίλ Χωνευτό Ασημί (2M)



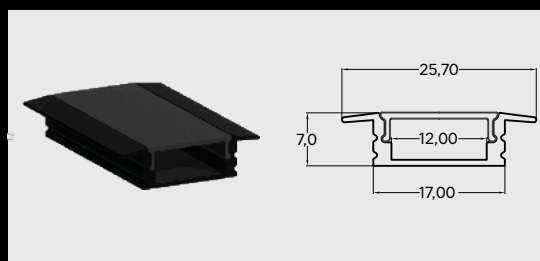
Προφίλ Χωνευτό (2M) Συσκευασία



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στήριγματα

BLACK VERSION



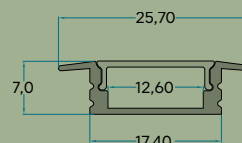
Κωδ. 160013
Προφίλ χωνευτό
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



Κωδ. 160014 Προφίλ χωνευτό ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

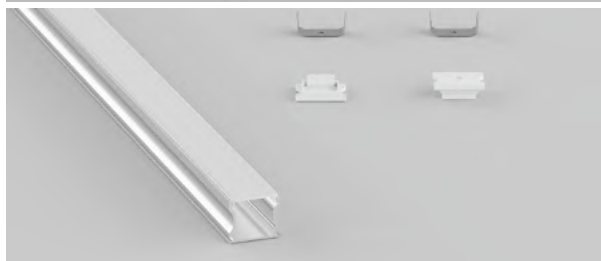
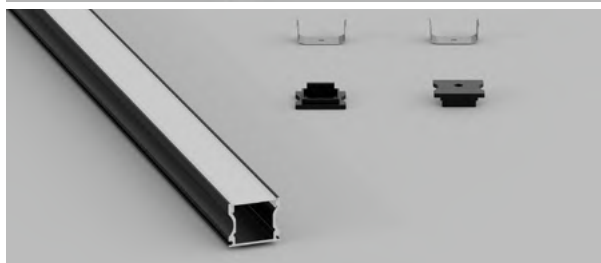
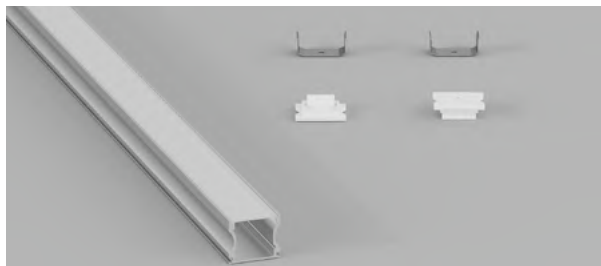
Κωδ. 160015 Προφίλ χωνευτό ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160016 Προφίλ χωνευτό ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**



3 ALUMINIUM PROFIL

Προφίλ Βαθύ (2Μ) Συσκευασία

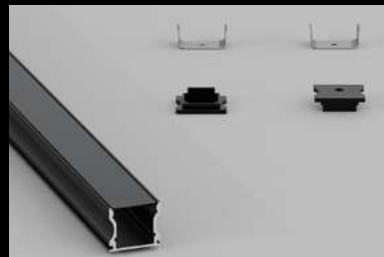


Κωδ. 160025
Προφίλ βαθύ
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

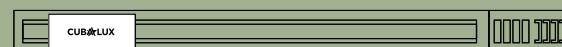
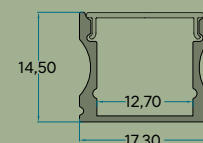
Κωδ. 160026
Προφίλ βαθύ
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160027
Προφίλ βαθύ
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

BLACK VERSION



Κωδ. 160031
Προφίλ βαθύ
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλλυμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

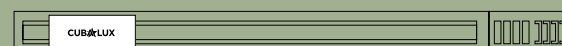
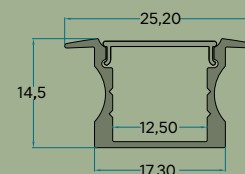
Προφίλ Βαθύ Χωνευτό (2Μ) Συσκευασία



BLACK VERSION



Κωδ. 160032
Προφίλ βαθύ χωνευτό
○ μαύρο με κάλυμμα **μαύρο**



Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλλυμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

Κωδ. 160028 Προφίλ βαθύ χωνευτό ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

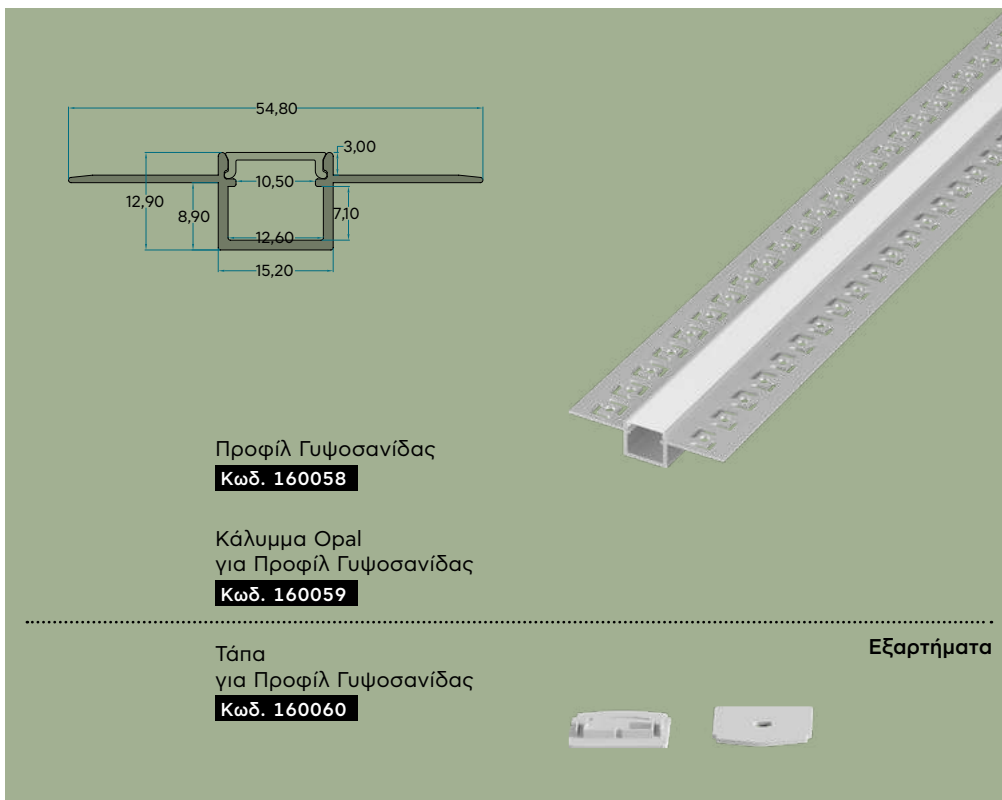
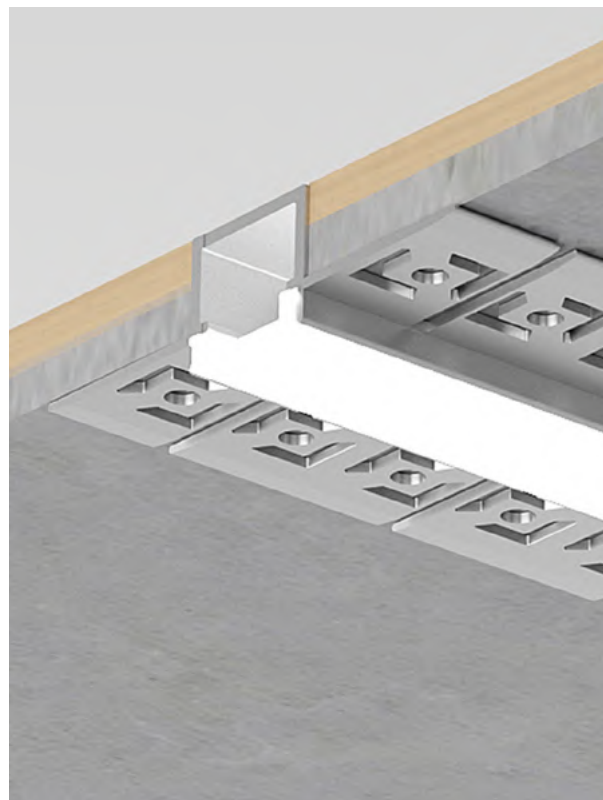
Κωδ. 160029 Προφίλ βαθύ χωνευτό ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160030 Προφίλ βαθύ χωνευτό ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

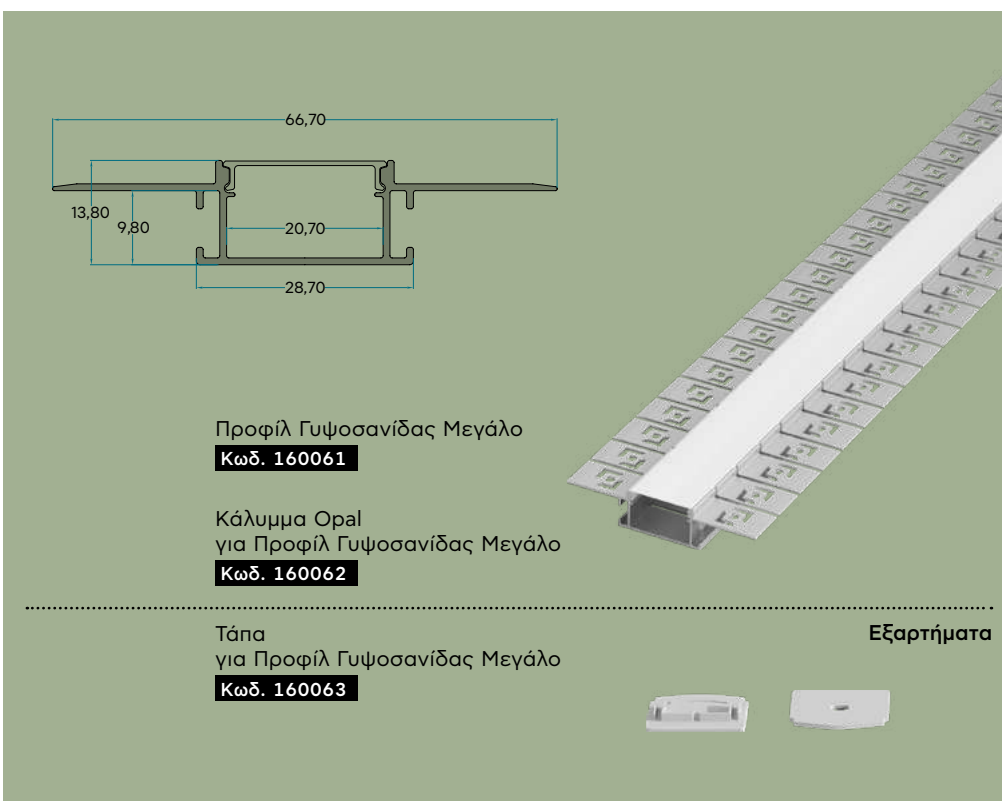
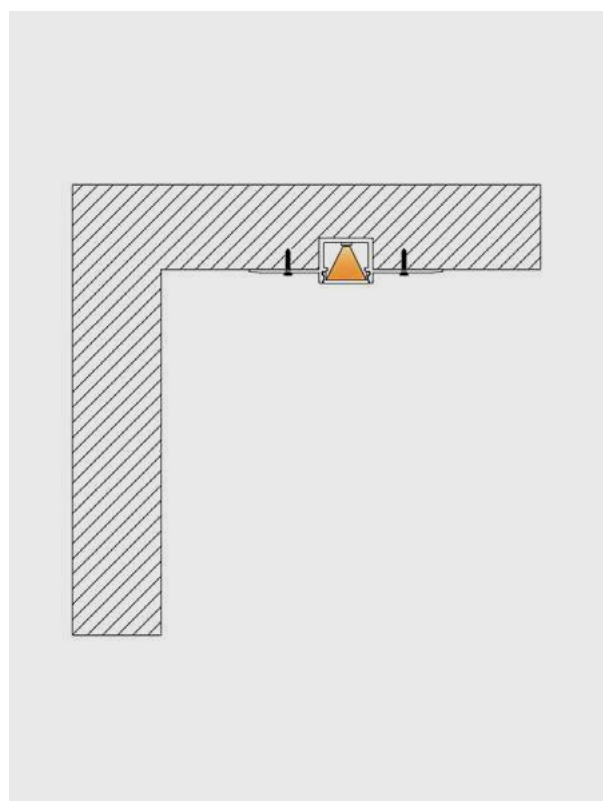
3 ALUMINIUM PROFIL

2 Γυψοσανίδας

Προφίλ Γυψοσανίδας (2M)



Προφίλ Γυψοσανίδας Μεγάλο (2M)

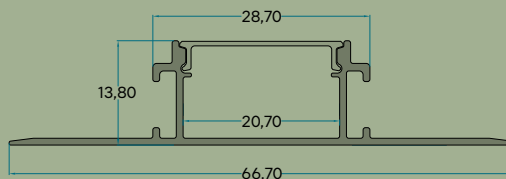
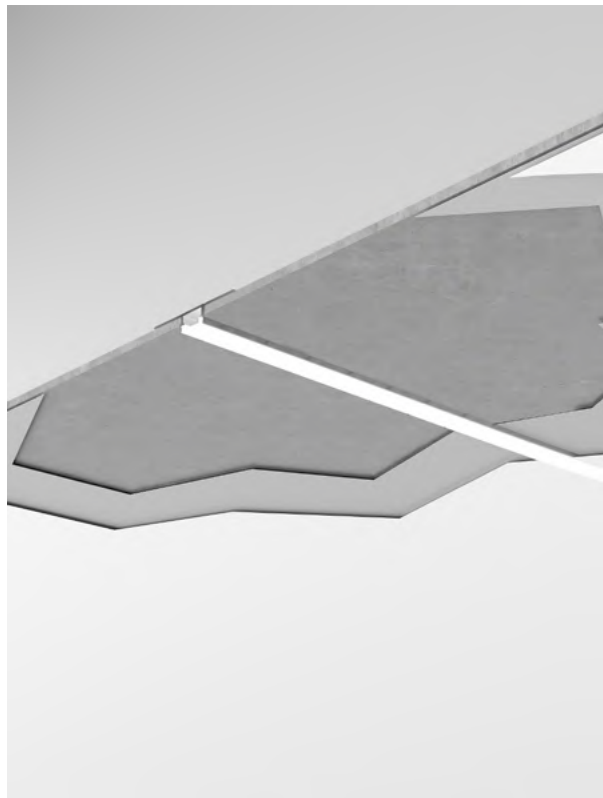


3 ALUMINIUM PROFIL

2 Γυψοσανίδας



Προφίλ Γυψοσανίδας Μεγάλο (για από πάνω) (2M)



Προφίλ Γυψοσανίδας Μεγάλο
(για από πάνω)

Κωδ. 160064

Κάλυμμα Οραl
για Προφίλ Γυψοσανίδας Μεγάλο
(για από πάνω)

Κωδ. 160065

Τάπα
για Προφίλ Γυψοσανίδας Μεγάλο
(για από πάνω)

Κωδ. 160066

Εξαρτήματα



Προφίλ Γυψοσανίδας Γ (2M)



Κάλυμμα
για προφίλ γυψοσανίδας Γ

Κωδ. 130904

Προφίλ γυψοσανίδας Γ

Κωδ. 130905

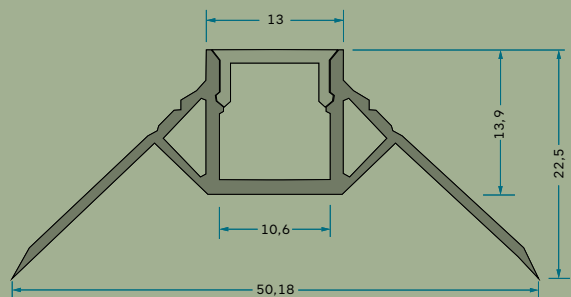
Τάπα για προφίλ
γυψοσανίδας Γ

Κωδ. 130928

Εξαρτήματα



Προφίλ Γυψοσανίδας Εξωτερική Γωνία (2Μ)



Κάλυμμα για Προφίλ Γυψοσανίδας
Εξωτερικής Γωνίας

Κωδ. 130904

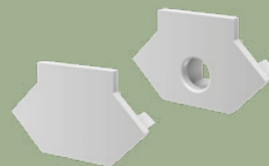
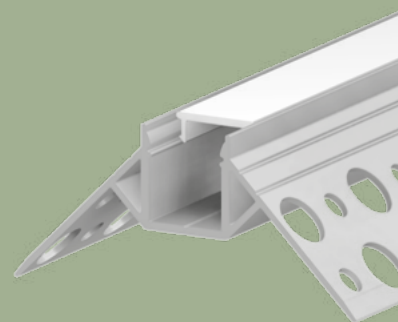
Προφίλ Γυψοσανίδας
Εξωτερικής Γωνία

Κωδ. 130906

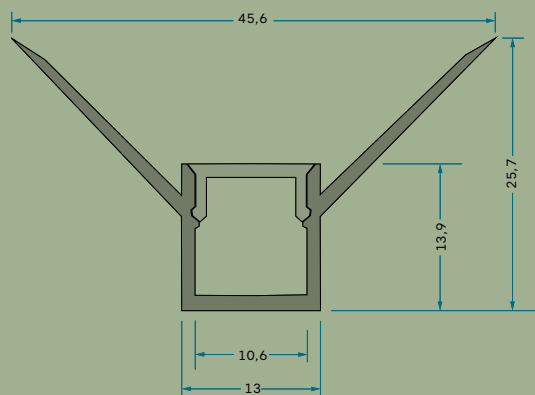
Εξαρτήματα

Πλαϊνή τάπα για Προφίλ
Εξωτερικής Γωνίας

Κωδ. 130927



Προφίλ Γυψοσανίδας Εσωτερική Γωνία (2Μ)



Κάλυμμα για
προφίλ γυψοσανίδας

Κωδ. 130904

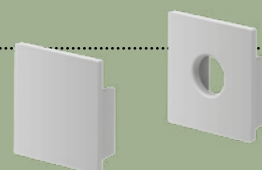
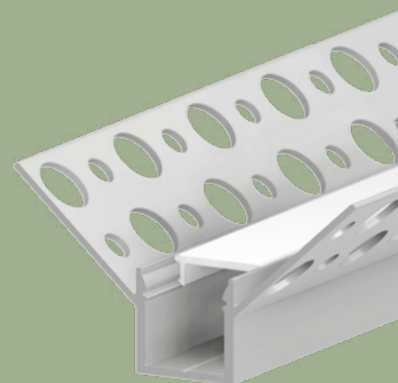
Προφίλ γυψοσανίδας
για εσωτερική γωνία

Κωδ. 130907

Εξαρτήματα

Πλαϊνή τάπα
για προφίλ γυψοσανίδας
Τ και εσωτερική γωνίας

Κωδ. 130903



3 ALUMINIUM PROFIL

2 Γυψοσανίδας

Προφίλ Εύκαμπτο γυψοσανίδας (2M)

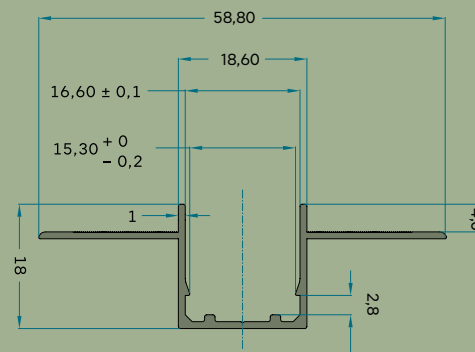
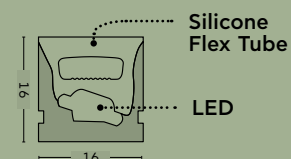
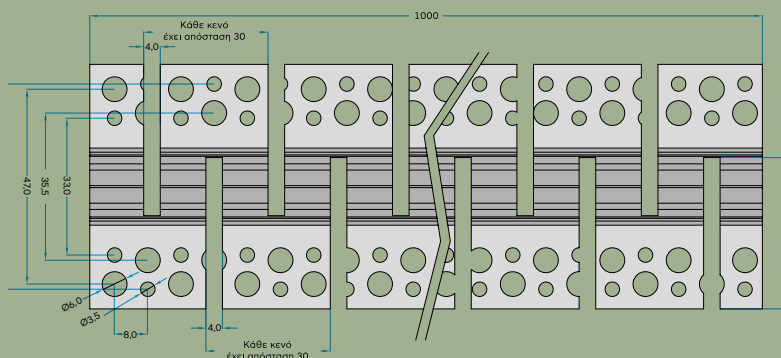
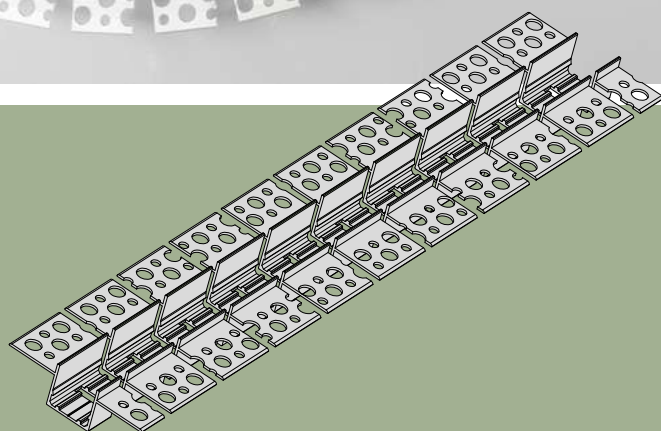


Κωδ. 160081

Προφίλ εύκαμπτο γυψοσανίδας

● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Μόνο για την ταινία
neon flex Διπλής
Κάμψης 16x16 mm



Προφίλ Απλό Μεγάλο Εξωτερικό ή Κρεμαστό (2Μ) Συσκευασία



Κωδ. 160043 Προφίλ απλό μεγάλο ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160044 Προφίλ απλό μεγάλο ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160045 Προφίλ απλό μεγάλο ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

Προφίλ Χωνευτό Μεγάλο (2Μ) Συσκευασία



Κωδ. 160046
Προφίλ χωνευτό μεγάλο
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160047
Προφίλ χωνευτό μεγάλο
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

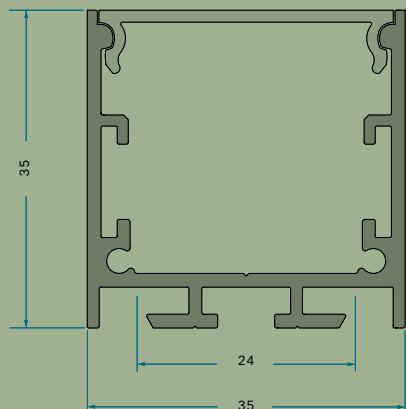
Κωδ. 160048
Προφίλ χωνευτό μεγάλο
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

3 ALUMINIUM PROFIL

Προφίλ Π Μεγάλο Εξωτερικό ή Κρεμαστό (2Μ)



Κάλυμμα για προφίλ Π μεγάλο και Π μεγάλο χωνευτό μικροπρισματικό

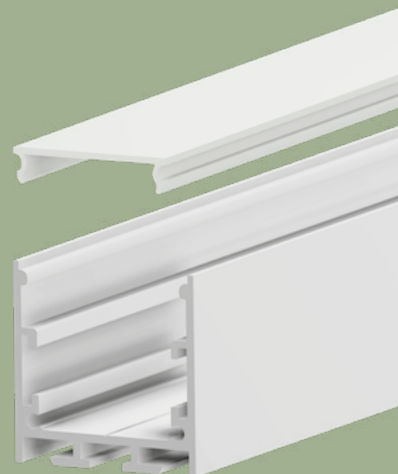
Κωδ. 131085

Κάλυμμα για προφίλ Π μεγάλο και χωνευτό μεγάλο ΟΠΑΛ

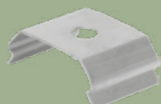
Κωδ. 131084

Προφίλ Π μεγάλο ΑΣΗΜΙ

Κωδ. 131083



Εξαρτήματα



Στήριγμα για προφίλ Π μεγάλο

Κωδ. 131087



Λάμα σύνδεσης ευθεία

Κωδ. 131089



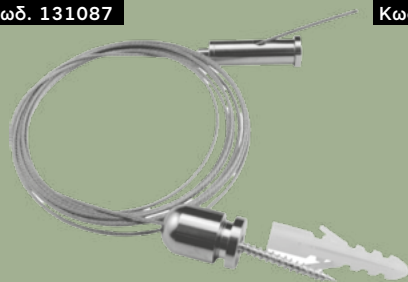
Λάμα σύνδεσης γωνία 90°

Κωδ. 131090



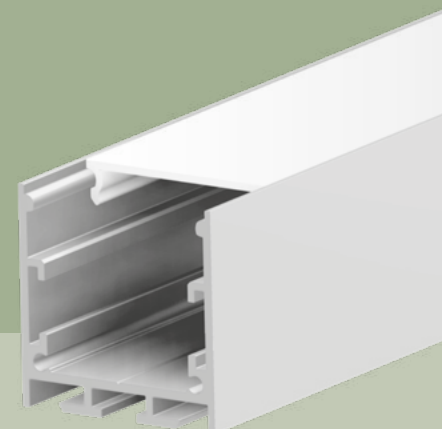
Πλαϊνή τάπα για προφίλ Π μεγάλο

Κωδ. 131086



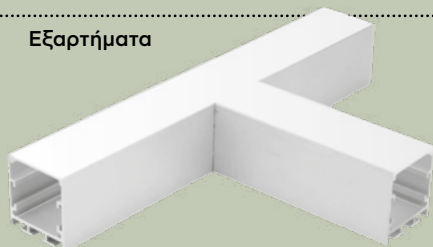
Σετ συρματόσχοινο για προφίλ Π μεγάλο

Κωδ. 131088



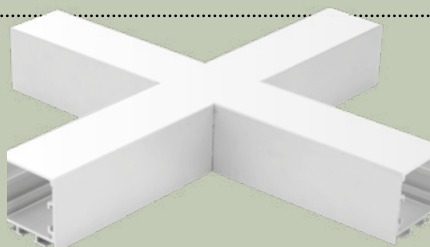
Σύνδεσμοι

Εξαρτήματα



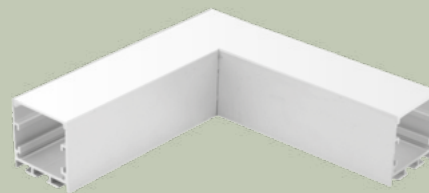
Σύνδεσμός T για προφίλ Π μεγάλο

Κωδ. 131092



Σύνδεσμός X για προφίλ Π μεγάλο

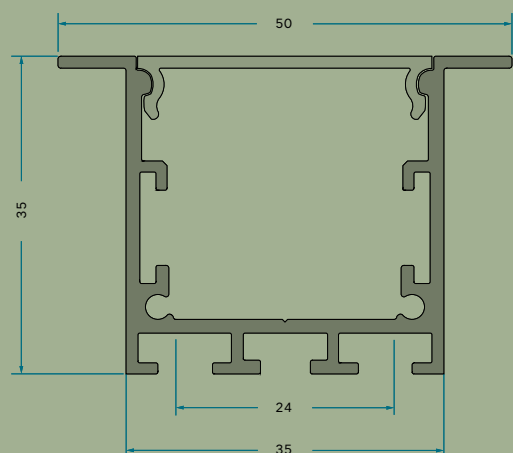
Κωδ. 131093



Σύνδεσμός για προφίλ Π μεγάλο

Κωδ. 131091

Προφίλ Π Μεγάλο Χωνευτό (2Μ)



Καλυμμα για προφίλ Π μεγάλο και Π μεγάλο χωνευτό μικροπρισματικό
Κωδ. 131085

Κάλυμμα για προφίλ Π μεγάλο και χωνευτό μεγάλο ΟΠΑΛ
Κωδ. 131084

Προφίλ Π μεγάλο χωνευτό ΑΣΗΜΙ
Κωδ. 131094



Εξαρτήματα



Ελατήριο στήριξης για προφίλ μεγάλο χωνευτό
Κωδ. 131096



Λάμα σύνδεσης ευθεία
Κωδ. 131089



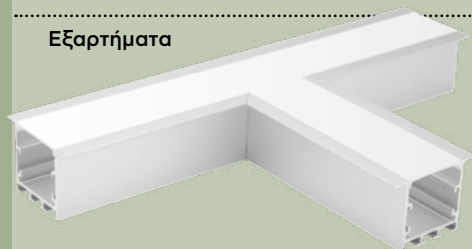
Λάμα σύνδεσης γωνία 90°
Κωδ. 131090



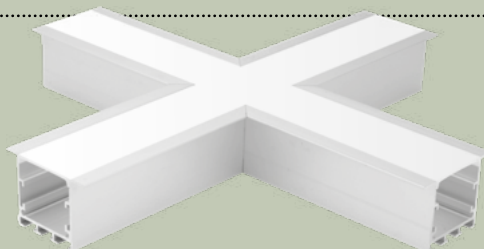
Πλαϊνή τάπα για προφίλ Π μεγάλο χωνευτό
Κωδ. 131095

Σύνδεσμοι

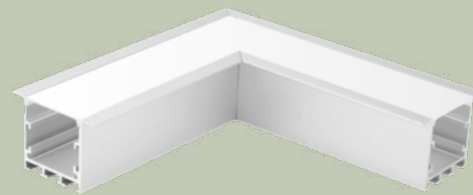
Εξαρτήματα



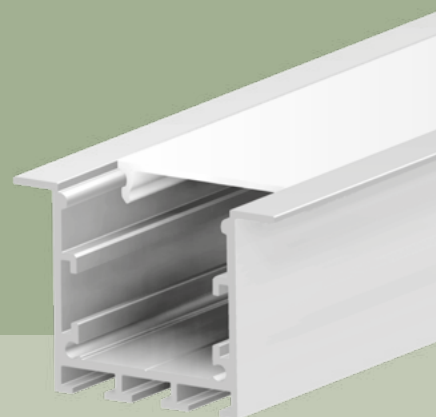
Σύνδεσμός T για προφίλ Π μεγάλο χωνευτό
Κωδ. 131098



Σύνδεσμός X για προφίλ Π μεγάλο χωνευτό
Κωδ. 131099



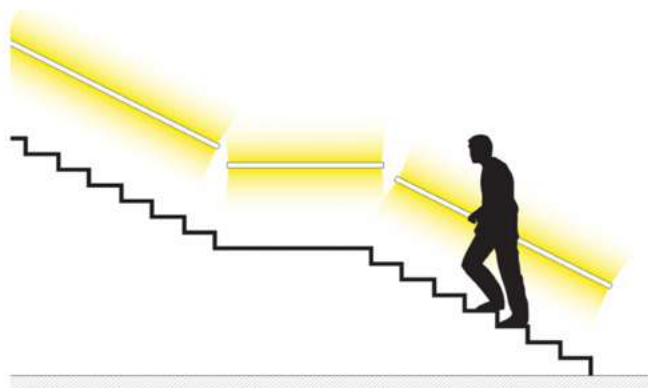
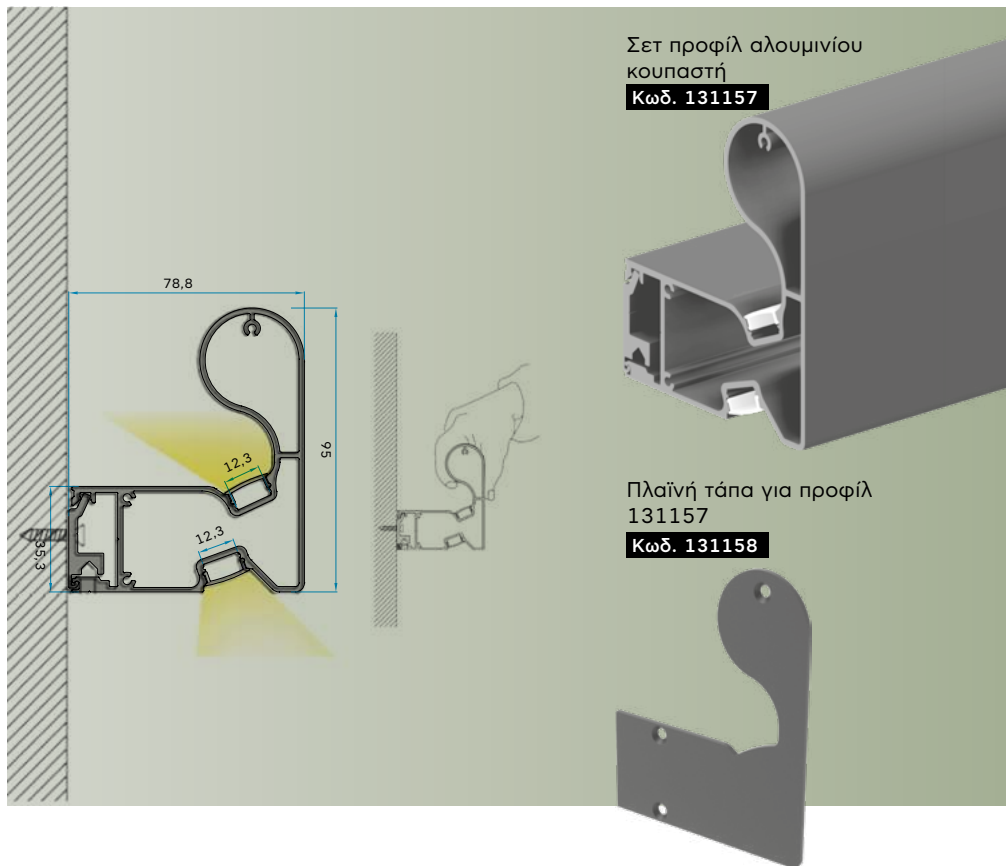
Σύνδεσμός για προφίλ Π μεγάλο χωνευτό
Κωδ. 101097



3 ALUMINIUM PROFIL

3 Ειδικών χρήσεων

Κουπαστή (2M)

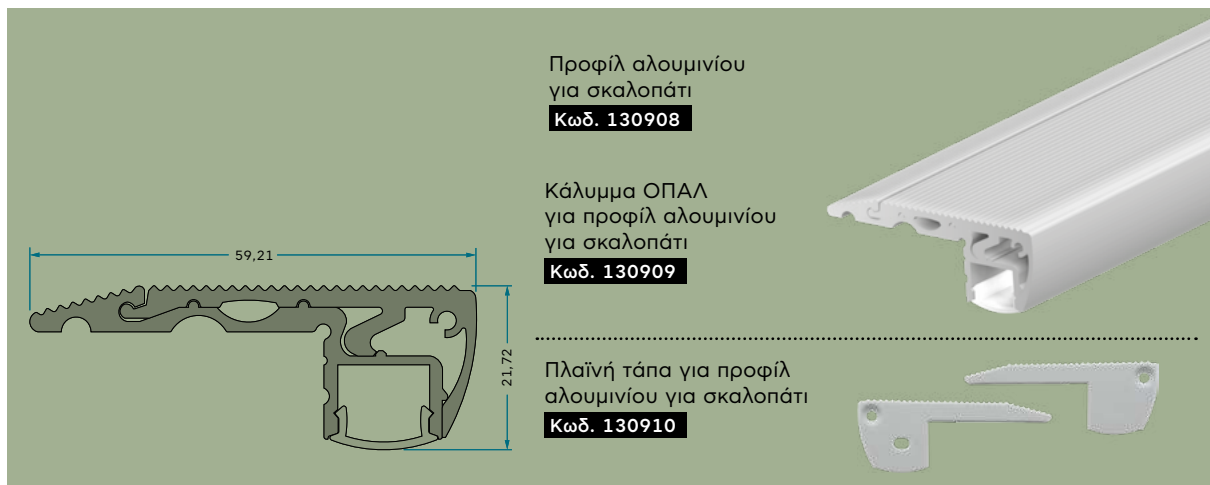
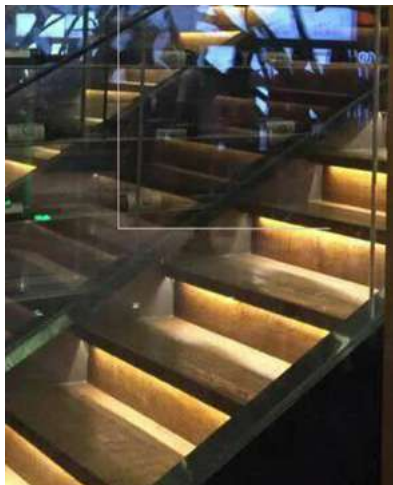


Ανοδιωμένο Μαύρο

3 ALUMINIUM PROFIL

3 Ειδικών χρήσεων

Σκαλοπάτι (2M)



Κρεμάστρα Ντουλάπας (2M)



Αισθητήρας IR ON-OFF για Ντουλάπες

Κοινά Χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας:	12-24 Vdc
Ρεύμα εξόδου:	7 W/m
Ισχύς εξόδου:	12 Vdc/48 Watt 24 Vdc/96 Watt
Έλεγχος:	On/Off
Απόσταση ανίχνευσης:	<10 cm
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	54x45x16,5 mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	32g
Μήκος καλωδίου:	1+1 m
EAN:	5206704004404

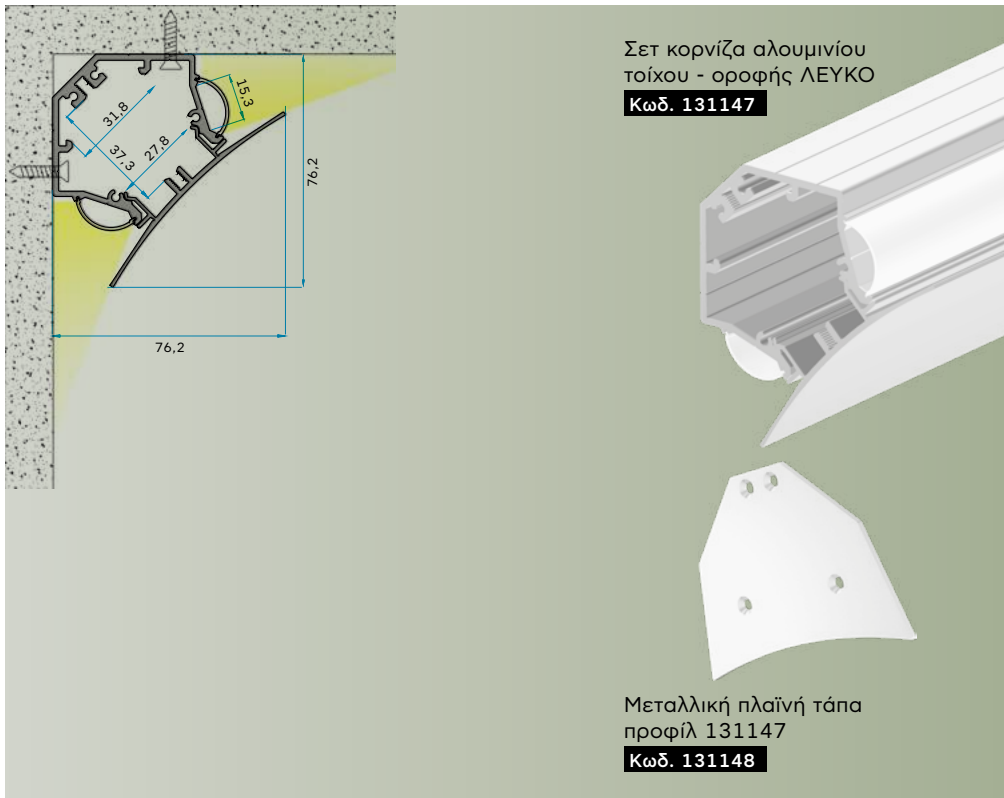


Η Ταινία LED ανάβει αυτόματα όταν ανοίγουμε την πόρτα της ντουλάπας και σβήνει αυτόματα όταν κλείνουμε την πόρτα της ντουλάπας. Μέγιστη απόσταση τοποθέτησης αισθητήρα από την πόρτα 10cm.

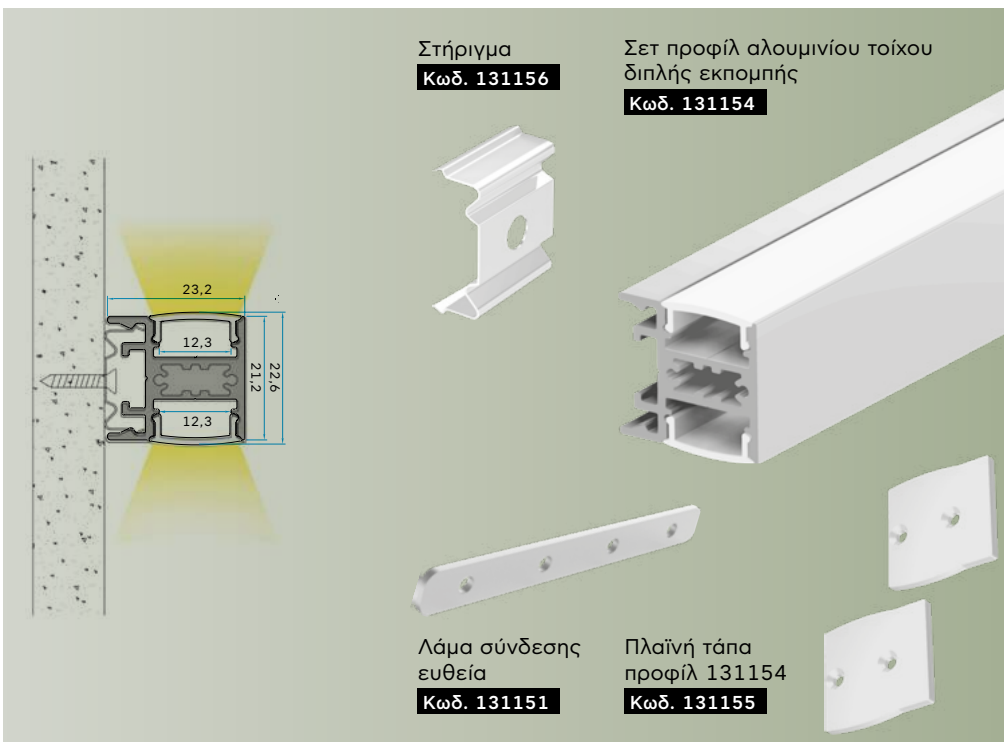
3 ALUMINIUM PROFIL

3 Ειδικών χρήσεων

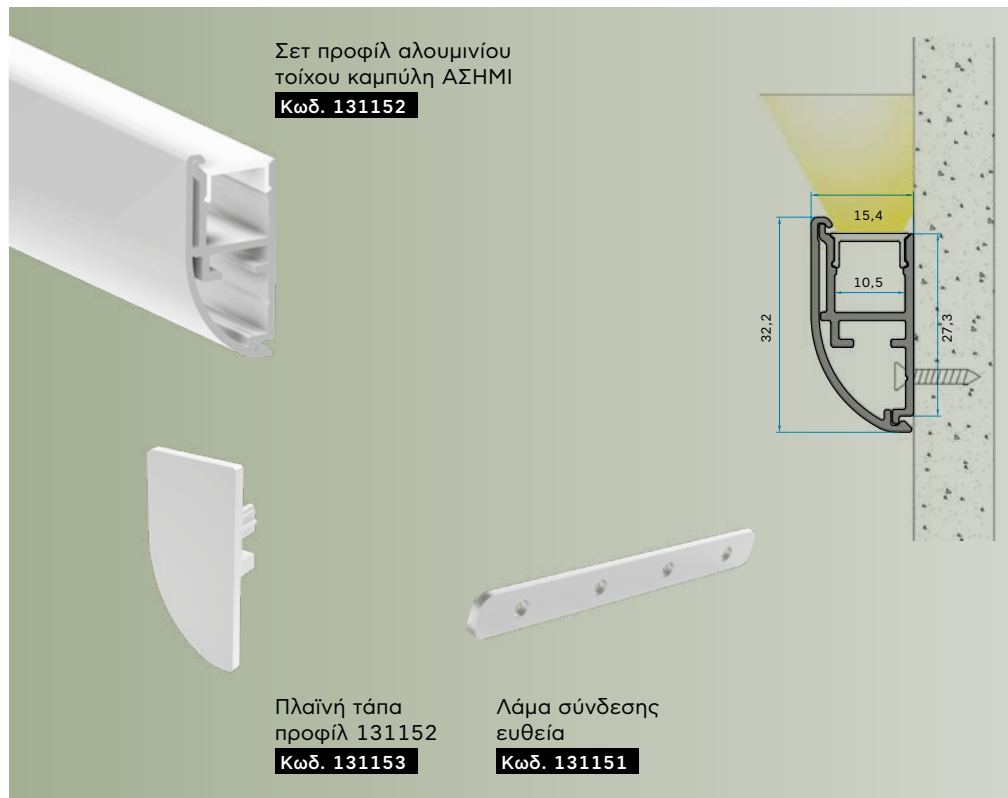
Κορνίζα Τοίχου (2M)



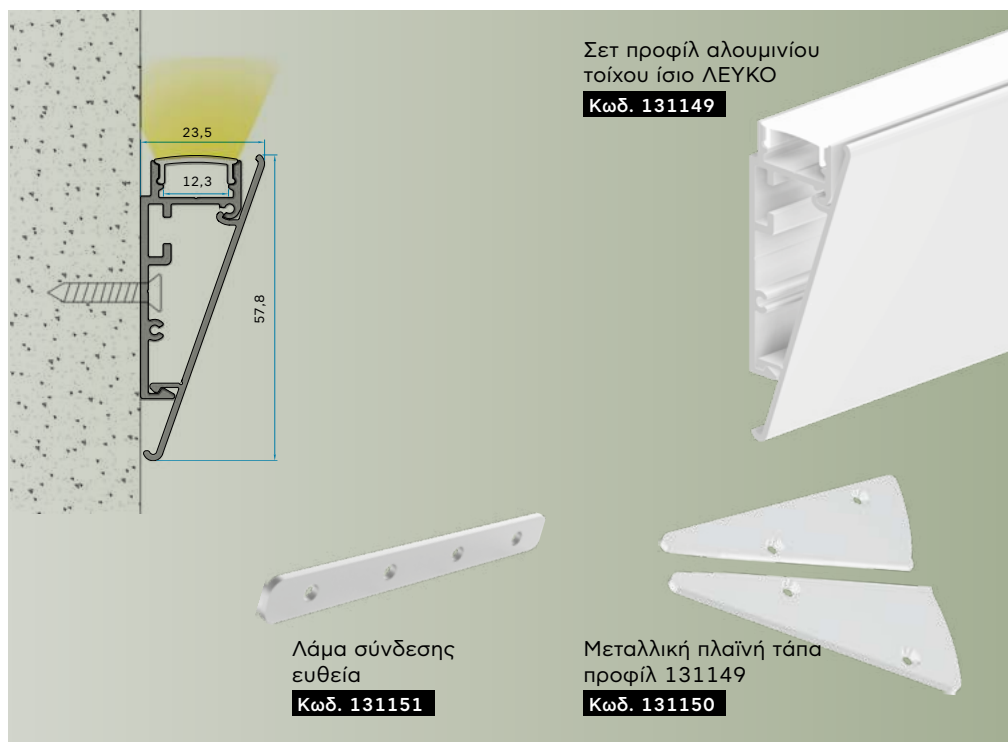
Διπλής εκπομπής (2M)



Καμπυλωτό, Τοίχου (2Μ)



Ίσιο, Τοίχου (2Μ)



3 ALUMINIUM PROFIL

3 Ειδικών χρήσεων

Προφίλ **Στρογγυλό (2Μ)** Συσκευασία







Κωδ. 160049 Προφίλ στρογγυλό ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160050 Προφίλ στρογγυλό ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

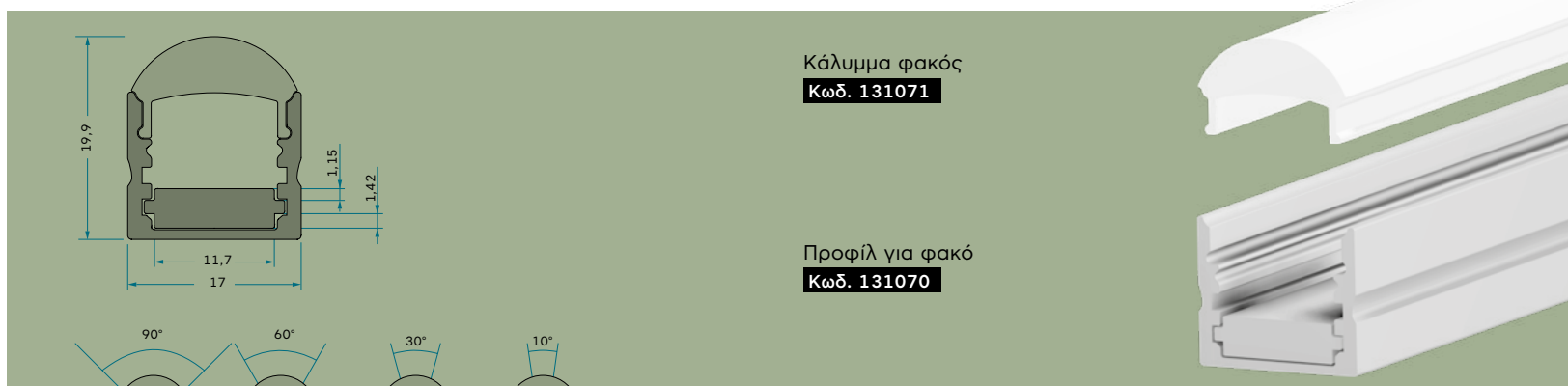
Κωδ. 160051 Προφίλ στρογγυλό ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

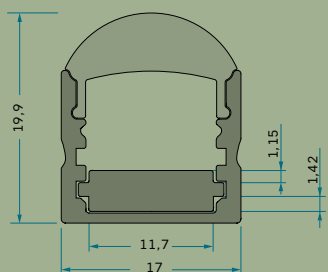


Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

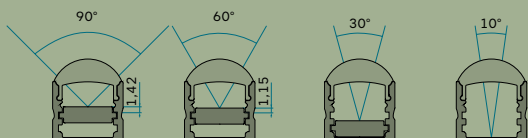
Προφίλ **με Φακό (2Μ)**






Κάλυμμα φακός
Κωδ. 131071

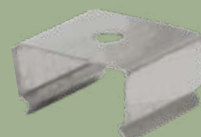
Προφίλ για φακό
Κωδ. 131070



Εξαρτήματα




Πλαϊνή τάπα
για προφίλ με φακό
Κωδ. 131072




Στήριγμα
για προφίλ με φακό
Κωδ. 131073



Προφίλ Τοίχου (2M) Συσκευασία

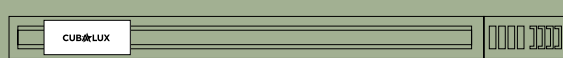




Κωδ. 160052 Προφίλ τοίχου ● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160053 Προφίλ τοίχου ● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160054 Προφίλ τοίχου ● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**

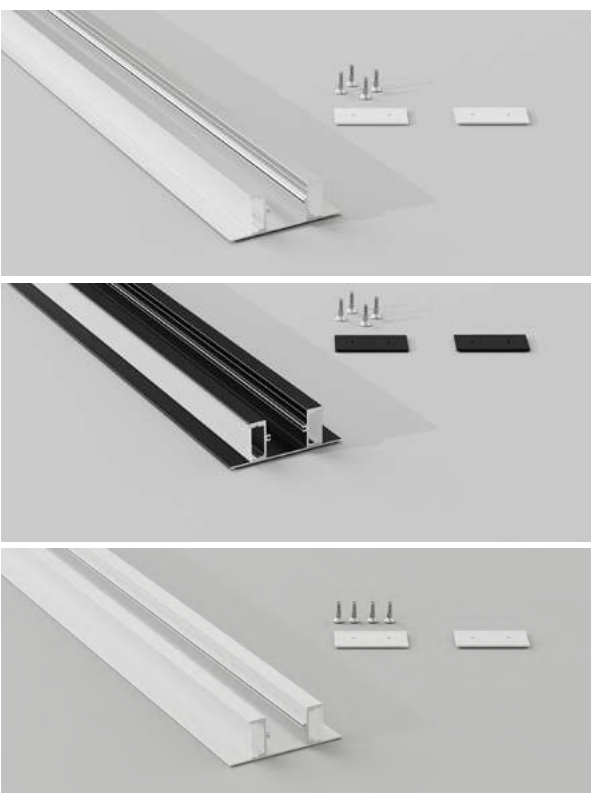


Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα



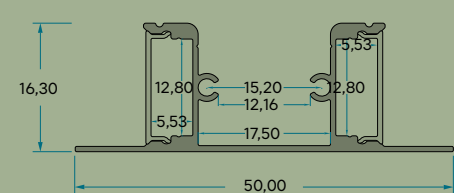
Προφίλ Διπλής Εκπομπής (2M) Συσκευασία

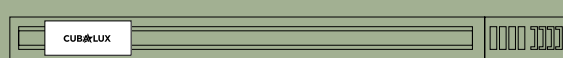


Κωδ. 160055
Προφίλ διπλής εκπομπής
● ασημί με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160056
Προφίλ διπλής εκπομπής
● μαύρο με κάλυμμα **οπάλ**

Κωδ. 160057
Προφίλ διπλής εκπομπής
● λευκό με κάλυμμα **οπάλ**





Όλες οι συσκευασίες περιέχουν:

- 1 Αλουμινένιο προφίλ 2m
- 1 Κάλυμμα 2m
- 4 Τάπες
- 4 Στηρίγματα

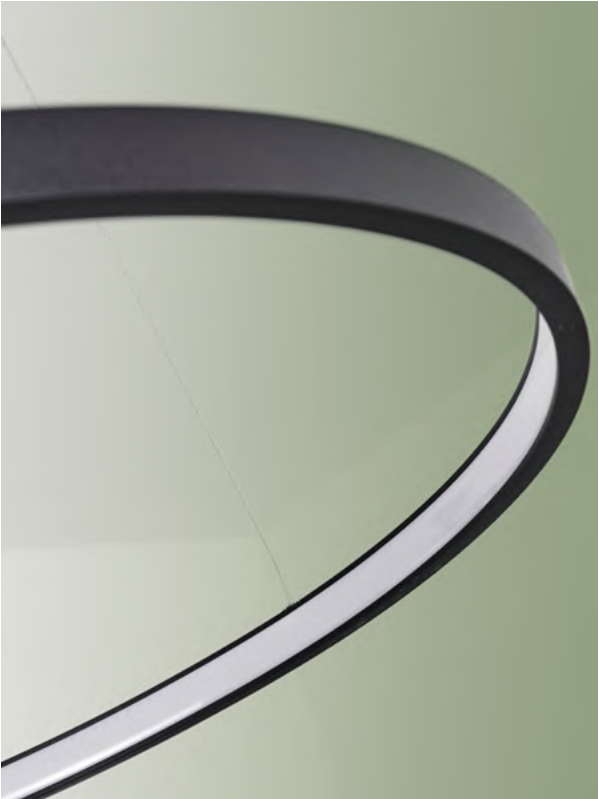
3

ALUMINIUM PROFIL

4

Κύκλος

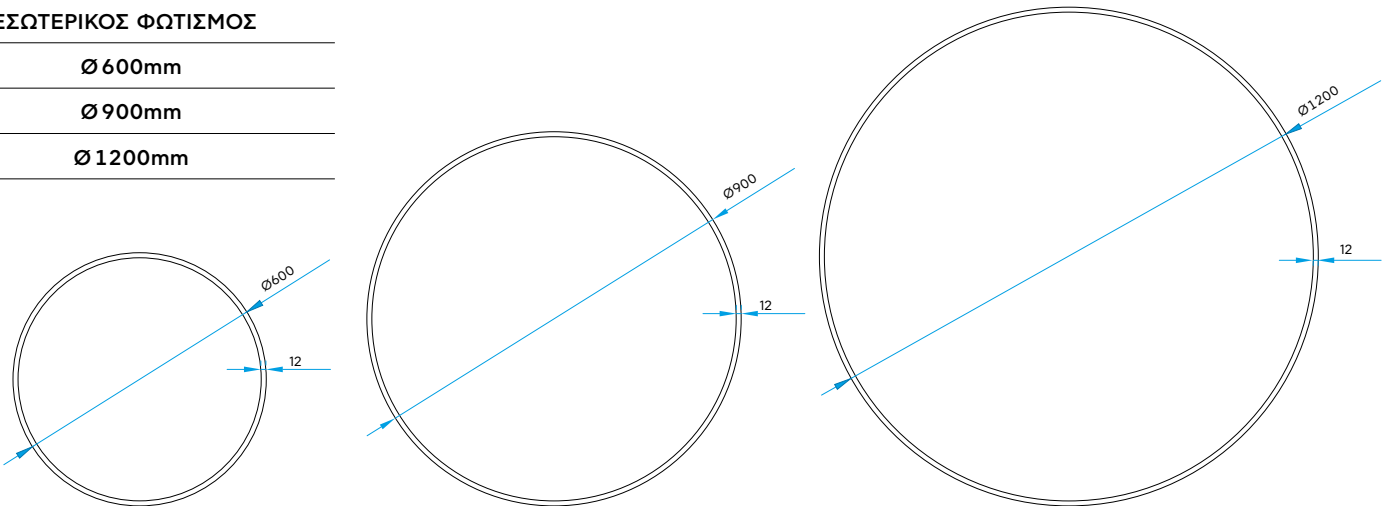
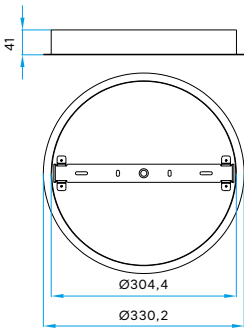
Εσωτερικός Φωτισμός



ΣΕΤ ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ	
Κωδ. 131162	Ø 600mm
Κωδ. 131163	Ø 900mm
Κωδ. 131164	Ø 1200mm



ΣΕΤ ΚΥΚΛΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ	
Κωδ. 131159	Ø 600mm
Κωδ. 131160	Ø 900mm
Κωδ. 131161	Ø 1200mm



Εξωτερικός Φωτισμός



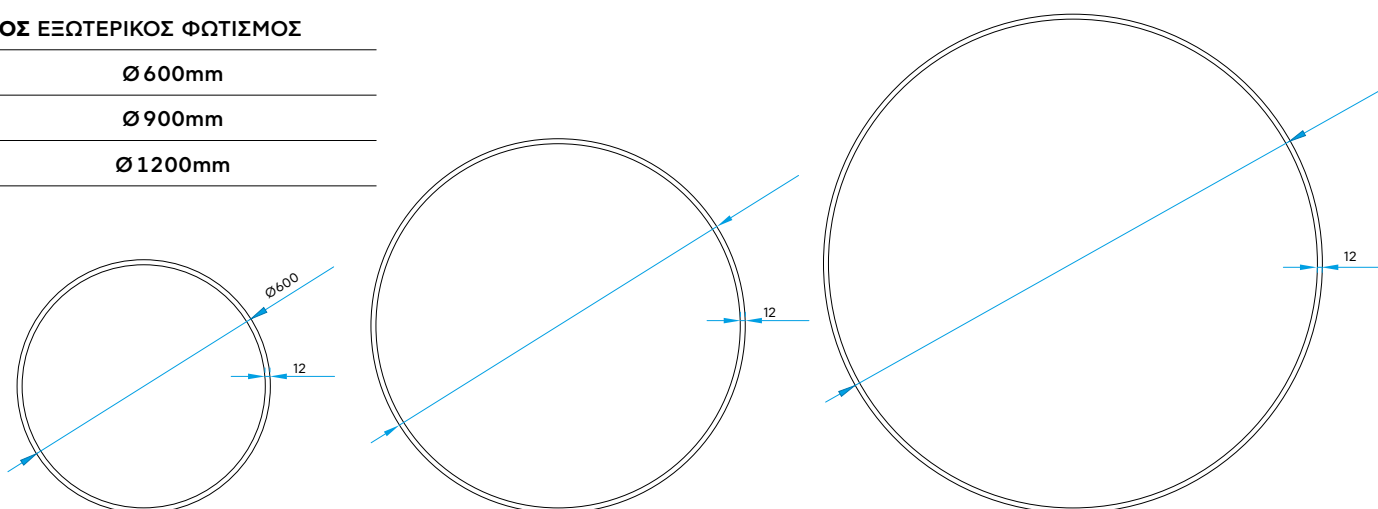
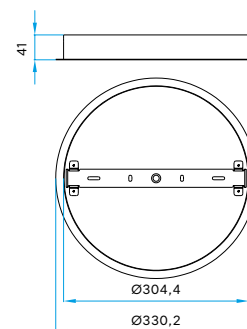
ΣΕΤ ΚΥΚΛΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Κωδ. 131165	Ø 600mm
Κωδ. 131166	Ø 900mm
Κωδ. 131167	Ø 1200mm



ΣΕΤ ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Κωδ. 131168	Ø 600mm
Κωδ. 131169	Ø 900mm
Κωδ. 131170	Ø 1200mm





"Let the light
lead the way."

~ANONYMOUS

4 POWER SUPPLY

1 Σταθερής τάσης IP20



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 CE RoHS

Τροφοδοτικό Cubalux — Σταθερής Τάσης

15Watt 12/24Vdc
25Watt 12/24Vdc
35Watt 12/24Vdc



Κωδ. 130528	Κωδ. 132217	Κωδ. 130529	Κωδ. 132218	Κωδ. 130530	Κωδ. 132219
15Watt/12V	15Watt/24V	25Watt/12V	25Watt/24V	35Watt/12V	35Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική Ισχύς:	15Watt	15Watt	25Watt	25Watt	35Watt	35Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz
Ονομαστική Τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc	12Vdc	24Vdc	12Vdc	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25A	1,25A	2,1A	2,1A	2,9A	2,9A
Αποδ.:	85%	85%	85%	85%	85%	85%
Θερμ. λειτ.:	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II	Class II	Class II	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Προστασία:	OTP/ OLP/ OVP/SCP	OTP/ OLP/ OVP/SCP	OTP/ OLP/ OVP/SCP	OTP/ OLP/ OVP/SCP	OTP/ OLP/ OVP/SCP	OTP/ OLP/ OVP/SCP
Διαστάσεις:	100x30x22mm (ΜxΠxΥ)	100x30x22mm (ΜxΠxΥ)	145x38x22mm (ΜxΠxΥ)	145x38x22mm (ΜxΠxΥ)	145x38x22mm (ΜxΠxΥ)	145x38x22mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	50g	50g	98g	98g	98g	98g
EAN:	5206704000000	5206704000000	5206704000055	5206704000055	5206704000062	5206704000062



3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 CE RoHS

Τροφοδοτικό Cubalux — Σταθερής Τάσης

200Watt 12/24Vdc
300Watt 12/24Vdc

Κωδ. 130523

200Watt/12V

Κωδ. 130540

200Watt/24V

Κωδ. 130535

300Watt/12V

Κωδ. 130541

300Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	200Watt	200Watt	300Watt	300Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz	175/240Vac 47/63Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	16,66A	8,33A	25A	12,5A
Αποδοτικότητα:	84%	85%	84%	85%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C	-20 ... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20	IP20	IP20
Προστασία:	OTP/ OLP /OVP/SCP	OTP/ OLP /OVP/SCP	OTP/ OLP /OVP/SCP	OTP/ OLP /OVP/SCP
Διαστάσεις:	216x62x32mm (ΜxΠxΥ)	216x62x32mm (ΜxΠxΥ)	216x62x32mm (ΜxΠxΥ)	216x62x32mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	480g	480g	480g	480g
EAN:	5206704000093	5206704000130	5206704000109	5206704000147



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Κωδ. 500094

36Watt/12V

Κωδ. 500047

36Watt/24V



IP20 **CE** RoHS ERP

Τροφοδοτικό
Cubalux **ΤΩΡΑ**
— Σταθερής Τάσης
36 Watt 12/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	36Watt	36Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3A	1,5A
Αποδοτικότητα:	88%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	120x37x22,5mm (ΜxΠxΥ)	120x37x22,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	150g	150g
EAN:	5206704004343	5206704003513



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Κωδ. 500048

60Watt/12V

Κωδ. 500054

60Watt/24V



IP20 **CE** RoHS ERP

Τροφοδοτικό
Cubalux **ΤΩΡΑ**
— Σταθερής Τάσης
60 Watt 12/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	60Watt	60Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	5A	2,5A
Αποδοτικότητα:	88%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	126x49,5x22,5mm (ΜxΠxΥ)	126x49,5x22,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	180g	180g
EAN:	5206704003452	5206704003520

4 POWER SUPPLY

1 Σταθερής τάσης IP20



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Κωδ. 500049

100 Watt/12V

Κωδ. 500055

100 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	100Watt	100Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	8,3A	4,17A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	146x49,5x 22,7mm (ΜxΠxΥ)	146x49,5x 22,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	255 g	255 g
EAN:	5206704003469	5206704003537

IP20 **CE** RoHS ERP

Τροφοδοτικό
Cubalux ΤΩΡΑ
— Σταθερής Τάσης
100 Watt 12/24Vdc



Κωδ. 500050

150 Watt/12V

Κωδ. 500056

150 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	150 Watt	150 Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	12,5A	6,25A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	175x 60x 25mm (ΜxΠxΥ)	175x 60x 25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	320 g	320 g
EAN:	5206704003476	5206704003544

IP20 **CE** RoHS ERP

Τροφοδοτικό
Cubalux ΤΩΡΑ
— Σταθερής Τάσης
150 Watt 12/24Vdc

**2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ**



Κωδ. 500051

200Watt/12V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc
Ονομαστική ισχύς:	200Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	16,6A
Αποδοτικότητα:	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	185x60x25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	320g
EAN:	5206704003483



IP20 CE RoHS ERP

Τροφοδοτικό Cubalux ΤΩΡΑ
— Σταθερής Τάσης
200 Watt 12Vdc

Κωδ. 500052

250 Watt/12V

Κωδ. 500057

250 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	250Watt	250Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 50/60Hz	175/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	20,8A	10,4A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	224x60x25mm (ΜxΠxΥ)	224x60x25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	420g	420g
EAN:	5206704003490	5206704003551



**2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ**



IP20 CE RoHS ERP

Τροφοδοτικό Cubalux ΤΩΡΑ
— Σταθερής Τάσης
250 Watt 12/24Vdc

**2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ**



Κωδ. 500053

350Watt/12V

Κωδ. 500058

350Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	350Watt	350Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 50/60Hz	175/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	30A	15A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 45°C	-20 ... 45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	224x60x25mm (ΜxΠxΥ)	224x60x25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	420g	420g
EAN:	5206704003506	5206704003568



IP20 CE RoHS ERP

**Τροφοδοτικό
Cubalux ΤΩΡΑ**
— Σταθερής Τάσης
350 Watt 12/24Vdc

4 POWER SUPPLY 2 Σταθερής τάσης IP67

Τροφοδοτικό Cubalux
— Σταθερής Τάσης
60Watt 12/24Vdc



Τροφοδοτικό Cubalux
— Σταθερής Τάσης
100Watt 12/24Vdc





IP67 CE RoHS ERP

IP67 CE RoHS ERP

Κωδ. 130533
60 Watt/12V

Κωδ. 130855
60 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	60Watt	60Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	5A	2,5A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C	-20... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	173,6x 50x 22,7mm (ΜxΠxΥ)	173,6x 50x 22,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	350g	350g
EAN:	5206704000963	5206704000994

Κωδ. 130534
100Watt/12V

Κωδ. 130854
100Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	12Vdc
Ονομαστική ισχύς:	100Watt	100Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	8,33A	4,17A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C	-20... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	173,6x 50x 22,7mm (ΜxΠxΥ)	173,6x 50x 22,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	450g	450g
EAN:	5206704000970	5206704001007

Τροφοδοτικό Cubalux
— Σταθερής Τάσης
200Watt 12/24Vdc

CUBALUX

Τροφοδοτικό Cubalux
— Σταθερής Τάσης
300Watt 12/24Vdc

CUBALUX

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67 **CE** RoHS ERP

IP67 **CE** RoHS ERP

Κωδ. 130538

200 Watt/12V

Κωδ. 130853

200 Watt/24V

Κωδ. 130800

300 Watt/12V

Κωδ. 130801

300 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	200Watt	200Watt
Τάση εισόδου:	100/240Vac 50/60Hz	100/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	16,5A	8,3A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 60°C	-20 ... 60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	202,6x 60x 25mm (ΜxΠxΥ)	202,6x 60x 25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	900g	900g
EAN:	5206704000987	5206704001014

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	300Watt	300Watt
Τάση εισόδου:	175/240Vac 50/60Hz	175/240Vac 50/60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	25A	12,5A
Αποδοτικότητα:	90%	90%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... 60°C	-20 ... 60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OTP / OLP / OVP / SCP	OTP / OLP / OVP / SCP
Χρόνος ζωής:	20.000 ώρες	20.000 ώρες
Διαστάσεις:	251,6x 60 x 25mm (ΜxΠxΥ)	126x 49,5x 22,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	1100g	1100g
EAN:	5206704006590	5206704006606

4 POWER SUPPLY

3 Σταθερής τάσης IP20 MEAN WELL

MEANWELL RS SERIES

— Σταθερής Τάσης

15Watt 12 Vdc / 24 Vdc



MEANWELL RS SERIES

— Σταθερής Τάσης

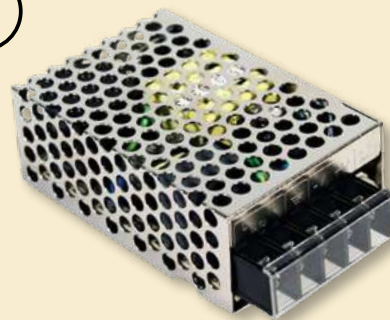
25Watt 12 Vdc / 24 Vdc



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20



CB

IP20



UL62368-1

IS13252

IEC62368-1



GB4943.1



Κωδ. 400001

15 Watt/12V

Κωδ. 400002

15 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	RS-15-12	RS-15-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	15,6 Watt	15 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264Vac	85 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,8 – 13,2V	22 – 27,6V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,3 A	0,625 A
Αποδοτικότητα:	81%	82%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +70°C	-20 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OVP / OLP	OTP / OVP / OLP
Διαστάσεις:	62,5x51x28mm (ΜxΠxΥ)	62,5x51x28mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	130g	130g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	108	108

Κωδ. 400003

25 Watt/12V

Κωδ. 400004

25 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	RS-25-12	RS-25-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	25 Watt	25 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264Vac	85 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,8 – 13,2V	22 – 27,6V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	2,1 A	1,1 A
Αποδοτικότητα:	81,5%	86%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +70°C	-20 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP	OVP / OLP
Διαστάσεις:	78x51x28mm (ΜxΠxΥ)	78x51x28mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	200g	200g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	60	60

MEAN WELL LRS SERIES

— Σταθερής Τάσης
35Watt 12 Vdc / 24 Vdc



MEAN WELL LRS SERIES

— Σταθερής Τάσης
50Watt 12 Vdc / 24 Vdc



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20



AS/NZ 60950-1



UL62368-1

IS13252 (Part1):
2010/IEC60950-1:2005

CB

IEC62368-1

IP20



AS/NZ 60950-1



UL62368-1

IS13252 (Part1):
2010/IEC60950-1:2005

CB

IEC62368-1



TP TC004



GB4943.1

R33100
RoHS

TP TC004



GB4943.1

R33100
RoHS

Κωδ. 400005

35 Watt/12V

Κωδ. 400006

35 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-35-12	LRS-35-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	36 Watt	36 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264Vac	85 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,8 – 13,2V	21,6 – 28,8V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3 A	1,5 A
Αποδοτικότητα:	86 %	88 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,2 Watt	<0,2 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP/OLP/SCP	OVP/OLP/SCP
Διαστάσεις:	99x82x30mm (ΜxΠxΥ)	99x82x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	230g	230g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	60	60

Κωδ. 400007

50 Watt/12V

Κωδ. 400008

50 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-50-12	LRS-50-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	50 Watt	50 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264Vac	85 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8V	21,6 – 28,8V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	4,2 A	2,2 A
Αποδοτικότητα:	86 %	88 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,3 Watt	<0,3 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP/OLP/SCP	OVP/OLP/SCP
Διαστάσεις:	99x82x30mm (ΜxΠxΥ)	99x82x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	230g	230g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	60	60

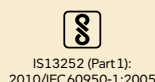
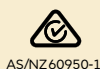
④ POWER SUPPLY

③ Σταθερής τάσης IP20 MEAN WELL

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20



MEAN WELL LRS SERIES
— Σταθερής Τάσης
75Watt 12 Vdc / 24 Vdc



Κωδ. 400009

75 Watt / 12V

Κωδ. 400010

75 Watt / 24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-75-12	LRS-75-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	72Watt	76,8 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264 Vac	85 – 264 Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8 V	21,6 – 28,8 V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6 A	3,2 A
Αποδοτικότητα:	89 %	90 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	< 0,3 Watt	< 0,3 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	99x 37x 30mm (MxΠxY)	99x 37x 30mm (MxΠxY)
Βάρος	250g	250g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	45	45

Κωδ. 400011

100 Watt / 12V

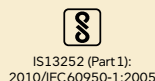
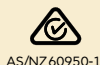
Κωδ. 400012

100 Watt / 24V

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20



MEAN WELL LRS SERIES
— Σταθερής Τάσης
100Watt 12 Vdc / 24 Vdc



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-100-12	LRS-100-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	102Watt	108 Watt
Τάση εισόδου:	85 – 264 Vac	85 – 264 Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8 V	21,6 – 28,8 V
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	8,5 A	4,2 A
Αποδοτικότητα:	88 %	90 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	< 0,3 Watt	< 0,3 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	129x 97x 30mm (MxΠxY)	129x 97x 30mm (MxΠxY)
Βάρος	340g	340g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	40	40

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ**IP20**

AS/NZ 60950-1



UL 62368-1

IS13252 (Part 1):
2010/IEC 60950-1:2005**CB**

IEC 62368-1



TP TC004



GB 4943.1

ONLY FOR
LRS-150-12R33100
RoHS

MEAN WELL LRS SERIES
— Σταθερής Τάσης
150Watt 12 Vdc / 24 Vdc

**3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ****IP20**

AS/NZ 60950-1



UL 62368-1

R-41179035
IS13252 (Part 1):
2010/IEC 60950-1:2005**CB**IEC 61558-1
IEC 61558-2-16

TP TC004



Note. 9

ONLY FOR
LRS-200-12R33100
RoHS

MEAN WELL LRS SERIES
— Σταθερής Τάσης
200Watt 12 Vdc / 24 Vdc

**3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ****IP20**

AS/NZ 60950-1



UL 62368-1

IS13252 (Part 1):
2010/IEC 60950-1:2005**CB**IEC 62368-1
IEC 61558-1
IEC 61558-2-16

TP TC004



Note. 9

EN60335-1
EN60335-2-16R33100
RoHS

MEAN WELL LRS SERIES
— Σταθερής Τάσης
350Watt 12 Vdc / 24 Vdc

**Κωδ. 400013**
150 Watt / 12V**Κωδ. 400014**
150 Watt / 24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-150-12	LRS-150-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	150 Watt	150 Watt
Τάση εισόδου:	170 – 264Vac	170 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8V	21,6 – 28,8V
Ονομ. ρεύμα εξόδου:	12,5 A	6,5 A
Αποδοτικότητα:	87,5 %	89 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP / SCP / OTP	OVP / OLP / SCP / OTP
Διαστάσεις:	159x97x30mm (ΜxΠxΥ)	159x97x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	480g	480g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	30	30

Κωδ. 400015
200 Watt / 12V**Κωδ. 400016**
200 Watt / 24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-200-12	LRS-200-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	200 Watt	200 Watt
Τάση εισόδου:	170 – 264Vac	170 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8V	21,6 – 28,8V
Ονομ. ρεύμα εξόδου:	17 A	8,8 A
Αποδοτικότητα:	87,5 %	89 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,75 Watt	<0,75 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +70°C	-25 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP / SCP / OTP	OVP / OLP / SCP / OTP
Διαστάσεις:	215x115x30mm (ΜxΠxΥ)	215x115x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	660g	660g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	15	15

Κωδ. 400017
350 Watt / 12V**Κωδ. 400018**
350 Watt / 24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LRS-350-12	LRS-350-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	350 Watt	350 Watt
Τάση εισόδου:	180 – 264Vac	180 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	10,2 – 13,8V	21,6 – 28,8V
Ονομ. ρεύμα εξόδου:	29 A	14,6 A
Αποδοτικότητα:	85 %	88 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,75 Watt	<0,75 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +70°C	-25 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OVP / OLP / SCP / OTP	OVP / OLP / SCP / OTP
Διαστάσεις:	215x115x30mm (ΜxΠxΥ)	215x115x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	760g	760g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	15	15

4 POWER SUPPLY

4 Σταθερής τάσης IP42 MEAN WELL

MEAN WELL APV SERIES

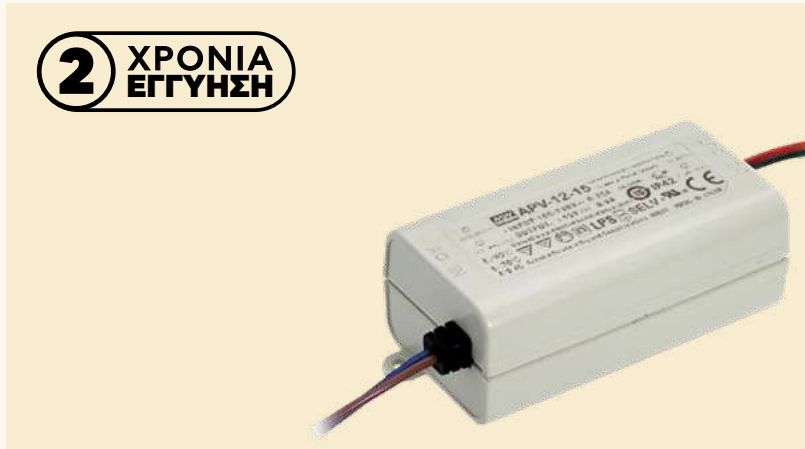
— Σταθερής Τάσης

8Watt 12 Vdc / 24 Vdc

MEAN WELL APV SERIES

— Σταθερής Τάσης

12Watt 12 Vdc / 24 Vdc



IP42

IP42 SELV

ERC

CE

UK CA

UL US

IS15885 (Part2/Sec13)

R-62002178 (Made in India only)

IS15885 (Part2/Sec13)

R-41027766

Optional

ERC

CE

UK CA

UL US

IS15885 (Part2/Sec13)

R-41027766

Optional

	Κωδ. 400019	Κωδ. 400020
	8 Watt/12V	8 Watt/24V
Τεχνικά Χαρακτηριστικά	APV-8-12	APV-8-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	8,04 Watt	8,16 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	0,67 A	0,34 A
Αποδοτικότητα:	80 %	81 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP42	IP42
Προστασία:	OVP/ OLP/SCP	OVP/ OLP/SCP
Διαστάσεις:	60x 30x 23,5mm (ΜxΠxΥ)	60x 30x 23,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	50g	50g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	144	144

	Κωδ. 400021	Κωδ. 400022
	12 Watt/12V	12 Watt/24V
Τεχνικά Χαρακτηριστικά	APV-12-12	APV-12-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	12 Watt	12 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1 A	0,5 A
Αποδοτικότητα:	82 %	84 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	<0,5 Watt	<0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP42	IP42
Προστασία:	OVP/ OLP/SCP	OVP/ OLP/SCP
Διαστάσεις:	77x 40x 29mm (ΜxΠxΥ)	77x 40x 29mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	80g	80g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	120	120

MEAN WELL APV SERIES
— Σταθερής Τάσης
16 Watt 12 Vdc / 24 Vdc



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP42 SELV LPS



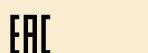
MEAN WELL APV SERIES
— Σταθερής Τάσης
25 Watt 12 Vdc / 24 Vdc



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP42 LPS



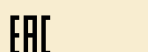
MEAN WELL APV SERIES
— Σταθερής Τάσης
35 Watt 12 Vdc / 24 Vdc



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP42 LPS



Κωδ. 400023
16 Watt/12V

Κωδ. 400024
16 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	APV-16-12	APV-16-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	16 Watt	16 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264 Vac	90 – 264 Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25 A	0,67 A
Αποδοτικότητα:	80 %	83 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP42	IP42
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	77x40x29mm (ΜxΠxΥ)	77x40x29mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	100g	100g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	120	120

Κωδ. 400025
25 Watt/12V

Κωδ. 400026
25 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	APV-25-12	APV-25-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	25 Watt	25 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264 Vac	90 – 264 Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	2,1 A	1,05 A
Αποδοτικότητα:	82 %	84 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP42	IP42
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	84x57x29,5mm (ΜxΠxΥ)	84x57x29,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	130g	130g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	72	72

Κωδ. 400027
35 Watt/12V

Κωδ. 400028
35 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	APV-35-12	APV-35-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	35 Watt	35 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264 Vac	90 – 264 Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομ. ρεύμα εξόδου:	3 A	1,5 A
Αποδοτικότητα:	83 %	84 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP42	IP42
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	84x57x29,5mm (ΜxΠxΥ)	84x57x29,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	180g	180g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	72	72

4 POWER SUPPLY 5 Σταθερής τάσης IP67 MEAN WELL

MEAN WELL LPH SERIES

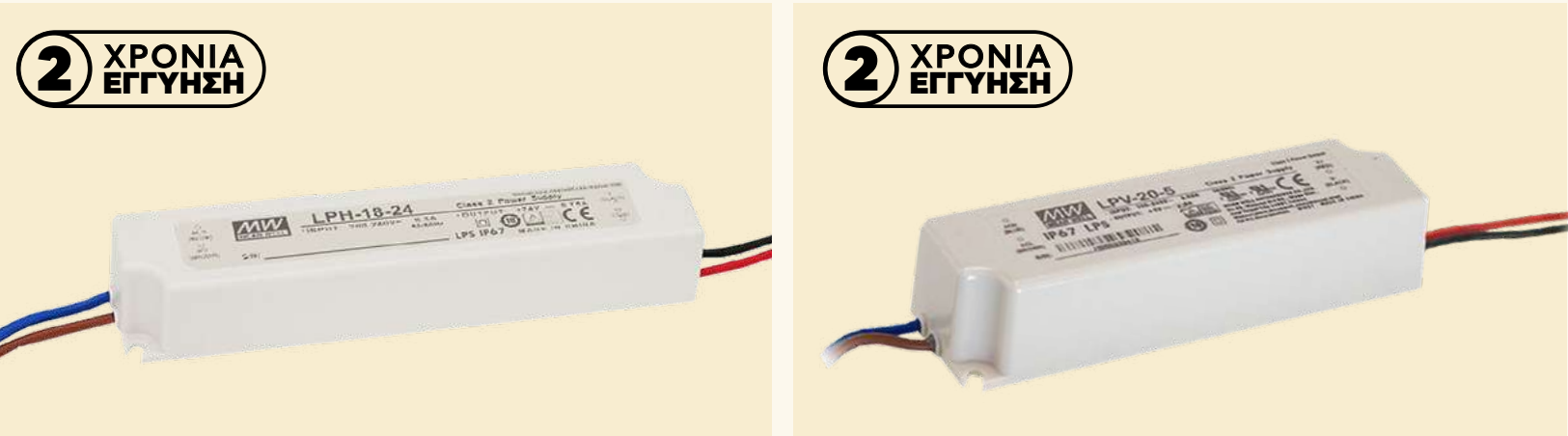
— Σταθερής Τάσης

18Watt 12 Vdc / 24 Vdc

MEAN WELL LPV SERIES

— Σταθερής Τάσης

20Watt 12 Vdc / 24 Vdc



IP67

F

110

LPS

IP67

LPS

CE

CB

CE

EAC

us

UK CA

IS15885

Note 12

CB

	Κωδ. 400029	Κωδ. 400030		Κωδ. 400031	Κωδ. 400032
	18 Watt/12V	18 Watt/24V		20 Watt/12V	20 Watt/24V
Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPH-18-12	LPH-18-24	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPV-20-12	LPV-20-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc	Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	18 Watt	18 Watt	Ονομαστική ισχύς:	20 Watt	20 Watt
Τάση εισόδου:	180 – 264Vac	180 – 264Vac	Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/- 5%)	24V (+/- 5%)	Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/- 5%)	24V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,5 A	0,75 A	Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,67 A	0,84 A
Αποδοτικότητα:	77%	82%	Αποδοτικότητα:	81%	83%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:			Κατανάλωση χωρίς φορτίο:		
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C	Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II	Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67	Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP/ OLP/SCP/OTP	OVP/ OLP/SCP/OTP	Προστασία:	OVP/ OLP/SCP	OVP/ OLP/SCP
Διαστάσεις:	140x 30x 22mm (ΜxΠxΥ)	140x 30x 22mm (ΜxΠxΥ)	Διαστάσεις:	118x 35x 26mm (ΜxΠxΥ)	118x 35x 26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	175g	175g	Βάρος	220g	220g
EAN:	-	-	EAN:	-	-
Συσκευασία:	70	70	Συσκευασία:	60	60

MEAN WELL LPV SERIES

— Σταθερής Τάσης
35Watt 12 Vdc / 24 Vdc



MEAN WELL LPV SERIES

— Σταθερής Τάσης
60Watt 12 Vdc / 24 Vdc



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67



LPS

IP67



LPS



Note 13



Note 12



Κωδ. 400033

35 Watt/12V

Κωδ. 400034

35 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPV-35-12	LPV-35-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	35 Watt	35 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/- 5%)	24V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3 A	1,5 A
Αποδοτικότητα:	84 %	85 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:		
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +65°C	-30 ... +65°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	148x40x30mm (ΜxΠxΥ)	148x40x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	340g	340g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	40	40

Κωδ. 400035

60 Watt/12V

Κωδ. 400036

60 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPV-60-12	LPV-60-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	60 Watt	60 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/- 5%)	24V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	5 A	2,5 A
Αποδοτικότητα:	83 %	86 %
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:		
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +70°C	-30 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP / OLP / SCP	OVP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	162,5x42,5x32mm (ΜxΠxΥ)	162,5x42,5x32mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	400g	400g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	32	32

④ POWER SUPPLY

⑤ Σταθερής τάσης IP67 MEAN WELL

MEAN WELL LPV SERIES

— Σταθερής Τάσης

100Watt 12 Vdc / 24 Vdc



MEAN WELL LPV SERIES

— Σταθερής Τάσης

120Watt 12 Vdc

150Watt 24 Vdc



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67 CE EAC IS15885
Note 12

IP67 CE IS15885
ONLY FOR Blank type ONLY FOR L type ONLY FOR Blank type R-41027766

Κωδ. 400037

100 Watt/12V

Κωδ. 400038

100 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPV-100-12	LPV-100-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	102 Watt	100,8 Watt
Τάση εισόδου:	90 – 264Vac	90 – 264Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	8,5 A	4,2 A
Αποδοτικότητα:	85%	88%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:		
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +70°C	-25 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP/ OLP/SCP	OVP/ OLP/SCP
Διαστάσεις:	190x52x37mm (ΜxΠxΥ)	190x52x37mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	630g	630g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	20	20

Κωδ. 400039

120 Watt/12V

Κωδ. 400040

150 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	LPV-150-12	LPV-150-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	120 Watt	150 Watt
Τάση εισόδου:	180 – 305Vac	180 – 305Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 5%)	24 V (+/- 5%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	10 A	6,3 A
Αποδοτικότητα:	87%	89%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:		
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +70°C	-25 ... +70°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP/ OLP/SCP/OTP	OVP/ OLP/SCP/OTP
Διαστάσεις:	190x52x37mm (ΜxΠxΥ)	190x52x37mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	630g	630g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	20	20





"Light is
the symbol of truth."

~ JAMES RUSSELL LOWELL

5 LED DRIVER



▼ Σελ.191



▼ Σελ.194



▼ Σελ.196



▼ Σελ.207



▼ Σελ.208



▼ Σελ.212



▼ Σελ.213



▼ Σελ.212



▼ Σελ.215



▼ Σελ.218



▼ Σελ.216



▼ Σελ.238



▼ Σελ.239

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ



7 NEXTA

 <p>OneSmart</p> <p>▼ Σελ.246</p>	 <p>▼ Σελ.250</p>	
 <p>▼ Σελ.256</p>	 <p>▼ Σελ.254</p>	
 <p>▼ Σελ.260</p>	 <p>▼ Σελ.265</p>	 <p>▼ Σελ.261</p>
 <p>▼ Σελ.284</p>	 <p>▼ Σελ.285</p>	
 <p>▼ Σελ.286</p>	 <p>▼ Σελ.289</p>	 <p>▼ Σελ.291</p>
 <p>▼ Σελ.290</p>		
 <p>▼ Σελ.292</p>	 <p>▼ Σελ.294</p>	

8 CASABI



5 LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20

CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ — ΠΛΑΣΤΙΚΟ

30Watt/24Vdc | IP20

Κωδ. 700036
30Watt/24V

CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ — ΠΛΑΣΤΙΚΟ

60Watt/24Vdc | IP20

Κωδ. 700037
60Watt/24V

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ
NEO! ΠΡΟΙΟΝ

IP20
CE
SELV

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	30 Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50 / 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24 Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25 A
Αποδοτικότητα:	86%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	135x 36x 25mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	90g
EAN:	5206704014816

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ
NEO! ΠΡΟΙΟΝ

IP20
CE
SELV

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	60Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50 / 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24 Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	0,125 - 2,5A
Αποδοτικότητα:	88%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	151,5x 40,2x 31mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	200g
EAN:	5206704014823

5 LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20



Κωδ. 700038

120Watt/24V

CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
— ΠΛΑΣΤΙΚΟ
120Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	6 – 120Watt/24V
Τάση εισόδου:	198 – 264Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50/60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	0,25 – 5A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	253x 42,5x 31mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	405g
EAN:	5206704014830



Κωδ. 700039

180Watt/24V

CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
— ΠΛΑΣΤΙΚΟ
180Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	6 – 180Watt/24V
Τάση εισόδου:	198 – 264Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50/60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	0,25 – 7,5A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	253x 42,5x 31mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	405g
EAN:	5206704014847



Κωδ. 700024

250Watt/24V

CUBA LUX
LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
250Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική ισχύς:	250Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	10,42A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	400x 40x 22mm (Μx-ΠxΥ)
Βάρος	500g
EAN:	5206704006422

5 LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

M M

IP20 CE UK CA SELV



Κωδ. 110001

Helvar

LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
30Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	198–264Vac /50–60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25A
Ονομαστική ισχύς:	30 Watt
Αποδοτικότητα:	86%
Συντελεστής ισχύος:	>0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-15...+45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP/SCP/OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	151x41x32mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	150g
EAN:	5206704010573

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

M M

IP20 CE UK CA SELV



Κωδ. 110002

Helvar

LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
75Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά


Τάση εισόδου:	198–264Vac /50–60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3,125A
Ονομαστική ισχύς:	75 Watt
Αποδοτικότητα:	88%
Συντελεστής ισχύος:	>0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-15...+45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP/SCP/OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	180x52x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	280g
EAN:	5206704010580

5 LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

IP20 **CE** **UK CA** **SELV**



Helvar
LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
120Watt/24Vdc

Κωδ. 110003

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	198–264Vac /50–60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	5,0A
Ονομαστική ισχύς:	120 Watt
Αποδοτικότητα:	88%
Συντελεστής ισχύος:	>0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP /SCP /OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	300x 40x 30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	425g
EAN:	5206704010597

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

IP20 **CE** **EN 25** **EH** **SELV**



Helvar
LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
180Watt/24Vdc

Κωδ. 110004

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική ισχύς:	180Watt
Τάση εισόδου:	198–264Vac /50–60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	7,5A
Αποδοτικότητα:	92%
Συντελεστής ισχύος:	>0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-15 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP /SCP /OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	345x 50x 35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	665g
EAN:	5206704010603

5 LED DRIVER

3 Σταθερής τάσης IP67



Κωδ. 700041



IP67 CE SELV

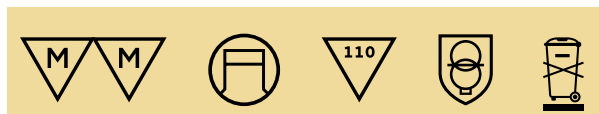
CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ
60Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	60 Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50 / 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	2,5A
Αποδοτικότητα:	85%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	115x 53x 31,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	407g
EAN:	5206704014762



Κωδ. 700042



IP67 CE SELV

CUBA LUX
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ
100Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά


Εύρος ισχύος εξόδου:	100Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50 / 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	4,17A
Αποδοτικότητα:	89%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	165x 66,4x 36,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	710g
EAN:	5206704014779

5 LED DRIVER

3 Σταθερής τάσης IP67

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Κωδ. 700043

M M

110

IP67

CE

SELV

CUBA LUX

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ

150Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	150Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50/60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6,25A
Αποδοτικότητα:	90%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	165x66,4x36,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	710g
EAN:	5206704014786

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Κωδ. 700044

M M

110

IP67

CE

SELV

CUBA LUX

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ

250Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	250Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50/60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	10,42A
Αποδοτικότητα:	90%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	210x66,4x36,7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	947g
EAN:	5206704014793

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Κωδ. 700045

M M

110

IP67

CE

SELV

CUBA LUX

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ

350Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	350 Watt/24V
Τάση εισόδου:	176 – 264 Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50/60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	14,58A
Αποδοτικότητα:	90%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +60°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	250x90x45mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	1785g
EAN:	5206704014809

5 LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP67 MEAN WELL

MEAN WELL XLG SERIES

— Σταθερής Τάσης

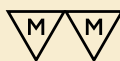
75Watt 12 Vdc / 24 Vdc



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67



SELV

Except for L type



TYPE HL



E320521

IS15885
(Part2/Sec13)



Note 12



18



Note 12



EN60335-1



Note 12



Note 15



Note 15

Κωδ. 400041

75 Watt/12V

Κωδ. 400042

75 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	XLG-75-12	XLG-75-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	75 Watt	74,4 Watt
Τάση εισόδου:	100 – 305Vac	100 – 305Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/- 3%)	24V (+/- 3%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	5 A	3,1 A
Αποδοτικότητα:	89 %	90 %
Συντελεστής ισχύος (PF):	> 0,95	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +90°C	-40 ... +90°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP/OTP/SCP/OCP	OVP/OTP/SCP/OCP
Χρόνος ζωής:	50.000 ώρες	50.000 ώρες
Διαστάσεις:	140x63x32mm (ΜxΠxΥ)	140x63x32mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	580g	580g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	24	24



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	XLG-150-12	XLG-150-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	150 Watt	150 Watt
Τάση εισόδου:	100 – 305Vac	100 – 305Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12V (+/-3%)	24V (+/-2%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	12,5 A	6,25 A
Αποδοτικότητα:	91,5 %	93 %
Συντελεστής ισχύος (PF):	>0,95	>0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +90°C	-40 ... +90°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP / OTP / SCP / OCP	OVP / OTP / SCP / OCP
Χρόνος Ζωής:	50.000 ώρες	50.000 ώρες
Διαστάσεις:	180x63x35mm (ΜxΠxΥ)	180x63x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	800g	800g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	16	16

MEAN WELL XLG SERIES

— Σταθερής Τάσης

200Watt 12 Vdc / 24 Vdc



MEAN WELL XLG SERIES

— Σταθερής Τάσης

320Watt 24 Vdc


5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ


IP67 LVLE SELV
Except for L type For 24V Only Except for L type


5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ


IP67 LVLE SELV
Except for L type For 24V Only Except for L type



Κωδ. 400047

200 Watt/12V

Κωδ. 400048

200 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	XLG-200-12	XLG-200-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	192 Watt	199,2 Watt
Τάση εισόδου:	100 – 305Vac	100 – 305Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	12 V (+/- 2%)	24 V (+/- 1%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	16 A	8,3 A
Αποδοτικότητα:	92 %	94 %
Συντελεστής ισχύος (PF):	> 0,95	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +90°C	-40 ... +90°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67	IP67
Προστασία:	OVP/OTP/SCP/OCP	OVP/OTP/SCP/OCP
Χρόνος ζωής:	50.000 ώρες	50.000 ώρες
Διαστάσεις:	180x63x35mm (ΜxΠxΥ)	180x63x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	850g	850g
EAN:	-	-
Συσκευασία:	16	16

Κωδ. 400049

320 Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	XLG-320-24
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	312 Watt
Τάση εισόδου:	100 – 305Vac
Ονομαστική τάση εξόδου:	24 V (+/- 1%)
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	8,3 A
Αποδοτικότητα:	93 %
Συντελεστής ισχύος (PF):	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +85°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OVP/OTP/SCP/OLP
Χρόνος ζωής:	50.000 ώρες
Διαστάσεις:	246x77x39,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	1450g
EAN:	-
Συσκευασία:	9

5 LED DRIVER

2 Σταθερής τάσης 48V, IP65 MEAN WELL

MEAN WELL ELG Series

— Σταθερής Τάσης

75Watt - 150Watt - 240Watt/48Vdc Pfc



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



P65 CE 18 PFC SELV CB

Κωδ. 131005

75Watt/48V

Κωδ. 131006

150Watt/48V

Κωδ. 131014

240Watt/48V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	ELG-75-48	ELG-150-48	ELG-240-48
Ονομαστική Ισχύς:	75Watt	150Watt	240Watt
Τάση εισόδου:	100 - 240Vac 47/63Hz	100 - 240Vac 47/63Hz	100 - 240Vac 47/63Hz
Ονομαστική Τάση εξόδου:	48Vdc	48Vdc	48Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,6A	3,13A	5A
Αποδοτικότητα:	88%	88%	93%
Συντελεστής ισχύος (PF):	>0,95	>0,95	>0,95
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:			
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 ... +85°C	-40 ... +85°C	-40 ... +85°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP65	IP65	IP65
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP	OTP/OVP/OCP/SCP	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	180x63x35,5mm (ΜxΠxΥ)	219x63x35,5mm (ΜxΠxΥ)	244x71x37,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	800g	950g	1222g
EAN:	5206704005869	5206704005876	5206704005883



MEAN WELL ELG Series
— Σταθερής Τάσης
480Watt/48Vdc Pfc



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



IP65 CE SELV CB

Κωδ. 131069

480Watt/48V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	XLG-75-12
Ονομαστική Ισχύς:	480Watt
Τάση εισόδου:	100~240Vac 47/63Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	48Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	10A
Ονομαστική ισχύς:	480Watt
Αποδοτικότητα:	94,5%
Κατανάλωση χωρίς φορτίο:	
Συντελεστής ισχύος (PF):	>0,97
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40...+85°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP65
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	262x125x43,8mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	2800g
EAN:	5206704005890

5 DIMMABLE LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20



CUBALUX
DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER
— ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ
30Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	12 – 30Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	0,5 – 1,25A
Αποδοτικότητα:	85%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	300x30x16mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	125g
EAN:	5206704006439



CUBALUX
DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER
— ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ
60Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	24 – 60Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1 – 2,5A
Αποδοτικότητα:	88%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 1 – 100% (1Khz)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	350x30x18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	210g
EAN:	5206704006446



CUBALUX
DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER
— ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ
100Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ισχύος εξόδου:	30 – 100Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25 – 4,17A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP / OVP / OCP / SCP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	350x 30x 18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	190g
EAN:	5206704006453

5 DIMMABLE LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20

CUBA LUX

**DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER**
— ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ
150Watt/24Vdc

Κωδ. 700013

150Watt/24V

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ

DALI 2



IP20

CE



SELV



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	45 – 150Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,875 – 6,25A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	350x 30x 18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	280g
EAN:	5206704006460



CUBA LUX

DALI 2 LED DRIVER
— ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ
250Watt/24Vdc

Κωδ. 700014

250Watt/24V

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ

DALI 2



IP20

CE



SELV



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	75 – 250Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3,12 – 10,42A
Αποδοτικότητα:	93%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	Dali 1 – 100% (1Khz)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	400x 40x 22mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	500g
EAN:	5206704006477



5 DIMMABLE LED DRIVER

1 Σταθερής τάσης IP20

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

DALI 2

IP20 CE UK CA EL SELV
PENDING PENDING



Κωδ. 110005

Helvar

DALI 2 LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
45Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	198 – 264Vac
Συχνότητα λειτουργίας:	50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,88A
Ονομαστική ισχύς:	45 Watt
Αποδοτικότητα:	87%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP/SCP/OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	237x45x 30,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	290g
EAN:	5206704010610

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

DALI 2

IP20 CE UK CA EL SELV
PENDING PENDING



Κωδ. 110006

Helvar

DALI 2 LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
80Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	198 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	3,33A
Ονομαστική ισχύς:	80 Watt
Αποδοτικότητα:	87%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP/SCP/OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	240x45x 30,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	286g
EAN:	5206704010627

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**

DALI 2

IP20 CE UK CA EL SELV
PENDING PENDING



Κωδ. 110007

Helvar

DALI 2 LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
150Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	198 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6,25A
Ονομαστική ισχύς:	150 Watt
Αποδοτικότητα:	87%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Προστασία:	OSP/SCP/OLP
Διάρκεια ζωής:	50.000 h
Διαστάσεις:	240x45x 30,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	449g
EAN:	5206704010634

5 DIMMABLE LED DRIVER

2 Σταθερής τάσης IP67

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

DALI 2



IP67 CE SELV



Κωδ. 700030
30Watt/24V

**DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER**
— Σταθερής Τάσης
30Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

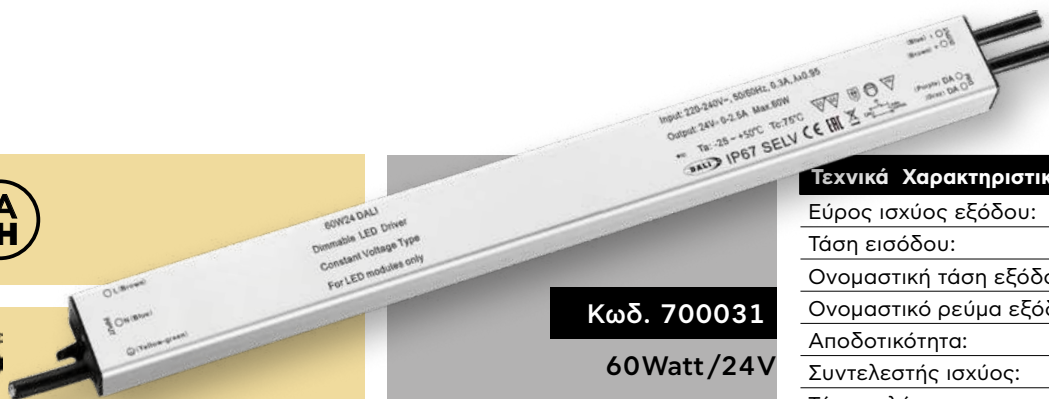
Εύρος ισχύος εξόδου:	0 – 30Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	1,25A
Αποδοτικότητα:	86%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	250x 30x 21mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	340g
EAN:	5206704006538

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

DALI 2



IP67 CE SELV



Κωδ. 700031
60Watt/24V

**DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER**
— Σταθερής Τάσης
60Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	0 – 60Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	2,5A
Αποδοτικότητα:	88%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	390x 30x 21mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	390g
EAN:	5206704006545

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

DALI 2



IP67 CE SELV



Κωδ. 700032
100Watt/24V

**DALI 2 DIMMABLE
LED DRIVER**
— Σταθερής Τάσης
100Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	0 – 100Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	4,17A
Αποδοτικότητα:	90%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	350x 30x 18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	420g
EAN:	5206704006552

5 DIMMABLE LED DRIVER

2 Σταθερής τάσης IP67

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67 **CE** **SELV**



Κωδ. 700033

DALI 2 DIMMABLE LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
160Watt/24Vdc

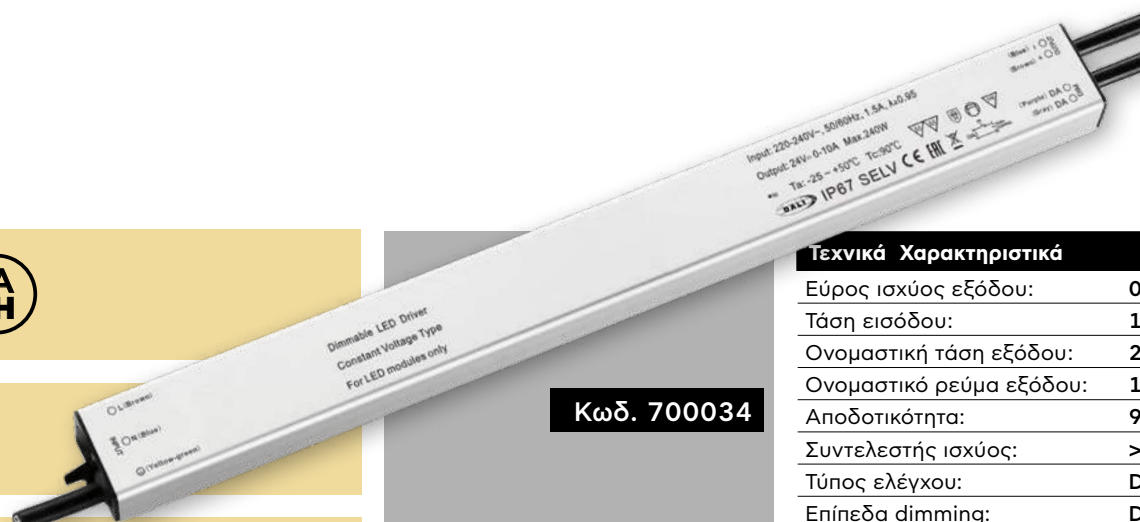
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	0 – 160Watt
Τάση εισόδου:	176 – 264Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6,67A
Αποδοτικότητα:	92%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	350x 30x 21mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	470g
EAN:	5206704006569

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP67 **CE** **SELV**



Κωδ. 700034

DALI 2 DIMMABLE LED DRIVER
— Σταθερής Τάσης
240Watt/24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εύρος ισχύος εξόδου:	0 – 240Watt
Τάση εισόδου:	176 / 264Vac 50 / 60Hz
Ονομαστική τάση εξόδου:	24Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	10A
Αποδοτικότητα:	92%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95
Τύπος ελέγχου:	DALI 2 – Push
Επίπεδα dimming:	DALI 2 (1 – 100%) 1Khz
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-25 ... +45°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP67
Προστασία:	OTP/OVP/OCP/SCP
Διαστάσεις:	400x 30x 22mm (Μx-ΠxΥ)
Βάρος:	530g
EAN:	5206704006576

5 DIMMABLE LED DRIVER

3 Σταθερής τάσης IP20



IP20

CE

RoHS

● TRIAC

● PUSH BUTTON

75Watt/12Vdc 75Watt/24Vdc



Κωδ. 131112

75Watt/12V

Κωδ. 131113

75Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	75Watt	75Watt
Τάση εισόδου:	100 – 240Vac 50/60Hz	100 – 240Vac /50 – 60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6,25A	3,125A
Dimmable:	TRIAC/ELV, AC Push dim	TRIAC/ELV, AC Push dim
Επίπεδα dimming:	1 – 100% ¹	1 – 100% ¹
Αποδοτικότητα:	85%	85%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class II	Class II
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / SCP	OTP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	179x56x30mm (ΜxΠxΥ)	179x56x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	300g	300g
EAN:	5206704005753	5206704005760

¹ Το ελάχιστο ποσοστό dimmer επηρεάζεται από το triac dimmer που θα συνεργαστεί. Για επίτευξη ποσοστού dimmer 1% πρέπει να υποστηρίζεται από το triac dimmer

Κωδ. 131114

150Watt/12V

Κωδ. 131115

150Watt/24V



IP20

CE

RoHS

● TRIAC

● PUSH BUTTON

150Watt/12Vdc 150Watt/24Vdc



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	150Watt	150Watt
Τάση εισόδου:	100 – 240Vac 50/60Hz	100 – 240Vac /50 – 60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	12,5A	6,25A
Dimmable:	TRIAC/ELV, AC Push dim	TRIAC/ELV, AC Push dim
Επίπεδα dimming:	1 – 100% ¹	1 – 100% ¹
Αποδοτικότητα:	85%	85%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / SCP	OTP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	235x66,5x36mm (ΜxΠxΥ)	235x66,5x36mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	700g	700g
EAN:	5206704005777	5206704005784

¹ Το ελάχιστο ποσοστό dimmer επηρεάζεται από το triac dimmer που θα συνεργαστεί. Για επίτευξη ποσοστού dimmer 1% πρέπει να υποστηρίζεται από το triac dimmer

5 DIMMABLE LED DRIVER

3 Σταθερής τάσης IP20



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20

CE

RoHS

©RF
●PUSH BUTTON
●0/1 - 10V
75Watt/12Vdc

©RF
●PUSH BUTTON
75Watt/24Vdc

Κωδ. 130985

75Watt/12V

Κωδ. 132187

75Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	75Watt	75Watt
Τάση εισόδου:	100 – 240Vac 50/60Hz	100 – 240Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	6,25A	3,125A
Dimmable:	RF, 0/1 – 10V, Push button	RF, Push button
Επίπεδα dimming:	1 – 100%	1 – 100%
Απόσταση ελέγχου RF:	30m	30m
Αποδοτικότητα:	88%	88%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20 ... +50°C	-20 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / SCP	OTP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	388x 31x 22,5mm (ΜxΠxΥ)	179x 56x 30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	448g	448g
EAN:	5206704004503	5206704010443



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20

CE

RoHS

©RF
●PUSH BUTTON
●0/1 - 10V
150Watt/12Vdc
150Watt/24Vdc

Κωδ. 131015

150Watt/12V

Κωδ. 131016

150Watt/24V

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

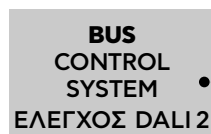
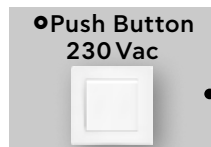
Ονομαστική τάση εξόδου:	12Vdc	24Vdc
Ονομαστική ισχύς:	150Watt	150Watt
Τάση εισόδου:	100 – 240Vac 50/60Hz	100 – 240Vac / 50 – 60Hz
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	12,5A	6,25A
Dimmable:	RF, 0/1 – 10V, Push button	RF, 0/1 – 10V, Push button
Επίπεδα dimming:	1 – 100%	1 – 100%
Απόσταση ελέγχου RF:	30m	30m
Αποδοτικότητα:	92%	92%
Συντελεστής ισχύος:	> 0,95	> 0,95
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
Κατηγορία μόνωσης:	Class I	Class I
Κατηγορία προστασίας:	IP20	IP20
Προστασία:	OTP / OLP / SCP	OTP / OLP / SCP
Διαστάσεις:	280x 67x 36mm (ΜxΠxΥ)	280x 67x 36mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος	835g	835g
EAN:	5206704005180	5206704005197

↪ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Μονόχρωμης ταινίας Led, Dimmable LED Drivers



● PUSH BUTTON



Σ.202

Τροφοδοτικό DALI 2 dimmable

Κωδ. 700010	24V/30Watt IP20
Κωδ. 700011	24V/60Watt IP20
Κωδ. 700012	24V/100Watt IP20
Κωδ. 700013	24V/150Watt IP20
Κωδ. 700014	24V/240Watt IP20

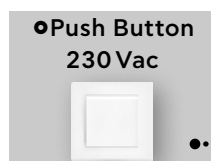
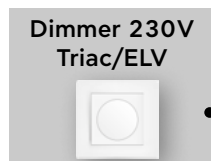


Σ.205

Τροφοδοτικό DALI 2 dimmable

Κωδ. 700030	24V/30Watt IP67 Σ.85
Κωδ. 700031	24V/60Watt IP67 Σ.85
Κωδ. 700032	24V/100Watt IP67 Σ.85
Κωδ. 700033	24V/150Watt IP67 Σ.85
Κωδ. 700034	24V/240Watt IP67 Σ.85

TRIAC ● PUSH BUTTON



Σ.207

Τροφοδοτικό Triac dimmable

Κωδ. 131114	12V/150Watt
Κωδ. 131115	24V/150Watt

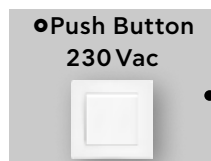


Σ.207

Τροφοδοτικό Triac dimmable

Κωδ. 131112	12V/75Watt
Κωδ. 131113	24V/75Watt

⊙ RF ● PUSH BUTTON ⊙ 0/1-10V



Σ.208

Τροφοδοτικό dimmable

Κωδ. 130985	12V/75Watt
Κωδ. 130986	24V/75Watt



Σ.208

Τροφοδοτικό dimmable

Κωδ. 131015	12V/150Watt
Κωδ. 131016	24V/150Watt

Ασύρματη
διαχείριση
RF 2.4Ghz



Κωδ. 130932

Remote Control with Magnetic base
1 ZONE ΕΛΕΓΧΟΥ

Σ.212
Χειριστήριο



Κωδ. 130842

Remote Control support base
4 ZONES ΕΛΕΓΧΟΥ

Σ.215
Χειριστήριο



Κωδ. 131058

Table Remote Control
1 ZONE ΕΛΕΓΧΟΥ

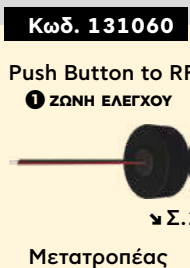
Σ.212
Χειριστήριο



Κωδ. 130933

Remote Control with Magnetic base
1 ZONE ΕΛΕΓΧΟΥ

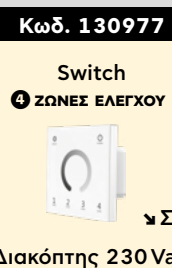
Σ.212
Χειριστήριο



Κωδ. 131060

Push Button to RF
1 ZONE ΕΛΕΓΧΟΥ

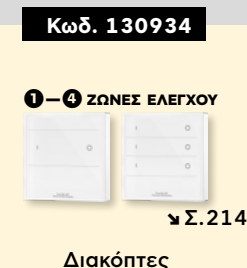
Σ.213
Μετατροπέας



Κωδ. 130977

Switch
4 ZONES ΕΛΕΓΧΟΥ

Σ.214
Διακόπτης 230 Vac



Κωδ. 130934

1-4 ZONES ΕΛΕΓΧΟΥ

Σ.214
Διακόπτες



Κωδ. 131057

Microwave Sensor
1 ZONE ΕΛΕΓΧΟΥ

Σ.228
Αισθητήρας
κίνησης & φωτισμού



6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

"Light is
the symbol of truth."

~ JAMES RUSSELL LOWELL

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

1 RF Χειριστήρια

DIMMING ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδ. 130932



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



YouTube
Video Συνδεσμολογίας



CE

RoHS



Dimming

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	139x36x11mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704003827

DIMMING ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ



Κωδ. 131058

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



CE

RoHS



Dimming

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10mA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	91x72x67mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	61g
EAN:	5206704005524

DIMMING ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ MINI + MAGNET



Με μαγνήτη στο πίσω μέρος για εφαρμογή σε μεταλλικές επιφάνειες

Κωδ. 130933

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 2μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	Ø 43x17mm (ΔxΥ)
Βάρος:	24g
EAN:	5206704003834



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



CE RoHS



Dimming



ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ 4 ΚΑΝΑΛΙΩΝ ©RF

Κωδ. 131133

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

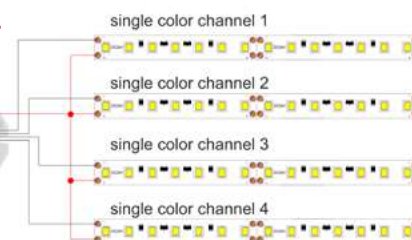
Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2xAAA) - Μπαταρία
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	155x43x17,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	57g
EAN:	5206704006644

- Το χειριστήριο SIMPLICITY 131133 μπορεί να διαχειριστεί 4 διαφορετικά κανάλια από ένα controller.

(1 Controller 4 καναλιών ή 1 ομάδα από controller 4 καναλιών)

Προσοχή. Συνεργάζεται μόνο με τα controller 130939, 131130

Ασύρματη διαχείριση
©RF 2.4Ghz



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



CE RoHS



Dimming

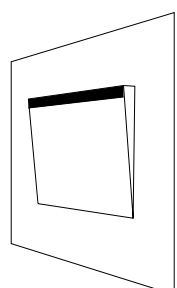
ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ PUSH BUTTON ΣΕ ©RF (ΑΣΥΡΜΑΤΟ)



Κωδ. 131060

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

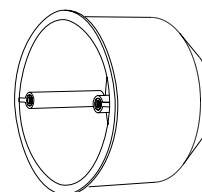
Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032) - Μπαταρία
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 2μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	Ø43x17mm (ΔxΥ)
Βάρος:	26g
EAN:	5206704005555



Διακόπτης Push
Button



Μετατροπέας



Ηλεκτρολογικό
κουτί

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

1 RF Χειριστήρια

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ DIMMING

RF

DMX512

4CH

Κωδ. 130977



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

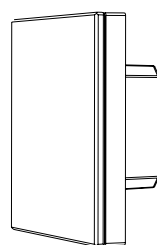
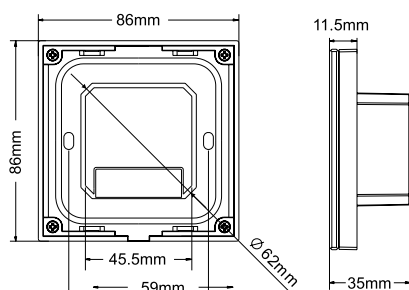


CE

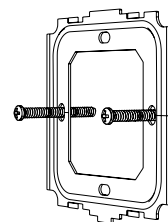
RoHS



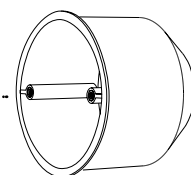
Dimming



Πάνελ
αφής



Βάση
στήριξης



Ηλεκτρολογικό
κουτί

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ DIMMING

RF

1-2-3-4

ΘΕΣΕΩΝ



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

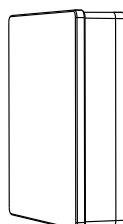


CE

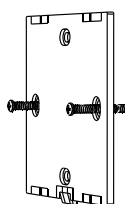
RoHS



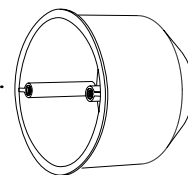
Dimming



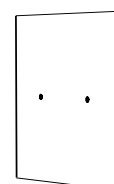
Πάνελ
αφής



Βάση
στήριξης



Ηλεκτρολογικό κουτί



Τοίχος /
Γυψοσανίδα

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας:	85 – 265Vac
Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz / DMX512
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	188g
EAN:	5206704004367

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2x AAA) - Μπαταρίες
Ρεύμα λειτουργίας:	< 20mA
Ρεύμα αναμονής:	< 20μA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x20,50mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	155g

Κωδ. 130934 Διακόπτης RF 1 θέσ. 5206 70400 3841

Κωδ. 130935 Διακόπτης RF 2 θέσ. 5206 70400 3858

Κωδ. 130936 Διακόπτης RF 3 θέσ. 5206 70400 3865

Κωδ. 130937 Διακόπτης RF 4 θέσ. 5206 70400 3872

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ
4 ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
©RF

Κωδ. 130842

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB



RGBW



CCT

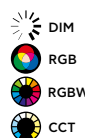


Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10μA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x 58,5x 9mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	34g
EAN:	5206704002592

- Το χειριστήριο SIMPLICITY 130842 μπορεί να διαχειριστεί 4 διαφορετικές εφαρμογές.
(4 Controllers ή 4 ομάδες από controller)

Κάθε θέση λειτουργίας μπορεί να προγραμματιστεί ξεχωριστά για διαχείριση διαφορετικών τύπων ταινίας LED



Μονόχρωμες dimming

Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming

Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming

Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ
8 ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
©RF

Κωδ. 131132

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Dimming



RGB



RGBW



CCT



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2x AAA)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10μA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x 58,5x 9mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	59g
EAN:	5206704006637

- Το χειριστήριο SIMPLICITY 131132 μπορεί να διαχειριστεί 4 διαφορετικές εφαρμογές.
(8 Controllers ή 8 ομάδες από controller)

Κάθε θέση λειτουργίας μπορεί να προγραμματιστεί ξεχωριστά για διαχείριση διαφορετικών τύπων ταινίας LED



Μονόχρωμες dimming

Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming

Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming

Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

1 RF Χειριστήρια

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ RF



Κωδ. 130948

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



RoHS



RGB



RGBW

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032) Μπαταρία
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 2μA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x58,5x9mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704003988

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ DIMMING RF DMX512 4CH



Κωδ. 131059

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



RoHS



RGB

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032) Μπαταρία
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 102μA
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	91x72x67mm (ΔxΥ)
Βάρος:	61g
EAN:	5206704005531

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ DIMMING RF 4ΘΕΣΕΩΝ DMX512 16CH



Κωδ. 130940

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



RoHS



RGB

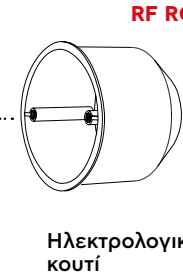
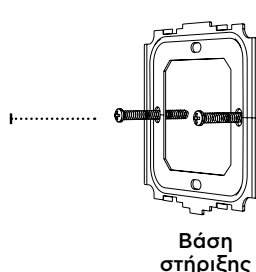
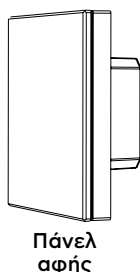
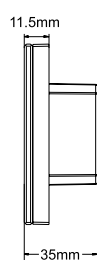
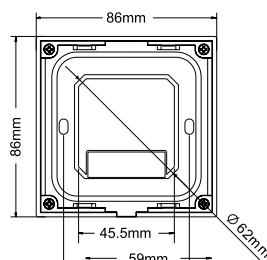


RGBW

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας:	85 – 265Vac
Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz / DMX512
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	188g
EAN:	5206704003902

Προσοχή: Συνεργάζεται μόνο με τους controller 130939, 131061, 131130 και 131131 για διαχείριση RF RGB/RGBW ταινίας led



10 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

2 Dimmer & controller set



©RF SPI
ΕΛΕΓΚΤΗΣ
ΜΕ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Κωδ. 132230



©RF
DIMMER
ΜΕ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Κωδ. 131136



©RF
DIMMER
ΜΕ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Κωδ. 131137



Τεχνικά Χαρακτηριστικά (Controller)

Τάση εισόδου:	5 – 24Vdc
Σήμα εξόδου:	SPI(TTL) 800Kbs
Ρεύμα εξόδου:	10A max
Αριθμός Pixel:	Μονόχρωμη: 2048pt RGB: 1536pt RGBW: 1024pt
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz - Push Button
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-10 ... +40°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	74,5x36x17mm (ΜxΠxΥ)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά (Χειριστήριου)

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2xAAA)
Ρεύμα αναμονής:	< 15μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Ισχύς μετάδοσης:	6dBm
Διαμόρφωση:	GFSK
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-10 ... +40°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	140x45x15mm (ΜxΠxΥ)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	5 – 36Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	8A max 12/24 Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz – Push Button
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	97x33x18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (CR2032)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 2μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x58,5x9mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704006675

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 24Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4x4A max 12/24 Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/192Watt 24Vdc/384Watt
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz
Έλεγχος:	RGB/RGBW
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	97x33x18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2xAAA)
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 2μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x58,5x9mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704006682

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

3 Dimmer - controller

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



YouTube
Video Συνδεσμολογίας

Κωδ. 130930



IP20 **CE** RoHS



Dimming

SIMPLICITY DIMMER
© RF
● PUSH BUTTON
15A 12-48Vdc

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** RoHS



Dimming



Κωδ. 130929

SIMPLICITY DIMMER
© RF-ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ
ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ
20A 12-24Vdc

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** RoHS



Dimming



RGB



CCT



Κωδ. 130638

SIMPLICITY CONTROLLER
▼ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ
© RF
● PUSH BUTTON
3x6A 12/48Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 48 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	15A max 12/24Vdc 10A max 36/48Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/180Watt - 24Vdc/360Watt 36Vdc/360Watt - 48Vdc/480Watt
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz - Push Button
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 - 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	98g
EAN:	5206704003803

Ο controller SIMPLICITY 130930 διαχειρίζεται ταινίες LED

Μονόχρωμες dimming

Ελέγχεται από
© Ασύρματο χειριστήριο RF ● Διακόπτη Push Button

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 24Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	20A max 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/240Watt 24Vdc/480Watt
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz - Ποτενσιόμετρο
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 - 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	107x75x38mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	269g
EAN:	5206704003797

Ο controller SIMPLICITY 130930 διαχειρίζεται ταινίες LED

Μονόχρωμες dimming

Ελέγχεται από
© Ασύρματο χειριστήριο RF ● Διακόπτη Push Button

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 36Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	3CH, 6A/CH (18A max)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/3x72Watt (216Watt) 24Vdc/3x144Watt (432Watt)
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz - Push Button
Έλεγχος:	Dimming, RGB, CCT
Επίπεδα dimming:	0 - 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	110g
EAN:	5206704002585





Ο controller SIMPLICITY 130638 διαχειρίζεται ταινίες LED

Μονόχρωμες dimming
 Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming
 Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming

Ελέγχεται από
© Ασύρματο χειριστήριο RF ● Διακόπτη Push Button



Ο controller SIMPLICITY 131130 διαχειρίζεται ταινίες LED

-  **Μονόχρωμες dimming**
-  **Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
-  **Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
-  **Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming**

Ελέγχεται από


☉ Ασύρματο χειριστήριο RF



Κωδ. 131130

CONTROLLER
➤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ
 ☉ RF 4x5A

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP67 **CE** **RoHS**   



Dimming



RGB



RGBW







CCT

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-36Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4CH, 5A/CH (20A max)
	12Vdc/4x60Watt (240Watt)
	24Vdc/4x120Watt (480Watt)
	36Vdc/4x180Watt (720Watt)
Ισχύς εξόδου:	
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz
Έλεγχος:	Dim, RGB, RGBW, CCT
Επίπεδα dimming:	0-100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30...+55°C
IP Προστασία:	IP67
Διαστάσεις:	176x78x38mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	145g
EAN:	5206704006613

Ο controller SIMPLICITY 130939 διαχειρίζεται ταινίες LED

-  **Μονόχρωμες dimming**
-  **Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
-  **Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
-  **Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming**

Ελέγχεται από




☉ Ασύρματο χειριστήριο RF • Διακόπτη Push Button



Κωδ. 130939

CONTROLLER
➤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ
 ☉ RF
 • PUSH BUTTON
 4x5A DIM/RGB/RGBW/CC

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE** **RoHS**   



Dimming



RGB



RGBW



CCT

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-36Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4CH, 5A/CH (20A max)
	12Vdc/4x60Watt (240Watt)
	24Vdc/4x120Watt (480Watt)
	36Vdc/4x180Watt (720Watt)
Ισχύς εξόδου:	
Σήμα ελέγχου:	RF 2.4GHz - Push Button
Έλεγχος:	Dim, RGB, RGBW, CCT
Επίπεδα dimming:	0-100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30...+55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	117g
EAN:	5206704003896

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

3 Dimmer - controller

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20

CE

RoHS

Κωδ. 131061

CONTROLLER

Wi-Fi

RF

12-24Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	12 – 24 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	5CH, 3A/CH (15A max)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/ 5x36 Watt (180Watt) 24Vdc/ 5x72 Watt (360Watt)
Σήμα ελέγχου:	Tuya APP – RF 2.4GHz
Έλεγχος:	Dimming, RGB, RGBW, CCT
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	114x38x20mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	54g
EAN:	5206704005562

• Ο controller SIMPLICITY 131161 διαχειρίζεται ταινίες LED

- Μονόχρωμες dimming**
- Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
- Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
- Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming**

- Ο controller simplicity 131161 ελέγχεται από:
 - ☉ RF Ασύρματο χειρ. ☐ Smart Phone ή Tablet τοπική ή ☑ Απομακρυσμένη διαχ. με tuya
- Ο controller SIMPLICITY 131161 μπορεί να λειτουργήσει και ως **HUB** (μετατροπές σήματο **Wifi** σε **RF** για συγχρονισμένη διαχείριση πολλαπλών controller Simplicity μέσω **tuya cloud**.
- Συμβατό με Amazon Alexa, εύκολος προγραμματισμός για έλεγχο συσκευής με ☑ φωνητικές εντολές.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20

CE

RoHS

Κωδ. 131131

CONTROLLER

Wi-Fi

RF

PUSH BUTTON

12-48Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	12 – 48 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	5CH, 6A/CH 12/24V (30A max) 5CH, 4A/CH 36/48V (20A max)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/ 5x60Watt (300Watt) 24Vdc/ 5x120Watt (600Watt) 36Vdc/ 5x144Watt (720Watt) 48Vdc/ 5x192Watt (960Watt)
Σήμα ελέγχου:	Tuya APP – RF 2.4GHz – Push button
Έλεγχος:	Dimming, RGB, RGBW, CCT
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	179x56x30mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	159g
EAN:	5206704006620

• Ο controller SIMPLICITY 131131 διαχειρίζεται ταινίες LED

- Μονόχρωμες dimming**
- Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
- Διαχείριση χρωμάτων - προγραμμάτων - Dimming**
- Ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού - Dimming**

- Ο controller simplicity 131131 ελέγχεται από:
 - ☉ RF Ασύρματο χειρ. ☐ Smart Phone ή Tablet τοπική ή ☑ Απομακρυσμένη διαχ. με tuya ☑ PUSH BUTTON
- Ο controller SIMPLICITY 131131 μπορεί να λειτουργήσει και ως **HUB** (μετατροπές σήματο **Wifi** σε **RF** για συγχρονισμένη διαχείριση πολλαπλών controller Simplicity μέσω **tuya cloud**.
- Συμβατό με Amazon Alexa, εύκολος προγραμματισμός για έλεγχο συσκευής με ☑ φωνητικές εντολές.

tuya amazon alexa

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20   

CE RoHS



DIMMER ΜΕ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ

Κωδ. 130263

8A 12-24Vdc



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 24 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	3A max 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt
Επίπεδα dimming:	0 - 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	89x59x53mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	58g
EAN:	5206704000208

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20   

CE RoHS

DIMMER ©RF ΜΕ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Κωδ. 130264

8A 12-24Vdc



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 24 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	8Amax 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt
Επίπεδα dimming:	0 - 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	110x56x43mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	58,5g

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Χειριστήριο

Τάση εισόδου:	12Vdc (1x27A)
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	57x29,5x12mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	20g
EAN:	5206704000185

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20   

CE RoHS



CONTROLLER ©RF ΜΕ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ 20 ΚΟΥΜΠΙΑ

Κωδ. 130363

3X4A 12-24Vdc



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 24 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	3CH, 4A/CH (12 max)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/3x48Watt (144Watt) 24Vdc/3x96Watt (288Watt)
Σήμα ελέγχου:	RF 433 MHz
Έλεγχος:	RGB
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	128x64x24mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	115g

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Χειριστήριο

Τάση εισόδου:	3Vdc (CR2025)
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20... +60°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	58x52x7mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	29g
EAN:	5206704000154

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

3 Dimmer - controller



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**



Κωδ. 132227

ΕΛΕΓΚΤΗΣ

© RF

ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΣΗΣ

12A 12-24Vdc

IP20 CE



Dimming



RGB



RGBW



CCT

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-24 Vdc
Τάση εξόδου:	5x(12-24) Vdc
Σήμα εισόδου:	RF (2.4GHz)
Εξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	12A max (6A max στο κανάλι)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/144Watt 24Vdc/288Watt
Απόσταση ελέγχου RF:	30m (σε ανοικτό χώρο)
Εύρος dimming:	0-100%
Θερμοκρασία λειτουργίας (Ta):	-10...+40°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις συσκευασίας:	77x40x25,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος προϊόντος/Μικτό βάρος:	0,033 kg/ 0,0395kg
EAN:	



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**



Κωδ. 132228

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

© RF

IP20 CE



Dimming



RGB



RGBW



CCT

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (AAAx2τεμάχια) Μπαταρία
Κατανάλωση σε κατάσταση αναμονής:	15µA
Ισχύς μετάδοσης:	6dBm
Απόσταση ελέγχου:	30m (σε ανοικτό χώρο)
Ελεγχόμενοι τύποι φωτισμού:	RGB, RGBW, RGB+CCT
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30...+55°C
Τρόπος διαμόρφωσης:	GFSK
IP Προστασία:	IP20
Θερμοκρασία λειτουργίας (Ta):	-10°C...+40°C
Διαστάσεις συσκευασίας:	144x51x24mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	0,0705 kg/ 0,0835kg
EAN:	



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ **NEO! ΠΡΟΙΟΝ**



Κωδ. 132229

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

© RF

IP20 CE



Dimming

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (AAAx2τεμάχια) Μπαταρία
Κατανάλωση σε κατάσταση αναμονής:	5µA
Ισχύς μετάδοσης:	6dBm
Απόσταση ελέγχου:	30m (σε ανοικτό χώρο)
Ελεγχόμενοι τύποι φωτισμού:	Μονόχρωμο, CCT (έλεγχος TW)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-10...+40°C
Τρόπος διαμόρφωσης:	GFSK
IP Προστασία:	IP20
Θερμοκρασία λειτουργίας (Ta):	-10°C...+40°C
Διαστάσεις συσκευασίας:	14,4x42x20mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	0,059 kg/ 0,070kg
EAN:	

↪ Διάγραμμα Διαχείρισης Φωτισμού Μονόχρωμης ταινίας LED, On/Off-Dimming

ΕΛΕΓΧΟΣ

© RF CONTROLLER

Κωδ. 130932

Controller with
Magnetic base
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.212
Χειριστήριο

Κωδ. 131058

Table Controller
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.212
Χειριστήριο

Κωδ. 131060

Push Button to RF
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.213
Μετατροπέας

Κωδ. 130934

Switch με μπαταρία



Διακόπτες ↘ Σ.214

Κωδ. 130842

Controller with
Support base
④ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.215
Χειριστήριο

Κωδ. 130933

Controller with
Magnetic base
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.212
Χειριστήριο

Κωδ. 130977

Switch 230 Vac
④ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.214
Διακόπτης 230 Vac

Κωδ. 131057

Microwave Sensor
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.228
Αισθητήρας
κίνησης & φωτισμού

Κωδ. 130934 ① ΖΩΝΗ
Κωδ. 130935 ② ΖΩΝΕΣ
Κωδ. 130936 ③ ΖΩΝΕΣ
Κωδ. 130937 ④ ΖΩΝΕΣ

Κωδ. 131132

Χειριστήριο με
βάση στήριξης
③ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



↘ Σ.215

● Push
Button



Smart. Ph.
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση 🌐

Smart. Ph.
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση 🌐

● Push
Button



ΕΞΟΔΟΣ

↘ Σ.220

Κωδ. 131131

Wifi Controller
⑤ ΕΞΟΔΩΝ
x3A



Dimming

↘ Σ.220

Κωδ. 131061

Wifi Controller
⑤ ΕΞΟΔΩΝ
x3A



Dimming

↘ Σ.218

Κωδ. 130929

On/Off
+Ποτενσ.
① ΕΞΟΔΟΣ
x20A



Dimming

↘ Σ.219

Κωδ. 131130

On/Off
① ΕΞΟΔΟΣ
x5A



Dimming

↘ Σ.218

Κωδ. 130930 ① ΕΞΟΔΟΣ x15A

Κωδ. 130638 ③ ΕΞΟΔΟΙ x6A

Κωδ. 130939 ④ ΖΩΝΕΣ x5A



Dimming

↘ Σ.221

Κωδ. 130264

Σετ Dimmer &
Χειριστήριο
① ΕΞΟΔΟΣ
x8A



Dimming

↘ Σ.221

Κωδ. 130263

Dimmer
+Ποτενσ.
① ΕΞΟΔΟΣ
x8A



Dimming

↘ Σ.217

Κωδ. 131136

Σετ Dimmer &
Χειριστήριο
① ΕΞΟΔΟΣ
x8A



Dimming

➔ Διάγραμμα Διαχείρισης Φωτισμού Ταινιών LED RGB/RGBW/CCT

ΕΛΕΓΧΟΣ

RF CONTROLLER

Κωδ. 130948

Χειριστήριο με
βάση στήριξης
1 ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 216

Κωδ. 130842

Χειριστήριο με
βάση στήριξης
4 ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 215

Κωδ. 131059

Επιτραπέζιο
Χειριστήριο
1 ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 216

Κωδ. 131132

Χειριστήριο με
βάση στήριξης
8 ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 215

Κωδ. 130940

Switch 230Vac
4 ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 216

Κωδ. 131137

ΣΕΤ
1 ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 217

CONTROLLER
3 ΕΞΟΔΩΝ
x4A

Κωδ. 130363

ΣΕΤ Χειριστήριο
1 ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



Σ. 221

& Controller
3 ΕΞΟΔΩΝ
x4A

PUSH
BUTTON



SMART
PHONE
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση

SMART
PHONE
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση

PUSH
BUTTON



ΕΞΟΔΟΣ

Κωδ. 130638

3 ΕΞΟΔΩΝ x6A

Κωδ. 130939

4 ΕΞΟΔΩΝ x5A



Σ. 218

Κωδ. 131061

Wi-Fi
CONTROLLER
5 ΕΞΟΔΩΝ
x3A



Σ. 220

Κωδ. 131131

Wi-Fi
CONTROLLER
5 ΕΞΟΔΩΝ
x3A



Σ. 220

Κωδ. 131130

IP67
CONTROLLER
4 ΕΞΟΔΩΝ
x5A (20A)



Σ. 219

Κωδ. 131138

DIMMER DALI 2
4 ΕΞΟΔΩΝ
x5A (20A)



Σ. 226

DALI2 Bus
Control
System

Σήμα DALI2



6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

3 Dimmer – controller



DMX512
RDM DECODER
CH-12/48Vdc

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



YouTube
Video Συνδεσμολογίας



IP20 **CE** **RoHS** 

 **Dimming**


Κωδ. 130366

**DIMMER
CONTROLLER**
● 0/1 - 10V 8A

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

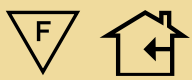
Τάση εισόδου:	5 – 36 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	8A 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt
Σήμα ελέγχου:	0/1 – 10V
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμ. λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	97x33x18mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704000192


- Ο controller SIMPLICITY 130366 έχει ομαλή ρύθμιση dimming χωρίς τρεμόπαιγμα.
- Συμβατό με ενεργούς ή παθητικούς ρυθμιστές 0-10V, 1-10V.




CH LED
CONTROLLER
AT TRIAC/PUSH BUTTON
15A

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** **RoHS** 

 **Dimming**

Κωδ. 130611

**TRIAC DIMMER
CONTROLLER**
● PUSH BUTTON
15A

Τεχνικά Χαρακτηριστικά


Τάση εισόδου:	12 – 48 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	15A max 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/180Watt 24Vdc/360Watt 36Vdc/720Watt
Σήμα ελέγχου:	40 – 230 Vdc / Push button
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Θερμ. λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	100g
EAN:	5206704001175



- Ο controller SIMPLICITY 130611 καλύπτει ανάγκες όπου απαιτείται ή προϋπάρχει εγκατάσταση με dimmer 230Vac.
- Ο controller χρησιμοποιεί προηγμένη τεχνολογία ελέγχου με μικροπολογιστή εξασφαλίζοντας σταθερή λειτουργία και ομαλή καμπύλη dimming χωρίς τρεμόπαιγμα (anti-flicker technology).
- Μπορεί να λειτουργήσει και με διακόπτη Push button.


6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

3 Dimmer – controller

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

DALI 2   

IP20  **RoHS** 

Dimming RGB RGBW CCT

Κωδ. 131138



DALI 2 DIMMER CONTROLLER




4 ΕΞΟΔΩΝ
4x5A DT6/DT8



- Με 4 Κανάλια χειρισμού
- 1 DALI2 Address: • DIM-DT6 • CCT-DT8 • RGB-DT8 • RGBW-DT8
- Επιλογή τύπου φωτισμού με dip switch


Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	12 – 48Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4x5A max 12/24Vdc 4x3A max 36/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/240Watt – 24Vdc/480Watt 36Vdc/432Watt – 48Vdc/960Watt
Σήμα ελέγχου:	DALI 2 DT6/DT8
Έλεγχος:	Dimming, RGB, RGBW, CCT
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμ. λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x 45x 27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	122g
EAN:	5206704006699

Ο controller simplicity 131138 είναι σύμφωνα με το πρότυπο DALI2
IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC 62386-209

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ


DALI   

IP20  **RoHS** 



Dimming

Κωδ. 130942



DALI DIMMER CONTROLLER

1 ΕΞΟΔΟΥ
1x15A

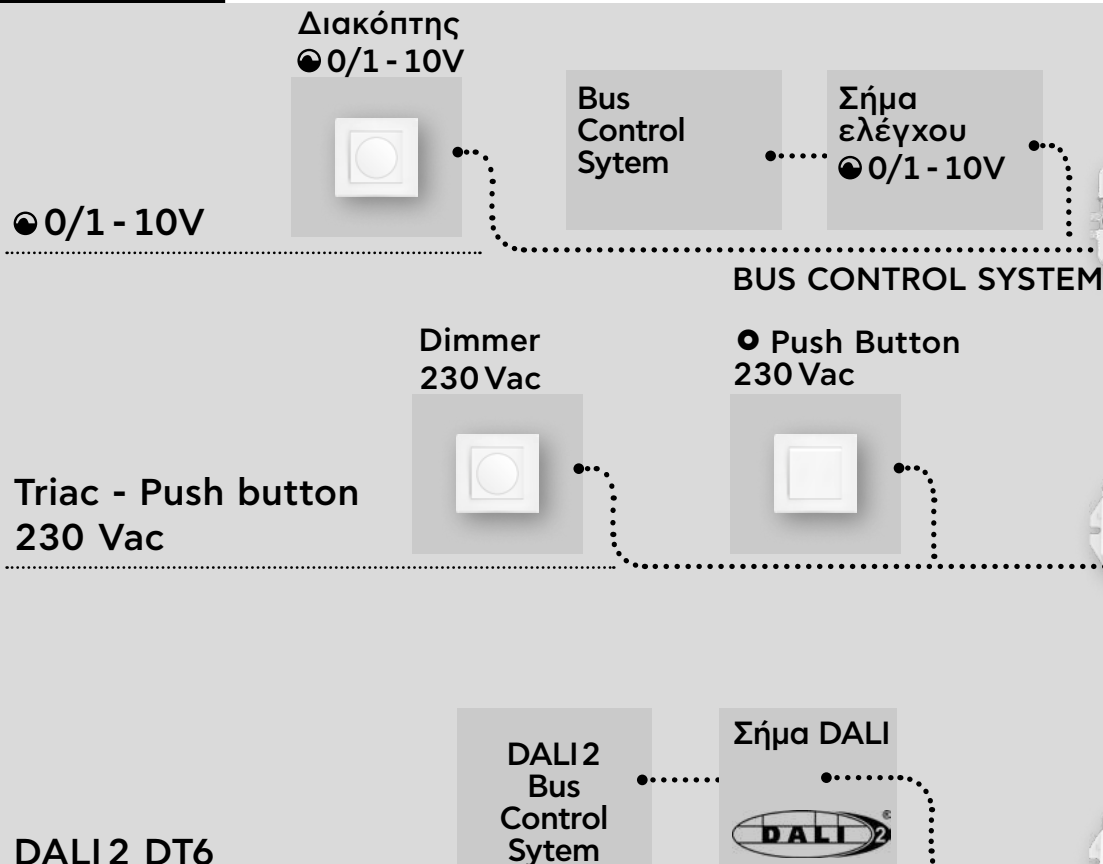
- Με 1 Κανάλι χειρισμού

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	12 – 24Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	15A max 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/180Watt – 24Vdc/360Watt
Σήμα ελέγχου:	DALI
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμ. λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x 45x 27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	122g
EAN:	5206704003933

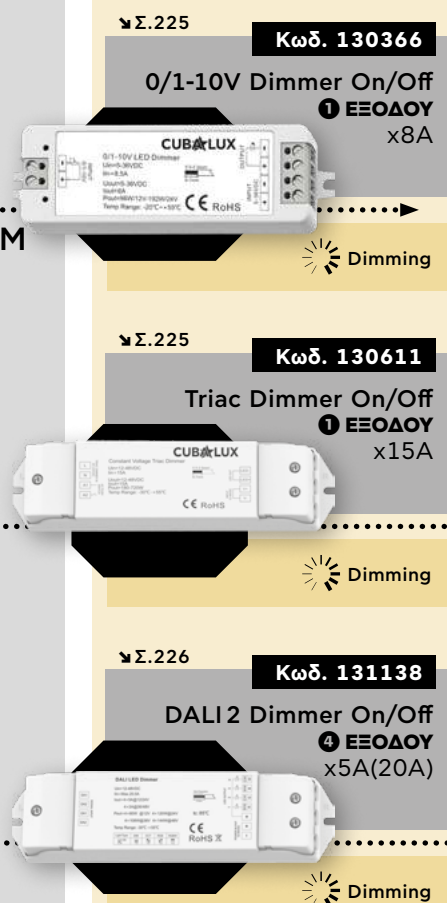
Ο controller simplicity 130942 είναι σύμφωνα με το πρότυπο DALI
IEC 62386-102, IEC 62386-207

➔ Διάγραμμα Διαχείρισης Φωτισμού Μονόχρωμης ταινίας LED, On/Off-Dimming

ΕΛΕΓΧΟΣ



ΕΞΟΔΟΣ



❑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ Μονόχρωμης ταινίας LED, με sensor

Κωδ. 130955

IR sensor
έλεγχος on/off
σε ντουλάπες
1 ΕΞΟΔΟΣ
x4A



Κωδ. 131056

Touch controller
έλεγχος on/off
& dimming
τοποθέτηση εντός προφίλ
1 ΕΞΟΔΟΣ
x3A



PIR
Sensor

Έλεγχος On/Off
με παρουσία κίνησης

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου: 100 - 240 Vac

Έξοδος: 100 - 240 Vac

Ρεύμα εξόδου: 1,5 A

Ισχύς εξόδου: 245Watt (230 Vac)

Σήμα ελέγχου: DALI2, Push button

Έλεγχος: Dimming

Επίπεδα dimming: 0 - 100%

Θερμοκρασία λειτ.: -30 ... +55°C

IP Προστασία: IP20

Διαστάσεις: 187x 46x 22mm (ΜxΠxΥ)

Βάρος: 124g

EAN: 5206704006729

**Touch
Sensor**

Σ.229

Κωδ. 131134

Sensor Dimmer On/Off
1 ΕΞΟΔΟΥ
x8A



Dimming

Σ.229

Κωδ. 131135

DALI2 Dimmer On/Off
1 ΕΞΟΔΟΥ
x8A



Dimming

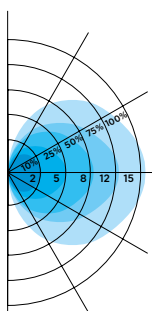
6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

4 Αισθητήρες

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



CE RoHS



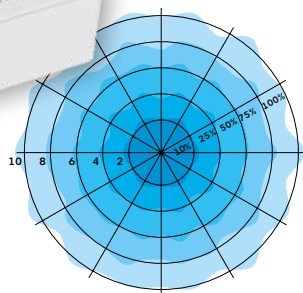
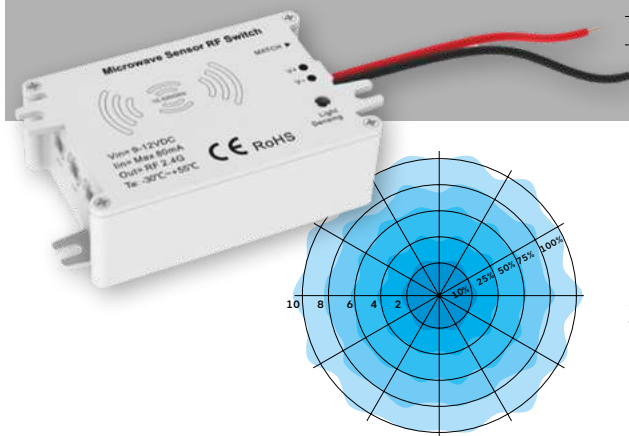
Διάγραμμα τοποθέτησης σε τοίχο (Unit: m)
Προτεινόμενο ύψος τοποθέτησης: 1-1.8m



Με επαρκή φυσικό φωτισμό και με ενεργοποιημένο τον αισθητήρα φωτισμού τα φώτα δεν ανάβουν.

**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΟΝ/OFF με
©ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ**

Κωδ. 131057



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Σήμα εξόδου:	RF 2.4Ghz
Τάση λειτουργίας:	3Vdc (2xAAA) - Μπαταρία
Ρεύμα λειτουργίας:	< 5mA
Ρεύμα αναμονής:	< 10μΑ
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	155x 43x 17,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	57g
EAN:	5206704005500

• Κίνηση μπορεί να ανιχνευθεί μέσα από πλαστικό, γυαλί, και λεπτά όχι μεταλλικά υλικά. ...

Συνεργάζεται με του controller ©RF **SIMPLICITY**.
Η διασύνδεση γίνεται ασύρματα.

Διάγραμμα τοποθέτησης σε οροφή (Unit: m)
Προτεινόμενο ύψος τοποθέτησης: 2.5-15m



Με ανεπαρκή φυσικό φωτισμό τα φώτα ανάβουν όταν ανιχνευθεί κίνηση.



Τα φώτα σβήνουν όταν δεν υπάρχει ανίχνευση κίνησης μετά από προρυθμισμένο χρόνο.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



CE RoHS

**ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ IR
ΟΝ/OFF ΓΙΑ ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ**



Κωδ. 130955

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-24 Vdc
Ρεύμα εξόδου:	4A max 12/24Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/48Watt 24Vdc/96Watt
Έλεγχος:	On/Off
Απόσταση ανίχνευσης:	<10cm
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	54x45x16,5mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	32g
Μήκος καλωδίου:	1+1 m
EAN:	5206704004404

• Η ταινία LED ανάβει αυτόματα όταν ανοίγουμε την πόρτα της ντουλάπας και σβήνει αυτόματα όταν κλείνουμε την πόρτα της ντουλάπας. Μέγιστη απόσταση τοποθέτησης αισθητήρα από την πόρτα 10cm.

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20   

CE RoHS

CONTROLLER ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ PIR ON/OFF

Κωδ. 131134



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 48Vdc
Ρεύμα εξόδου:	8A
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt 48Vdc/384Watt
Έλεγχος:	On/Off
Απόσταση ανίχνευσης:	< 3m
Γωνία ανίχνευσης:	120°
Χρόνος αναμονής:	30sec.
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις Controller:	97x33x18mm (ΜxΠxΥ)
Διαστάσεις αισθητήρα:	33,5x19x16mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	59g
Μήκος καλωδίου:	1 m
EAN:	5206704006651

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20   

CE RoHS

CONTROLLER ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ TOUCH ON/OFF DIMMING

Κωδ. 131135



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 48Vdc
Ρεύμα εξόδου:	8A max
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt 48Vdc/384Watt
Έλεγχος:	On/Off Dim
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις Controller:	97x33x18mm (ΜxΠxΥ)
Διαστάσεις αισθητήρα:	33,5x19x14mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	56g
Μήκος καλωδίου:	1 m
EAN:	5206704006668



- Πιέστε μια φορά στο για έναρξη - παύση λειτουργίας.

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

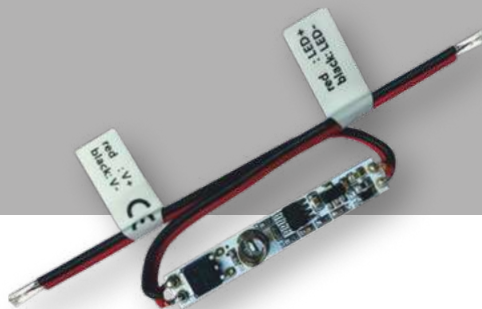
IP20   

CE RoHS



MINI TOUCH DIMMER ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Κωδ. 131056



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 24Vdc
Έξοδος:	PMW σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	3A max 12/24 Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/96Watt 24Vdc/192Watt
Έλεγχος:	0 – 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	50x7,80x10mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	269g
EAN:	5206704005494



- Πιέστε μια φορά στο μπλε φως για έναρξη - παύση λειτουργίας. Πιέστε παρατεταμένα στο μπλε φως όταν βρίσκεται σε λειτουργία για αύξηση - μείωση φωτισμού.

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

5 Ενισχυτές σήματος

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

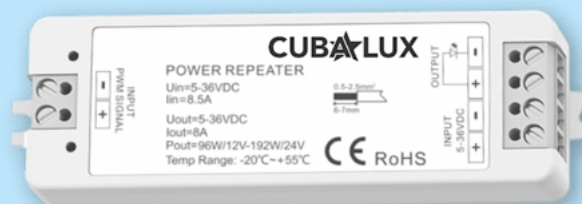
F

RoHS

Dimming

ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 1X8A

Κωδ. 130856



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	5 – 36Vdc
Έξοδος:	PMW σταθερής τάσης
Σήμα εισόδου:	PMW σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	8A max 12/24 Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc / 96Watt 24Vdc / 192Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	97x33x18mm (Μx-ΠxΥ)
Βάρος:	41g
EAN:	5206704003186

- Ένα dimmer σταθερής τάσης μπορεί θεωρητικά να τροφοδοτήσει άπειρους ενισχυτές σήματος με συνδεσμολογία σειράς ή παράλληλη, και να επιτευχθεί συγχρονισμένος έλεγχος φωτισμού (dimming) όλων των τμημάτων.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

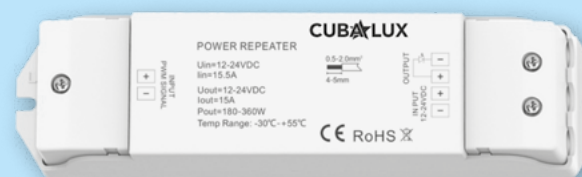
F

RoHS

Dimming

ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 1X15A

Κωδ. 130938



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	5 – 36Vdc
Έξοδος:	PMW σταθερής τάσης
Σήμα εισόδου:	PMW σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	15A max 12/24 Vdc
Ισχύς εξόδου:	12Vdc / 180Watt 24Vdc / 360Watt
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	96g
EAN:	5206704003889

- Ένα dimmer σταθερής τάσης μπορεί θεωρητικά να τροφοδοτήσει άπειρους ενισχυτές σήματος με συνδεσμολογία σειράς ή παράλληλη, και να επιτευχθεί συγχρονισμένος έλεγχος φωτισμού (dimming) όλων των τμημάτων.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

F

RoHS

RGB CCT

ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ 3X6A

Κωδ. 130361



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	5 – 36Vdc
Έξοδος:	PMW σταθερής τάσης
Σήμα εισόδου:	PMW σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	3CH, 6A/CH (18A max)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc / 3x72Watt (216Watt) 24Vdc / 3x144Watt (432Watt)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
Κατηγορία προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (Μx-ΠxΥ)
Βάρος:	96g
EAN:	5206704000161

- Ένας controller σταθερής τάσης μπορεί θεωρητικά να τροφοδοτήσει άπειρους ενισχυτές σήματος με συνδεσμολογία σειράς ή παράλληλη, και επιτευχθεί συγχρονισμένος έλεγχος φωτισμού όλων των τμημάτων.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 36 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Σήμα εισόδου:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4CH, 5A/CH (20Amax)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/4x60Watt (240 Watt) 12Vdc/4x120Watt (480 Watt)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	175x45x27mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	110g
EAN:	5206704003919

Κωδ. 130941

**ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ
ΣΗΜΑΤΟΣ
4Χ5Α
ΓΙΑ ΤΑΙΝΙΕΣ LED
CCT/RGB/RGBW**

- Ένας controller σταθερής τάσης μπορεί θεωρητικά να τροφοδοτήσει άπειρους ενισχυτές σήματος με συνδεσμολογία σειράς ή παράλληλη, και επιτευχθεί σύγχρονισμένος έλεγχος φωτισμού όλων των τμημάτων.



IP20 CE RoHS



Dimming



RGB



RGBW



CCT

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO! ΠΡΟΙΟΝ



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 36 Vdc
Ρεύμα εισόδου:	20.5A
Dimmable:	PWM
Ονομαστική τάση εξόδου:	4x(12-36)Vdc
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου:	4CH, 5A/CH
Ονομαστική Ισχύς Εξόδου	4x(60-180W)
Τύπος Εξόδου:	Συνεχούς Τάσης
Πρότυπο EMC	EN IEC 55015/EN IEC 61547
Πρότυπο ασφάλειας:	EN 61347-1/-2, EN 62493
IP Προστασία:	IP67
Διαστάσεις:	165x98x72mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	492g
EAN:	5206704018821

Κωδ. 132259

**ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ
ΣΗΜΑΤΟΣ
4Χ5Α
ΓΙΑ ΤΑΙΝΙΕΣ LED
CCT/RGB/RGBW**



IP67 CE RoHS



Dimming



RGB



RGBW



CCT

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac 12 – 24 Vdc
Κατανάλωση ισχύος:	AC: <0,6 Watt DC: <0,6 Watt
Σήμα εισόδου:	RF 2.4 GHz
Σήμα εξόδου:	RF 2.4 GHz
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x52x26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	98g
EAN:	5206704005579

Κωδ. 131062

**ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ
ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ
ΣΗΜΑΤΟΣ**



IP20 CE RoHS

➔ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ενισχυτών σήματος

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ CONTROLLERS

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130930**
 ● RF **1 ΕΞΟΔΟΣ x15A**
 ● PUSH BUT.
 ▼ Σ.218

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130929**
 ● RF **1 ΕΞΟΔΟΣ x20A**
 ● Ενσωματωμένο Ποτενσιόμετρο
 ▼ Σ.218

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131130**
 ● RF **4 ΕΞΟΔΟΣ x5A**
 ▼ Σ.219

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131131**
 ● Wi-Fi **5 ΕΞΟΔΟΣ x3A**
 ● PUSH BUT.
 ▼ Σ.220

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131061**
 ● Wi-Fi **5 ΕΞΟΔΟΣ x3A**
 ● RF
 ▼ Σ.220

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130366**
 0/1-10V **1 ΕΞΟΔΟΣ x8A**
 ▼ Σ.225

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130611**
 230Vac **1 ΕΞΟΔΟΣ x15A**
 ▼ Σ.225

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130942**
 ■ DALI **1 ΕΞΟΔΟΣ x15A**
 ● PUSH BUT.
 ▼ Σ.226

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130264**
 ● RF **1 ΕΞΟΔΟΣ x8A**
 ▼ Σ.221

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130263**
 Ενσωματωμ. **1 ΕΞΟΔΟΣ x8A**
 Ποτενσιόμετρο
 ▼ Σ.221

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130638**
 ● Wi-Fi **3 ΕΞΟΔΩΝ x6A**
 ● PUSH BUT.
 ● RF
 ▼ Σ.218

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131061**
 ● Wi-Fi **5 ΕΞΟΔΩΝ x3A**
 ● RF
 ▼ Σ.220

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131130**
 ● RF **4 ΕΞΟΔΩΝ x5A**
 IP67
 ▼ Σ.219

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 131131**
 ● Wi-Fi **5 ΕΞΟΔΩΝ x3A**
 ● PUSH BUT.
 ▼ Σ.220

ΕΛΕΓΧΟΣ **Κωδ. 130363**
 ● RF **3 ΕΞΟΔΩΝ x4A**
 ▼ Σ.221

Όλοι οι
 Controllers &
 Τροφοδοτικά ● RF
CUBALUX SIMPLICITY

ΕΝΙΣΧΥΣΗ

Κωδ. 130856
SIMPLICITY ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
1 ΕΞΟΔΟΣ x8A
 Dimming
 ▼ Σ.230

Κωδ. 130938
SIMPLICITY ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
1 ΕΞΟΔΟΣ x15A
 Dimming
 ▼ Σ.230

Κωδ. 130361
SIMPLICITY ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
3 ΕΞΟΔΩΝ x6A
 RGB CCT
 ▼ Σ.230

Κωδ. 130941
SIMPLICITY ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
4 ΕΞΟΔΩΝ x5A
 RGBW CCT
 ▼ Σ.231

Κωδ. 131062
ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
 ● RF
 ▼ Σ.231

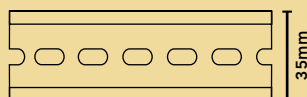
6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

6 DMX512

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



DMX512



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15



Κωδ. 130944

**DMX & RDM
DECODER**

12x5A – 12/36 Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 24 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	12CH, 5A/CH (60Amax)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/12x60Watt (720 Watt) 12Vdc/12x120Watt (1140 Watt)
Σήμα ελέγχου:	DMX512
Επίπεδα dimming:	Dim, RGB, RGBW, CCT
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	160x88x60mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	254g
EAN:	5206704003940

- Λειτουργία **DMX decode**
Αυτόνομη λειτουργία **4x3** καναλιών **RGB/RGBW**
Αυτόνομη λειτουργία **dimmer 12** Καναλιών.
- Συμβατό με πρωτόκολλα **DMX512, DMX512(1990), DMX512-A, RDM V1.0 (E1.20 - 2006 ESTA Standard)**.
- **RDM αμφίδρομη** επικοινωνία, μπορεί να υπάρχει επικοινωνία μεταξύ **DMX master** και **DMX decoder** από την κετρική **κονσόλα DMX**.
- Ρύθμιση **υψηλής** ή **χαμηλής** συχνότητα **PWM**.



Κωδ. 130368

**DMX & RDM
DECODER**

4x8A – 12/36 Vdc

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

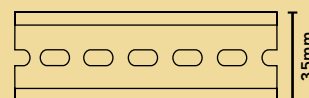
Τάση εισόδου:	12 – 36 Vdc
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ρεύμα εξόδου:	4CH, 8A/CH (32Amax)
Ισχύς εξόδου:	12Vdc/4x96Watt (384 Watt) 12Vdc/4x192Watt (768 Watt)
Σήμα ελέγχου:	DMX512
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	165x70x37mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	380g
EAN:	5206704000178

- Λειτουργία **DMX decode**
Αυτόνομη λειτουργία **RGB/RGBW**
Αυτόνομη λειτουργία **dimmer 4** Καναλιών.
- Συμβατό με πρωτόκολλα **DMX512, DMX512(1990), DMX512-A, RDM V1.0 (E1.20 - 2006 ESTA Standard)**.
- **RDM αμφίδρομη** επικοινωνία, μπορεί να υπάρχει επικοινωνία μεταξύ **DMX master** και **DMX decoder** από την κετρική **κονσόλα DMX**.
- Ρύθμιση **υψηλής** ή **χαμηλής** συχνότητα **PWM**.
- Ρύθμιση **λογαριθμικής** ή **γραμμικής** καμπύλης dimming.
- **3** τρόποι σύνδεσης **DMX**.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



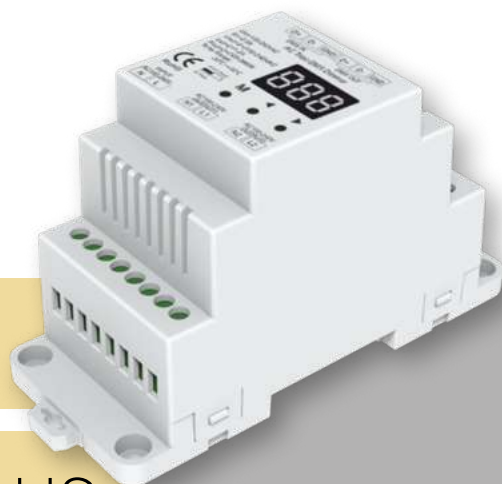
DMX512



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

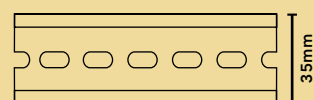
6 DMX512



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



DMX512



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15

Κωδ. 130945

**AC TRIAC DMX
DECODER**
2x1,2A

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	100 – 240 Vac
Ρεύμα εξόδου:	2CH, 1,2A/CH (2,4Amax)
Ισχύς εξόδου:	230 Vac / 2x276 Watt (552 Watt)
Σήμα ελέγχου:	DMX512
Έλεγχος:	DIM
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	115x48x67mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	135g
EAN:	5206704003957

- Λειτουργία **DMX decode**
Αυτόνομη λειτουργία **dimmer 2 Καναλιών**
Αυτόνομη λειτουργία **δυναμικών προγραμμάτων**.
- Συμβατό με πρωτόκολλα **DMX512**.
- **RDM αμφίδρομη** επικοινωνία, μπορεί να υπάρχει επικοινωνία μεταξύ **DMX master** και **DMX decoder**.
- Ρύθμιση **ελάχιστης φωτεινότητας από 1-40%**.
- Κατάλληλο για έλεγχο λαμπτήρων-φωτειστικών LED, λαμπτήρων πυρακτώσης- αλογόνου.



Κωδ. 131063

**AC TRIAC
DIMMER ΡΑΓΑΣ 6A**
• **DMX512**
• **0/1 - 10V, © RF**
ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	100 – 240 Vac
Ρεύμα εξόδου:	1CH, 6A
Ισχύς εξόδου:	230Vac/1380Watt
Σήμα ελέγχου:	DMX512, 0/1-10V, RF, ενσωματωμένο ποτενσιόμετρο
Έλεγχος:	DIM
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	168x93,5x63mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	514g
EAN:	5206704005548

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



DMX512 0/1-10V



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15

ΣΥΜΒΑΤΑ ΦΟΡΤΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

- Dimmable λαμπτήρας led: **1000watt/230Vac**
- Dimmable τροφοδοτικά για led: **1000watt/230Vac** (ο αριθμός LED λαμπτήρων και τροφοδοτικών που μπορούν να συνδεθούν επηρεάζεται από τον συντελεστή ισχύος PF. Όσο χαμηλότερος είναι ο συντελεστής ισχύος τόσο λιγότεροι λαμπτήρες ή τροφοδοτικά μπορούν να συνδεθούν.
- Λαμπτήρες αλογόνου και πυράκτωσης: **1380Watt/230Vac**

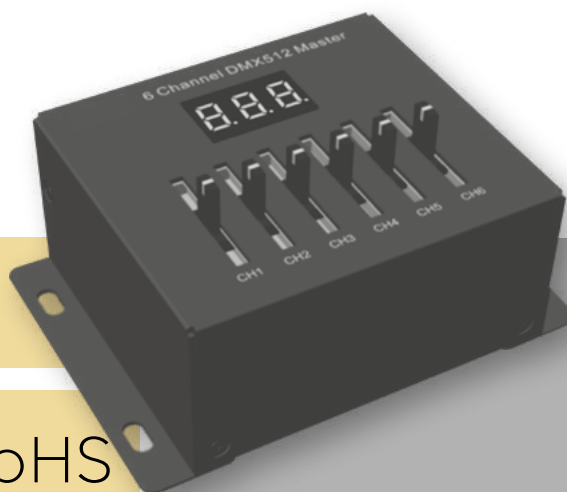
5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



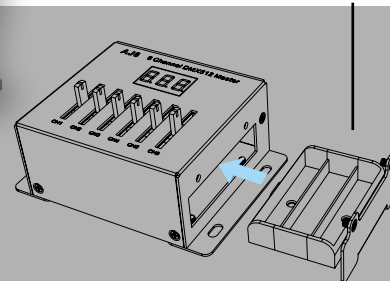
DMX512



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15



• 4.5Vdc (3xAAA) Μπαταρία



Κωδ. 131064

MINI CONSOLE
DMX512
6CHANNELS

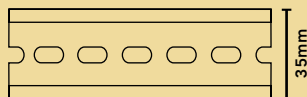
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	5 – 12 Vdc ή 3xAAA
Σήμα εξόδου:	DMX512
Κανάλια ελέγχου:	6
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	97x70x47mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	284,5g
EAN:	5206704005517

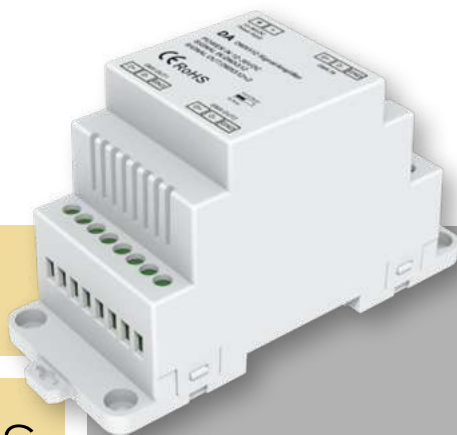
5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



DMX512



DIN Rail Mounting
Size: • TS-35/7.5
• TS-35/15



Κωδ. 130946

DMX
ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ
ΣΗΜΑΤΟΣ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 36 Vac
Σήμα εισόδου:	DMX512 (1 CH)
Σήμα εξόδου:	DMX512 (2 CH)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	110x48x67mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	92g
EAN:	5206704003964

- Κατάλληλο για δημιουργία **μεγάλων εφαρμογών ελέγχου DMX** ή για έλεγχο **DMX σε μεγάλη απόσταση (>100m).**

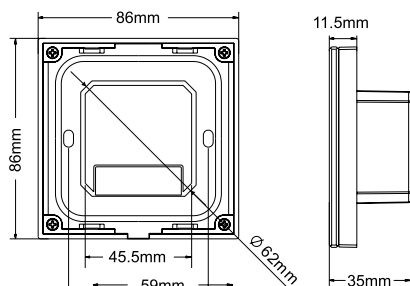
6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

6 DMX512

Κωδ. 130940



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ RGB/RGBW
●DMX512 16CH
◎RF 2.4G 4ΘΕΣΕΩΝ



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



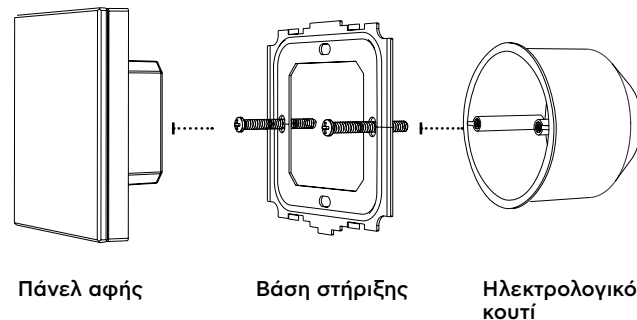
CE RoHS



DMX512

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	85 – 265 Vac
Σήμα εξόδου:	RF (2.4Ghz) / DMX512
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	188g
EAN:	5206704003902



Πάνελ αφής

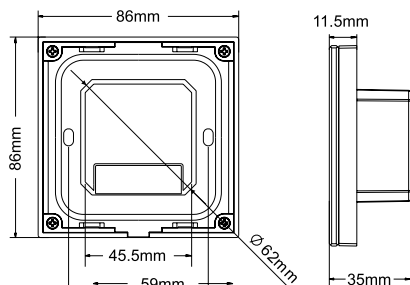
Βάση στήριξης

Ηλεκτρολογικό
κουτί

Κωδ. 130977



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ DIMMING
●DMX512 4CH
◎RF 2.4G 4ΘΕΣΕΩΝ



5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



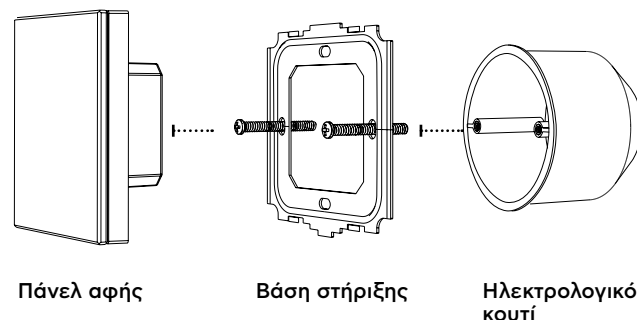
CE RoHS



DMX512

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	85 – 265 Vac
Σήμα εξόδου:	RF (2.4Ghz) / DMX512
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x35mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	188g
EAN:	5206704004367



Πάνελ αφής

Βάση στήριξης

Ηλεκτρολογικό
κουτί

➔ Διάγραμμα Διαχείρισης Φωτισμού DMX512

ΕΛΕΓΧΟΣ

DMX512 MASTER CONTROLLER

Κωδ. 130940

Switch 230Vac
με έξοδο DMX512
16 ΚΑΝΑΛΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.42

Κωδ. 131064

Mini Console
με έξοδο DMX512
6 ΚΑΝΑΛΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.41

Κωδ. 130977

Switch 230Vac
με έξοδο DMX512
4 ΚΑΝΑΛΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.22

DMX512
Αναλογική ή
Ψηφιακή κονσόλα
φωτισμού

Συνεργαζόμενοι
DMX512 Decoders

Σταθερής
Τάσης DC
(Ταινίες LED)

Σταθερής
Τάσης DC
(Ταινίες LED)

Συνεργαζόμενοι
DMX512 Decoders

Έλεγχος
230Vac
Dimmable
Λαμπτήρες
LED, αλογόνου,
πυράκτωσης
Dimmable
τροφοδοτικά

ΕΞΟΔΟΣ

Κωδ. 130368

Έλεγχος DMX512
4 ΕΞΟΔΩΝ
x8A

➔ Σ.39

Κωδ. 130944

Έλεγχος DMX512
12 ΕΞΟΔΩΝ
x5A

➔ Σ.39

Κωδ. 130945

Έλεγχος DMX512
2 ΕΞΟΔΩΝ
x1,2A

➔ Σ.40

Κωδ. 131063

Έλεγχος
DMX512, 0/1-10V,
RF, ποτενσιόμετρο
1 ΕΞΟΔΟΥ
x6A

➔ Σ.40

Κωδ. 130946

Ενισχυτής σήματος
DMX512
1 ΕΙΣΟΔΟΣ
ΣΗΜΑΤΟΣ DMX
2 ΕΞΟΔΟΙ
ΣΗΜΑΤΟΣ DMX

➔ Σ.41

Ενίσχυση σήματος DMX512 για μεγάλες εφαρμογές
και μεγάλες αποστάσεις ελέγχου >100m.

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

7 Dimmer 230Vac

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** **RoHS**



Dimming



Remote
Managements



Voice
Control



amazon alexa



Κωδ. 130931

TRIAC DIMMER
Wi-Fi
RF
PUSH BUTTON
230Vac 1A

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	100 – 240 Vac
Ρεύμα εξόδου:	1CH, 1A
Ισχύς εξόδου:	230Vac / 230Watt
Σήμα ελέγχου:	Wi-Fi, RF 2.4GHz, Push Button, Tuya APP
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x 52x 26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	98g
EAN:	5206704003810

- Υποστηρίζει dimmable λάμπες LED, πυρακτώσεως, αλογόνου, μετασχηματιστές
- Επιλογή leading edge (forward phase) dimmer ή trailing edge (reverse phase dimmer) σύμφωνα με τον τύπο μετασχηματιστή.
- Συμβατό με Amazon Alexa, εύκολος προγραμματισμός για έλεγχο συσκευής με φωνητικές εντολές.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** **RoHS**



Dimming



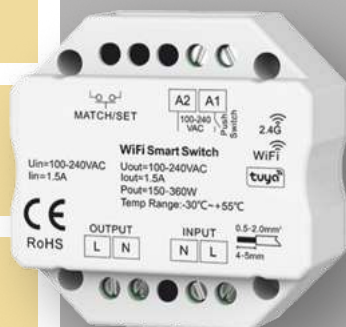
Remote
Managements



Voice
Control



amazon alexa



Κωδ. 131139

0/1 -10V DIMMER
Wi-Fi
RF
PUSH BUTTON

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	0/1 – 10 V
Ρεύμα εξόδου:	1CH
Σήμα ελέγχου:	Wi-Fi, RF 2.4GHz, Push Button, Tuya APP
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x 52x 26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	46g
EAN:	5206704006705

- Υποστηρίζει dimmable μετασχηματιστές 0/1-10V
Επιλογή σήματος εξόδου 0-10V ή 1-10V.
- Συμβατό με Amazon Alexa, εύκολος προγραμματισμός για έλεγχο συσκευής με φωνητικές εντολές.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** **RoHS**



Dimming



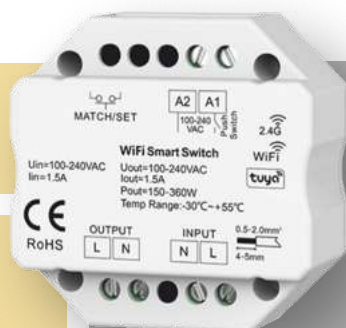
Remote
Managements



Voice
Control



amazon alexa



Κωδ. 131140

**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
ON/OFF**

Wi-Fi

RF

PUSH BUTTON

230Vac 1A

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	100 – 240 Vac
Ρεύμα εξόδου:	1CH, 1,5A
Ισχύς εξόδου:	230Vac/345Watt
Σήμα ελέγχου:	Wi-Fi, RF 2.4GHz, Push Button, Tuya APP
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x52x26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	50g
EAN:	5206704006712

- Υποστηρίζει φορτία μέχρι 345Watt. Ένα πρόσθετο ρελέ AC απαιτείται όταν το συνολικό ρεύμα εισόδου του φορτίου είναι υψηλότερο από 1,5A.
- Συμβατό με Amazon Alexa, εύκολος προγραμματισμός για έλεγχο συσκευής με φωνητικές εντολές.

5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



IP20 **CE** **RoHS**



Dimming

DMX512 0/1-10V



DIN Rail Mounting
Size: ♦ TS-35/7.5
♦ TS-35/15



Κωδ. 131063

**AC TRIAC
DIMMER ΡΑΓΑΣ 6A**

DMX512

0/1 - 10V

RF

ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	0/1 – 10V
Ρεύμα εξόδου:	1CH
Σήμα ελέγχου:	Wi-Fi, RF 2.4GHz, Push Button, Tuya APP
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x52x26mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	46g
EAN:	5206704005548

ΣΥΜΒΑΤΑ ΦΟΡΤΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

- Dimmable λαμπτήρας led: **1000watt/230Vac**
- Dimmable τροφοδοτικά για led: **1000watt/230Vac** (ο αριθμός LED λαμπτήρων και τροφοδοτικών που μπορούν να συνδεθούν επηρεάζεται από τον συντελεστή ισχύος PF. Όσο χαμηλότερος είναι ο συντελεστής ισχύος τόσο λιγότεροι λαμπτήρες ή τροφοδοτικά μπορούν να συνδεθούν).
- Λαμπτήρες αλογόνου και πυράκτωσης: **1380Watt/230Vac**

6 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

7 Dimmer 230Vac

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



CE RoHS



Dimming



Κωδ. 131141

**TRIAC AC
DALI 2 DIMMER**
1,5A/230Vac

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac
Έξοδος:	100 – 240 Vac
Ρεύμα εξόδου:	1,5 A
Ισχύς εξόδου:	245Watt (230 Vac)
Σήμα ελέγχου:	DALI 2, Push button
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0 – 100%
Θερμοκρασία λειτ.:	-30 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	187x46x22mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	124g
EAN:	5206704006729

- Σύμφωνα με το πρότυπο DALI 2 IEC 62386-102, IEC 62386-207
- Επιλογή leading edge (forward phase) dimmer ή trailing edge (reverse phase dimmer) σύμφωνα με τον τύπο μετασχηματιστή.
- Υποστηρίζει dimmable λάμπες LED, triac dimmable LED drivers με μέγιστο φορτίου 200Watt.
- Υποστηρίζει λάμπες πυρακτώσεως και αλογόνου με μέγιστο φορτίο 345Watt.

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



CE RoHS



Dimming



DIN Rail Mounting
Size: ♦ TS-35/7.5
♦ TS-35/15



Κωδ. 080008

**TRIAC AC
DALI 2/DMX
DIMMER**
2,2A/230Vac

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac / 45–65Hz
Έξοδος:	230 Vac / 50Hz
Ρεύμα εξόδου:	2,2 A / ανά κανάλι (4 κανάλια)
Σήμα ελέγχου:	DALI 2, DMX, SDIM
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0,1 – 100%
Θερμοκρασία λειτ.:	0 ... +40°C
IP Προστασία:	IP30
Διαστάσεις:	160x91x62mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	250g
EAN:	5206704018807

5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

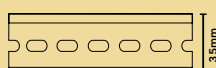
NEO!
ΠΡΟΙΟΝ



CE RoHS



Dimming



DIN Rail Mounting
Size: ♦ TS-35/7.5
♦ TS-35/15



Κωδ. 080009

**TRIAC AC
DALI 2 DIMMER**
4,4A/230Vac

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	100 – 240 Vac / 45–65Hz
Έξοδος:	230 Vac / 50Hz
Ρεύμα εξόδου:	4,4 A / ανά κανάλι (1 κανάλι)
Σήμα ελέγχου:	DALI 2, SDIM
Έλεγχος:	Dimming
Επίπεδα dimming:	0,1 – 100%
Θερμοκρασία λειτ.:	0 ... +40°C
IP Προστασία:	IP30
Διαστάσεις:	90x70x58mm (ΜxΠxΥ)
Βάρος:	180g
EAN:	5206704018814

➔ Διάγραμμα Διαχείρισης Φωτισμού 230Vac

ΕΛΕΓΧΟΣ

© RF CONTROLLER

Κωδ. 130932

Controller with
Magnetic base
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.20
Χειριστήριο

Κωδ. 130842

Controller with
Support base
④ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.23
Χειριστήριο

Κωδ. 131058

Table Controller
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.20
Χειριστήριο

Κωδ. 130933

Controller with
Magnetic base
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.21
Χειριστήριο

Κωδ. 131060

Push Button to RF
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.21
Μετατροπέας

Κωδ. 130977

Switch 230 Vac
④ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.22
Διακόπτης 230 Vac

Κωδ. 130934

Switch με μπαταρία



➔ Σ.22
Διακόπτες

Κωδ. 131057

Microwave Sensor
RF Switch
① ΖΩΝΗ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.34
Αισθητήρας
κίνησης & φωτισμού

Κωδ. 130934

ΕΛΕΓΧΟΣ
① ΖΩΝΗ

Κωδ. 130935

② ΖΩΝΕΣ

Κωδ. 130936

③ ΖΩΝΕΣ

Κωδ. 130937

④ ΖΩΝΕΣ

Κωδ. 131132

Χειριστήριο με
βάση στήριξης
③ ΖΩΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



➔ Σ.23

● Push
Button



Smart
Phone
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση

● Push
Button



Smart
Phone
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση

● Push
Button



Smart
Phone
WiFi



Απομακρυσμένη
διαχείριση

● 0/1-10V



● DMX512



Ενσωματωμένο
Ποτενσιόμετρο



● Push
Button



DALI2
Bus
Control
System

Σήμα DALI2



ΕΞΟΔΟΣ

Κωδ. 130931

TRIAC DIMMER
② ΕΞΟΔΩΝ
230Vac 1,2A



Dimming

➔ Σ.44

Κωδ. 131139

DIMMER
0/1-10V
① ΕΞΟΔΟΣ
0/1-10V

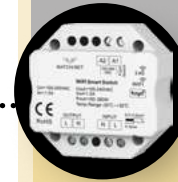


Dimming

➔ Σ.44

Κωδ. 131140

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
ON/OFF
① ΕΞΟΔΟΣ
230Vac 1,5A



Dimming

➔ Σ.45

Κωδ. 131063

TRIAC DIMMER AC
ΡΑΓΑΣ
① ΕΞΟΔΟΣ
6A



Dimming

➔ Σ.45

Κωδ. 131141

AC TRIAC
DALI2 DIMMER
① ΕΞΟΔΩΝ
230V 1,5A



Dimming

➔ Σ.46





NEXTA

"In the right light, at the right time,
everything is extraordinary."

~AARON ROSE



Διάγραμμα Εφαρμογής Σύστημα Διαχείρισης NEXTA



Αισθητήρας RF
κίνησης - φωτός

Controller for



Smart Wifi
Αισθητήρας
κίνησης και φωτός



Controller
για 24V LED,
Dimming, CCT,
RGB και RGBW



Έξυπνοι βοηθοί φωνής
για τον έλεγχο των
συσκευών OneSmart με
φωνητικές εντολές



amazon alexa



Google Home



Χειριστήριο πολλών καναλιών
(λειτουργιών) για φωτισμό, μοτέρ
ρολών, στοριών και για
ενεργοποιήσεις σεναρίων από την
εφαρμογή ONE SMART

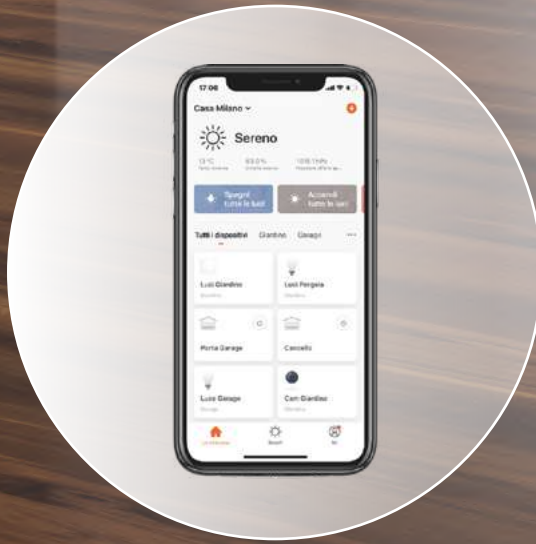


Phase-cut dimmer για
230V LED φωτιστικά



Έλεγχος
για μηχανοκίνητα
στόρια

Ενεργοποίηση
των Σκηνών που
δημιουργήθηκαν
από την
εφαρμογή



Τηλεχειρισμός από Smartphone
μέσω της σύνδεσης Wi-Fi μέσω
τοπικού router



ONESMART



7 NEXTA
1 ONESMART



App OneSmart

Όπου και να είστε, ελέγξτε τις συσκευές σας.

Με την εφαρμογή one smart Μπορούμε να κάνουμε έλεγχο φωτισμού και φορτίων. Χάρη στην τεχνολογία cloud Είναι δυνατός ο έλεγχος των συσκευών από οπουδήποτε στον κόσμο. Μπορούμε να ελέγξουμε μέχρι 50 διαφορετικές εφαρμογές σε διαφορετικές τοποθεσίες και μέχρι 1000 συσκευές για κάθε εφαρμογή.



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store

Απλή εγκατάσταση: Δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε κεντρικό ελεγκτή, απλά χρειάζεται σύνδεση στο διαδίκτυο για να ρυθμίσετε μία συσκευή σε λίγα λεπτά.

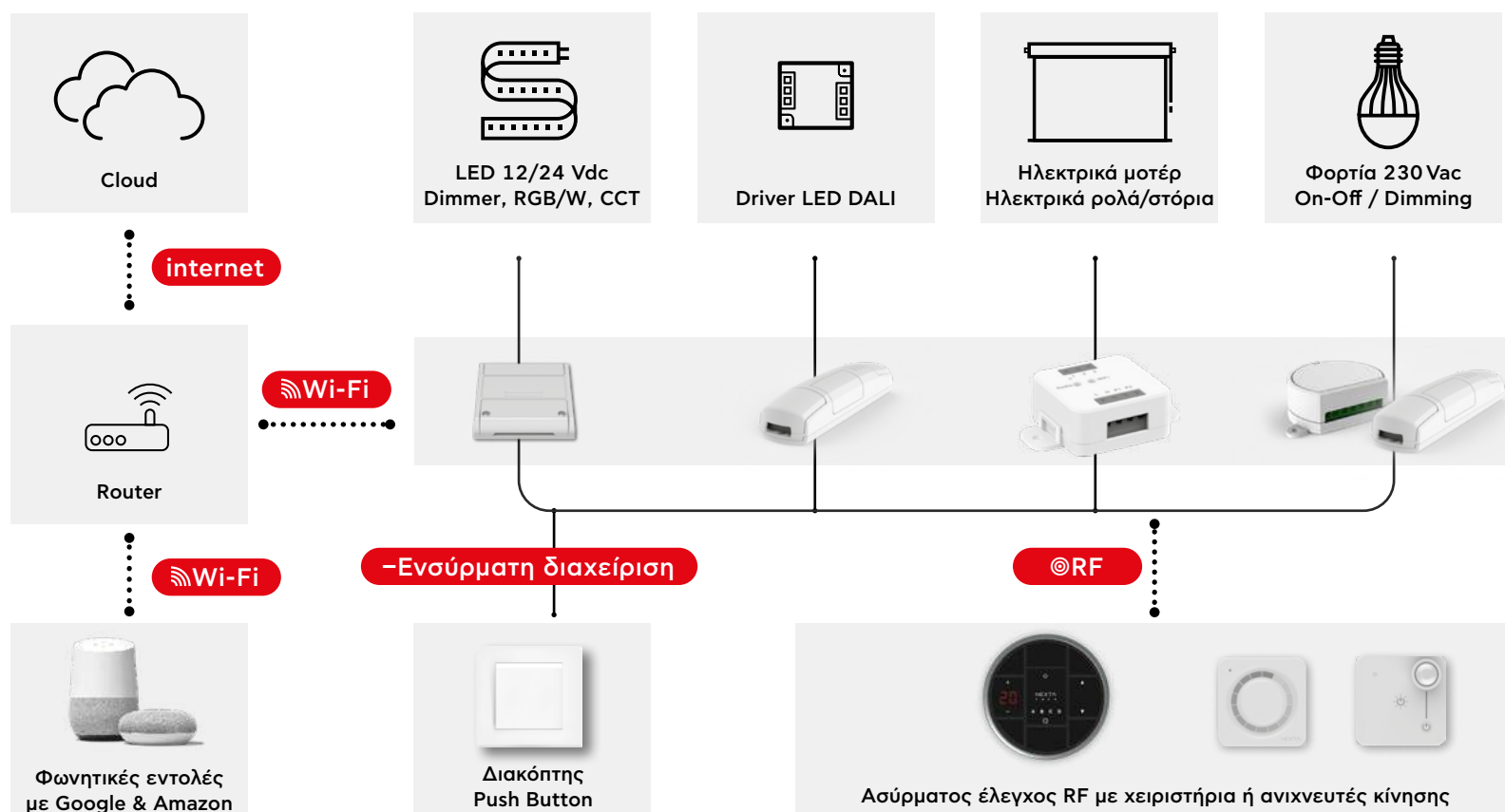
Προγραμματισμός: Ωριαίος και εβδομαδιαίως προγραμματισμός για έλεγχο φωτισμού on/off ή dimming.

Σενάρια: Με μια απλή ρύθμιση, είναι εύκολο να δημιουργηθούν εντολές που θα σταλούν σε πολλές συσκευές ταυτόχρονα.

Ειδοποίηση συμβάντων: μπορείτε να λάβετε ένα μήνυμα ειδοποίησης όταν συμβαίνει ένα συμβάν, όπως όταν ανάβει ένα φως.

Γεωγραφική θέση: Αναγνωρίζει την ανατολή και το ηλιοβασίλεμα μέσω της γεωγραφικής θέσης. Χρήσιμο για την αυτόματη ενεργοποίηση - απενεργοποίηση εξωτερικών λαμπτήρων - φωτιστικών.

Έλεγχος καιρού: Είναι δυνατό να ενεργοποιήσετε, να απενεργοποιήσετε ή να ρυθμίσετε το φωτισμό σύμφωνα με τις καιρικές συνθήκες.



7 NEXTA OneSmart

② Συμβατές μονάδες ελέγχου

Έλεγχος φορτίων 230Vac, On/Off



Κωδ. 300044

MCU-L1 / ONE



Κωδ. 300043

MCU-DM / ONE



Κωδ. 300053

TOP-0110 / ONE



Κωδ. 300054

PLANO-MASTER



Κωδ. 300045

TOP-L1 / ONE



Κωδ. 300052

LOGIC 400/ONE



Κωδ. 300042

TOP-DL20 / ONE

Έλεγχος LED σταθερής τάσης



Κωδ. 300057

PLANO-ONE / 4



Κωδ. 300041

PLANO-ONE



Κωδ. 300081

PLANO-LOCK / ONE



Κωδ. 300046

MCU-L1 / ONE

Έλεγχος ξηρής επαφής

Έλεγχος ηλεκτρικά ρολά/στόρια



Κωδ. 300054

PLANO-MASTER



Κωδ. 300063

LB-DIM150 / One



Κωδ. 300068

PLANO-LOCK2 / ONE

Έλεγχος πέργκολας και τεντών



Κωδ. 300062

SCREEN-ML/ONE



7 NEXTA Hoblo 80

3 Τηλεχειριστήρια ©RF



Κωδ. 300035

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **6 ΚΑΝΑΛΙΩΝ**
- On/Off, dimming
- RGB/ RGBW/ CCT
- προγράμματα εναλλαγής χρωμάτων

Design και τεχνολογία αιχμής

Πολυλειτουργικό τηλεχειριστήριο με χωρητική τεχνολογία αφής.

Ιδανικό για έλεγχο μοτέρ ρολών/ περσίδων και φωτισμού. Σε συνεργασία με τους controllers NEXTA, επιτυγχάνεται ιδανική ρύθμιση φωτισμού RGB, απόχρωσης και τόνου λευκού (CCT) καθώς και φωτεινότητας.

Παρέχεται με μαγνητική βάση για επίτοιχη ή επιτραπέζια τοποθέτηση.

Διαθέτει επιταχυνσιόμετρο, οπότε τίθεται σε λειτουργία αυτόματα, κάθε φορά που μετακινείται.

Διαστάσεις: Ø90mm x 30mm ύψος

Μπαταρία: 2xAA

Μέγιστη απόσταση χρήσης: 100m σε ανοικτό χώρο και 40m εντός κτιρίων

Τοποθέτηση σε επιφάνειες

Χάρη στη δυνατότητα περιστροφής κατά 180 μοίρες του μπροστινού μέρους, το Hoblo 90 μπορεί να τοποθετηθεί σε τραπέζι ή τοίχο

ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ



Στον τοίχο

Στο τραπέζι

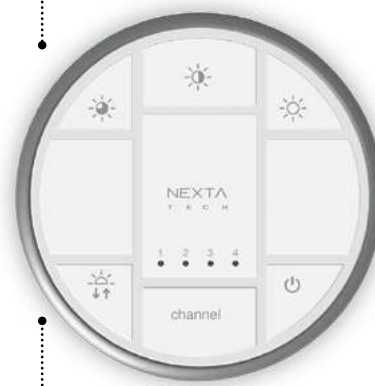


7 NEXTA Hoblo 80

3 Τηλεχειριστήρια ©RF



Φορητό τηλεχειριστήριο RF
με μαγνητική στήριξη



Μεταλλικό σώμα
από χυτό αλουμίνιο



Design και λειτουργικότητα για κάθε εφαρμογή

Πολυλειτουργικό τηλεχειριστήριο για έλεγχο, συνολικά ή ανά σημείο, έως 30 συσκευών.

Διαθέσιμο σε εννέα παραλλαγές για μεγάλο εύρος εφαρμογών. Τα πλήκτρα μπορούν να είναι ήδη προγραμματισμένα σε συγκεκριμένες λειτουργίες ή να προγραμματιστούν κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, ανάλογα με την εφαρμογή.

Η σειρά Hoblo 80 διαθέτει εύρωστο design και είναι εύκολη στην χρήση χάρη στο σώμα από αλουμίνιο, τις ανθεκτικές στην κρούση πλαστικές επιφάνειες και τη δυνατότητα στήριξης σε μαγνητική βάση στον τοίχο.

Διαστάσεις: Ø80mm x 13mm ύψος

Μπαταρία: CR2450

Μέγιστη απόσταση χρήσης: 100m σε ανοικτό χώρο και 40m εντός κτιρίων

Χειριστήρια πολλαπλών λειτουργιών

Χειριστήρια για φώτα & ηλεκτρικά μοτέρ ρολών



Κωδ. 300089

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **30 ΚΑΝΑΛΙΩΝ** και 4 ομάδων
- On/Off, dimming
- open/ close/ stop (Μοτέρ)
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300034

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **4 ΚΑΝΑΛΙΩΝ** και Συνόλου
- On/Off, dimming
- open/ close/ stop (Μοτέρ)
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήρια φωτισμού

με λειτουργίες Dimming



Κωδ. 300030

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming με δυνατότητα επιλογής φωτεινότητας 30% - 60% - 100%
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300031

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **4 ΚΑΝΑΛΙΑ** και μία ομάδα
- On/Off, dimming με δυνατότητα επιλογής φωτεινότητας 30% - 60% - 100%
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήρια φωτισμού

με λειτουργίες RGB/ RGBW/ CCT



Κωδ. 300032

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz,
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming, RGB/ RGBW/ CCT
- προγράμματα εναλλαγής χρωμάτων
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300033

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz,
- **4 ΚΑΝΑΛΙΑ** και μία ομάδα
- On/Off, dimming, RGB/ RGBW/ CCT
- προγράμματα εναλλαγής χρωμάτων
- μπαταρίας CR2450

Προγραμματιζόμενο Χειριστήριο



Κωδ. 300040

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz,
- **6 ΠΛΗΚΤΡΑ** προγραμματιζόμενα
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήριο για Pergola



Κωδ. 300070

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz **με φωτεινή ένδειξη**
- για έλεγχο φωτισμού
- ηλεκτρικής οροφής
- σκιάστρων
- θερμαντικών σωμάτων
- μπαταρίας CR2450

7 NEXTA Optima

4 Ασύρματα χειριστήρια ©RF επίτοιχης τοποθέτησης



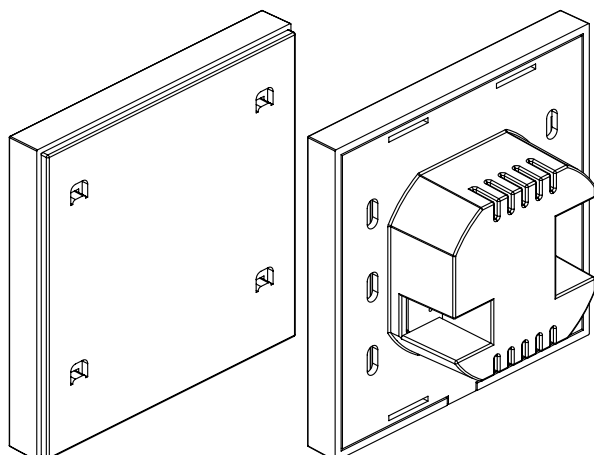
Ασύρματα χειριστήρια για ευέλικτες εγκαταστάσεις

Διαθέσιμα σε 7 παραλλαγές με λειτουργία από απλή μπαταρία.
Minimal Design για τέλεια ενσωμάτωση σε κάθε χώρο.
Ενεργοποιούνται με απλό πάτημα σε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα τους.

Διαστάσεις: 80x80x11 mm

Μπαταρία: CR2450

Μέγιστη απόσταση χρήσης: 80m σε ανοικτό χώρο και 30m εντός κτιρίων



Προγραμματιζόμενα Χειριστήρια



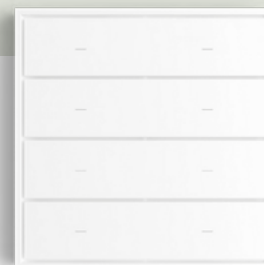
Κωδ. 300071

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **2** προγραμματιζόμενα πλήκτρα
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300072

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **4** προγραμματιζόμενα πλήκτρα
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300073

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **8** προγραμματιζόμενα πλήκτρα
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήρια φωτισμού με λειτουργίες Dimming



Κωδ. 300074

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming με δυνατότητα επιλογής φωτεινότητας 25% - 50% - 75% - 100%
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300075

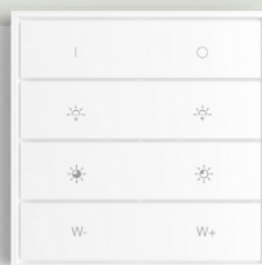
- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **4 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήρια φωτισμού με λειτουργίες RGB/ RGBW/ CCT



Κωδ. 300076

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- RGB/ RGBW/ CCT , με αποθήκευση σκηνών και προγράμματα εναλλαγής χρωμάτων
- μπαταρίας CR2450

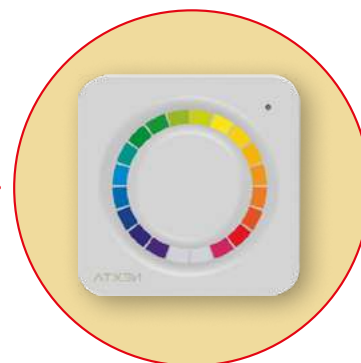


Κωδ. 300077

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming, με δυνατότητα επιλογής φωτεινότητας 25% - 75% και λειτουργία CCT
- μπαταρίας CR2450

7 NEXTA Touch

5 Μίνι τηλεχειριστήρια Αφής



Ασύρματα χειριστήρια για ευέλικτες εγκαταστάσεις

Πρωτοποριακό design, με παραλλαγές για ευέλικτο και βολικό έλεγχο. Χάρη στο μικρό τους μέγεθος, μπορούν να τοποθετηθούν σε τοίχο, έπιπλα, παράθυρα, ή και ράφια. Η συχνότητα λειτουργίας τους εγγυάται αξιόπιστη μεταφορά σήματος, ακόμα και μέσα από τοίχους και ταβάνια.

Διαστάσεις: 80x80x11 mm

Μπαταρία: CR2450

Χειριστήρια φωτισμού με λειτουργίες Dimming



Κωδ. 300029

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- open/ close/ stop (Μοτέρ)
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300023

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- με πλήκτρο αφής κυκλικού δίσκου
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300024

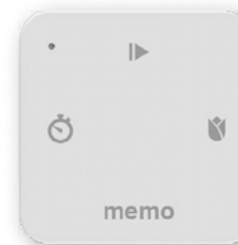
- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **4 ΚΑΝΑΛΙΑ**
- On/Off, dimming
- μπαταρίας CR2450

Χειριστήρια φωτισμού με λειτουργίες RGB/ RGBW/ CCT



Κωδ. 300025

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- επιλογή χρώματος με πλήκτρο αφής κυκλικού δίσκου
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300026

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- συμπληρωματικό του 300025
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- με αποθήκευση σκηνών και προγράμματα εναλλαγής χρωμάτων
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300027

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **3 ΚΑΝΑΛΙΑ**
- On/Off, dimming
- επιλογή χρώματος
- μπαταρίας CR2450



Κωδ. 300028

- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- **1 ΚΑΝΑΛΙ**
- On/Off, dimming
- λειτουργία CCT
- μπαταρίας CR2450

7 NEXTA Linea

6 Φορητά τηλεχειριστήρια



Κωδ. 300078

- Σκούρο γκρι
- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- 4 **ΕΝΤΟΛΕΣ**
- μπαταρίας CR2032



Κωδ. 300080

- Πορτοκαλί
- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- 4 **ΕΝΤΟΛΕΣ**
- μπαταρίας CR2032



Κωδ. 300079

- Λευκό
- Τηλεχειριστήριο RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- 4 **ΕΝΤΟΛΕΣ**
- μπαταρίας CR2032

Τηλεχειριστήρια τσέπης

Τηλεχειριστήρια τεσσάρων εντολών κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz.

Με minimal design και 3 χρώματα: Σκούρο γκρι, λευκό και πορτοκαλί.

Η σειρά τηλεχειριστηρίων Linea είναι συμβατή με όλα τα controller NEXTA και με τη δυνατότητα να επιλέξουμε τη λειτουργία του κάθε μπουτόν κατά τη διαδικασία σύζευξης.

Διαθέτουν τέλος σύστημα αντιγραφής για δημιουργία δεύτερου πανομοιότυπου χειριστηρίου.

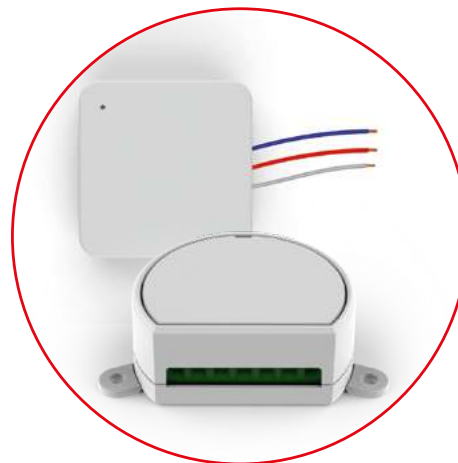
Διαστάσεις: 36x71x8 mm

Μπαταρία: CR2032

Μέγιστη απόσταση χρήσης: 100m σε ανοικτό χώρο και 30m εντός κτιρίων

7 NEXTA TX

7 ©RF modules για κουτί διακόπτη



Μετατροπή ενσύρματων διακοπών σε RF χειριστήρια.
Άμεση και αξιόπιστη ασύρματη σύνδεση.

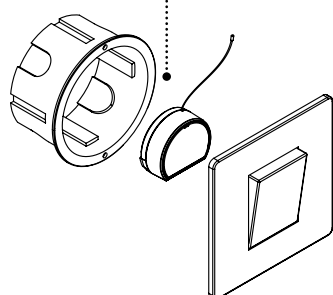
TX

Χωνευτά τηλεχειριστήρια

Κωδ. 300021

- Module RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- έως 4 **ΕΝΤΟΛΕΣ** προγραμματιζόμενες
- On/Off
- Τροφοδοσία από τάση δικτύου 230V AC
- ή μπαταρίας CR2450
- Διαστάσεις 52x43x21mm

Module RF 300021 πίσω από push button



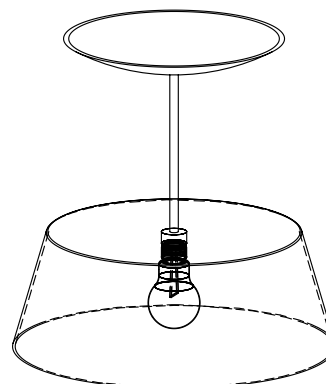
Κωδ. 300022

- Repeater RF κυλιόμενου κωδικού 433,92MHz
- Τροφοδοσία από τάση δικτύου 230V AC
- Διαστάσεις 52x43x21mm

Σήμα RF

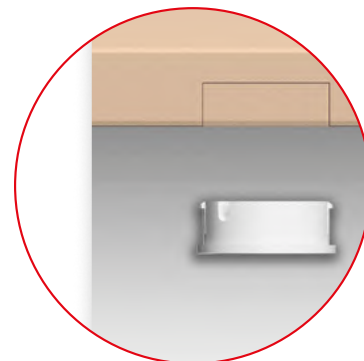


Δέκτης συνδεδεμένος απευθείας στο φορτίο



7 NEXTA Round

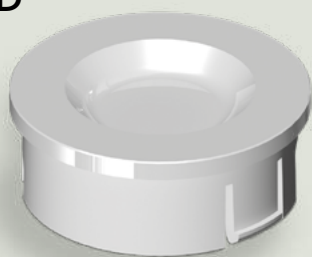
8 Χωνευτό χειριστήριο RF



Τεχνολογία αφής

Κεντρικό μπουτόν αφής και κυκλικός δίσκος αφής για αποστολή εντολών μέσω της περιστροφικής κίνησης ιδανικό για dimming.

ROUND



Κωδ. 300092

- Χωνευτό RF κυλιόμενο κωδικού 433,92MHz
- **1 ΠΛΗΚΤΡΟ** με προγραμματιζόμενη λειτουργία
- μπαταρίας CR2450
- Ø38XH14mm, για οπή διαμέτρου 35mm

7 NEXTA Optima

9 Ασύρματοι αισθητήρες κίνησης



Αισθητήρας κίνησης

Ανιχνευτής παρουσίας με δύο επίπεδα φωτισμού και σταδιακού σβήσιματος. Ρύθμιση ελάχιστου επιπέδου φωτισμού και περιοχής ανίχνευσης.

OPTIMA-1SP ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

On-Off button

Dimming button

Κωδ. 300094

Activation - deactivation



Αισθητήρας
κίνησης & φωτός

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3V DC από μπαταρία CR2450
Σήμα ελέγχου:	RF 433.920MHz
Μέγιστη απόσταση μετάδοσης σήματος:	20m
Απόσταση ανίχνευσης:	Ρύθμισης από 30cm έως 6m
Ρύθμιση χρόνου:	1 λεπτό έως 4 ώρες
Ρύθμιση φωτεινότητας:	6 επίπεδα
Διαστάσεις:	85x 85x 12mm (ΜxΠxΥ)

7 **NEXTA** Touch & Round 10 Ασύρματοι αισθητήρες κίνησης



Αισθητήρας κίνησης

Αισθητήρας κίνησης με ρυθμιζόμενη ακτίνα δράσης. Όταν ανιχνεύσει κίνηση ενεργοποιεί την πηγή φωτισμού με ένταση από 10 έως 100% για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που μπορεί να προγραμματιστεί. Ενεργοποιεί τον φωτισμό μόνο όταν είναι απαραίτητο, επιτυγχάνοντας σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας.

TOUCH-1SP **ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ** **ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ**

Κωδ. 300037

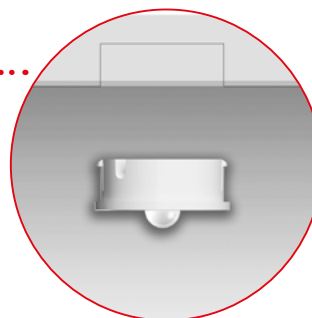


Λειτουργία
On/Off - Dimmer

Ενεργοποίηση/
Απενεργοποίηση
Αισθητήρα κίνησης

- Αισθητήρας κίνησης με λειτουργία ημέρας και ρυθμιζόμενη ακτίνα δράσης. Παρέχει 2 λειτουργίες:
- Αισθητήρας κίνησης με δυνατότητα ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
 - Διακόπτης αφής με λειτουργία on/off και dimmer.
 - Τροφοδοσία με μπαταρία CR2450

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	CR2450 (Μπαταρία)
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Σήμα ελέγχου:	RF 433.920MHz
Έλεγχος ισχύς σήματος:	Αισθητήρας κίνησης 80m σε ανοικτούς χώρους 20m σε κλειστούς χώρους
Απόσταση ανίχνευσης:	Ρύθμισης από 30cm έως 6m
Γωνία ανίχνευσης:	Κώνος 120°
Ρύθμιση χρόνου:	1 λεπτό έως 4 ώρες
Ρύθμιση φωτεινότητας:	6 επίπεδα
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x35mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704004367



Αισθητήρας κίνησης

Αισθητήρας κίνησης με ρυθμιζόμενη ακτίνα δράσης. Όταν ανιχνεύσει κίνηση ενεργοποιεί την πηγή φωτισμού με ένταση από 10 έως 100% για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που μπορεί να προγραμματιστεί.

Ενεργοποιεί τον φωτισμό μόνο όταν είναι απαραίτητο, επιτυγχάνοντας σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας.

ROUND-1SP ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ

Κωδ. 300047



Λειτουργία
On/Off - Dimmer

Ενεργοποίηση/
Απενεργοποίηση
Αισθητήρα κίνησης

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

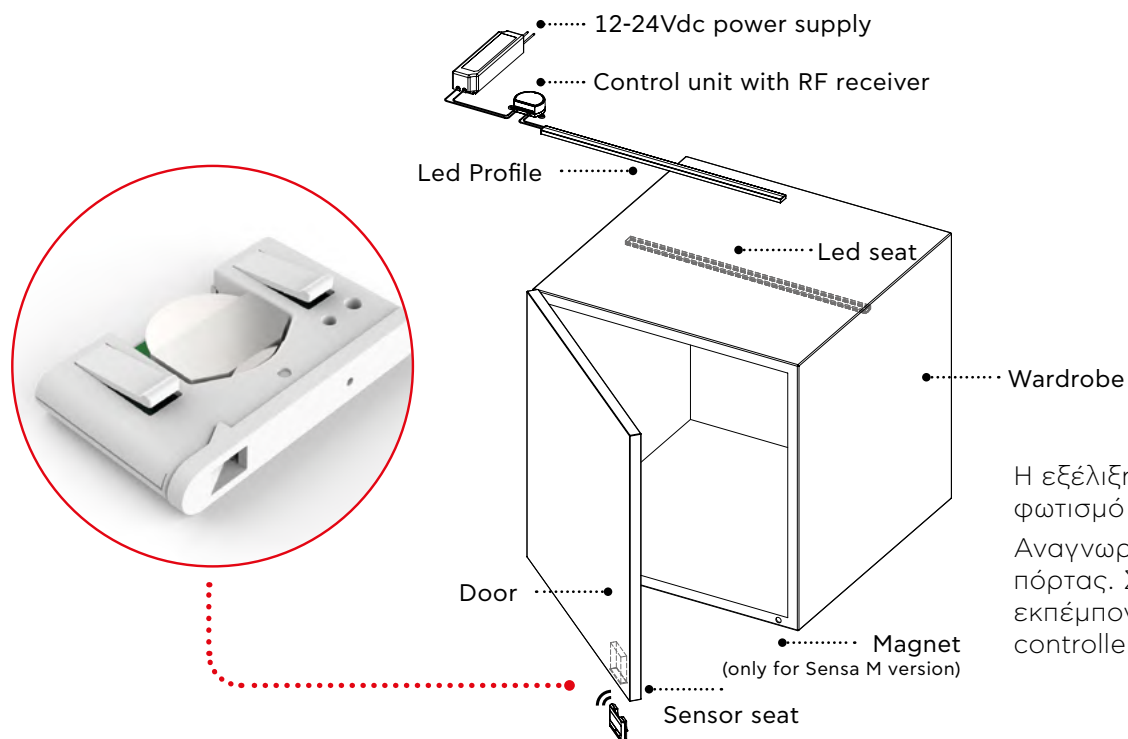
Τάση εισόδου:	CR2450 (Μπαταρία)
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Σήμα ελέγχου:	RF 433.920MHz
Έλεγχος ισχύς σήματος:	Αισθητήρας κίνησης 40m σε ανοικτούς χώρους 15m σε κλειστούς χώρους
Απόσταση ανίχνευσης:	Ρύθμισης από 30cm έως 6m
Γωνία ανίχνευσης:	Κώνος 120°
Ρύθμιση χρόνου:	1 λεπτό έως 4 ώρες
Ρύθμιση φωτεινότητας:	6 επίπεδα
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	Ø52x12 (ΔxΥ)
Άνοιγμα οπής:	Ø35x12 (ΔxΥ)

Αισθητήρας κίνησης με λειτουργία ημέρας και ρυθμιζόμενη ακτίνα δράσης. Παρέχει 2 λειτουργίες:

- Αισθητήρας κίνησης με δυνατότητα ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
- Διακόπτης αφής με λειτουργία on/off και dimmer.
- Τροφοδοσία με μπαταρία CR2450

7 NEXTA Sensa

11 Αισθητήρες για πόρτες & ερμάρια



Η εξέλιξη στους αισθητήρες για εσωτερικό φωτισμό ντουλαπιών/ ερμαρίων. Αναγνωρίζει την κίνηση και τη θέση της πόρτας. Σβήνει και ανάβει τα φώτα εκπέμποντας σήμα ασύρματα προς τους controllers.

Sensa / Sensa R-35

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τύπος:	Sensa
Τροφοδοσία:	Μπαταρία
Συχνότητα:	433,92MHz
Μέγιστη απόσταση μετάδοσης σήματος:	20m σε κλειστούς χώρους
Τρόπος τοποθέτησης:	Άκρος πόρτας
Διαστάσεις:	64,8x38,8x9,8mm (ΜxΠxΥ)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τύπος:	Sensa 35
Τροφοδοσία:	Μπαταρία
Συχνότητα:	433,92MHz
Μέγιστη απόσταση μετάδοσης σήματος:	20m σε κλειστούς χώρους
Τρόπος τοποθέτησης:	Χωνευτή τοποθέτηση
Διαστάσεις:	38x34,8x15mm (ΜxΠxΥ)

ανοιγόμενο φύλλο
ερμαρίου



συρόμενο φύλλο
ερμαρίου



πτυσσόμενο φύλλο
ντουλαπιού



συρτάρι
ντουλαπιού



Sensa Αισθητήρες με τοποθέτηση στην άκρη της πόρτας



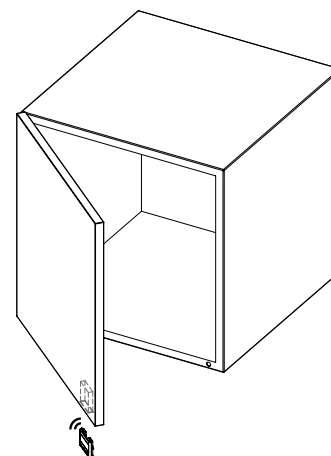
Κωδ. 300082

Αισθητήρας πόρτας. Αντιλαμβάνεται την κίνηση και θέση της πόρτας και στέλνει σήμα για το άναμμα ή σβήσιμο του φωτός. Ρύθμιση της διάρκειας για την οποία το φως μένει αναμμένο.

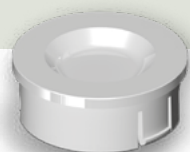


Κωδ. 300083

Αισθητήρας πόρτας. Αντιλαμβάνεται την κίνηση και θέση της πόρτας και στέλνει σήμα για το άναμμα ή σβήσιμο του φωτός. Ρύθμιση της διάρκειας για την οποία το φως μένει αναμμένο. Απαιτείται η τοποθέτηση μαγνητικής επαφής στο σταθερό μέρος του ερμαρίου.

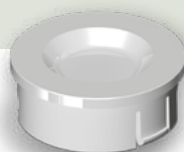


Sensa-35 Αισθητήρες με τοποθέτηση σε οπή διαμέτρου 35mm ή στην επιφάνεια



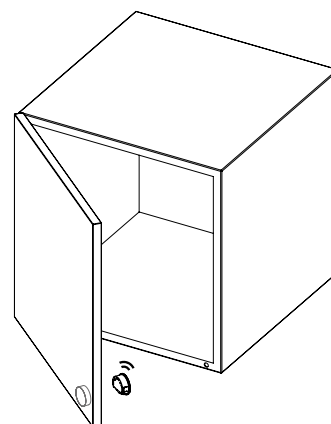
Κωδ. 300084

Αισθητήρας πόρτας. Αντιλαμβάνεται την κίνηση και θέση της πόρτας και στέλνει σήμα για το άναμμα ή σβήσιμο του φωτός. Ρύθμιση της διάρκειας για την οποία το φως μένει αναμμένο.

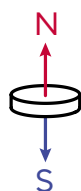


Κωδ. 300085

Αισθητήρας πόρτας. Αντιλαμβάνεται την κίνηση και θέση της πόρτας και στέλνει σήμα για το άναμμα ή σβήσιμο του φωτός. Ρύθμιση της διάρκειας για την οποία το φως μένει αναμμένο. Απαιτείται η τοποθέτηση μαγνητικής επαφής στο σταθερό μέρος του ερμαρίου.

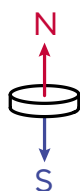


MAG Προαιρετικοί μαγνήτες για Sensa-M και Sensa-R35M



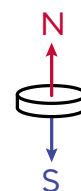
Κωδ. 300086

Μαγνήτης Φ15mm/Η 3mm
Πακέτο 10 τμχ



Κωδ. 300087

Μαγνήτης Φ22mm/Η 5mm
Πακέτο 10 τμχ



Κωδ. 300088t

Μαγνήτης Φ10mm/Η 30mm
Πακέτο 10 τμχ



7 NEXTA

12 Ηλεκτρικά στόρια και ρολά

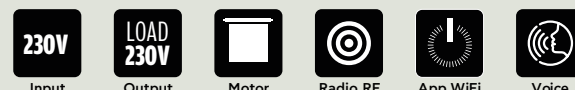


MCX-M ONE ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΤΕΡ

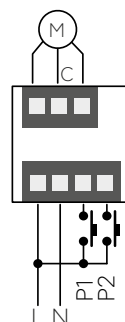
Κωδ. 300046



5 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



- Συσκευή ελέγχου με λειτουργία μοτέρ (άνοιγμα/ κλείσιμο/ στοπ/ χειροκίνητη λειτουργία).
- Παροχή ρεύματος με τάση **110/240Vac**.
- Μία έξοδος για έλεγχο μοτέρ ισχύος έως **500W**.
- (Τάση λειτουργίας **230Vac**), με ενσωματωμένο τερματικό διακόπτη.
- Δέκτης σήματος **RF**, συχνότητας **433,92MHz**
Δύο επαφές μπουτόν για **ενσύρματο έλεγχο**.
- Ενσωματωμένη μονάδα WiFi, για απομακρυσμένο έλεγχο μέσω **App OneSmart** και **φωνητικής εντολής** από **Google Home** ή **Amazon Alexa**.



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	110 – 240 Vac
Έξοδος:	PWM σταθερής τάσης
Ισχύς εξόδου:	1 x max 5300Watt 3 wires tubular motors
Function:	Open – Stop – Close
Input:	2 NO push buttons
Αρ. Προγραμ. εκπομπών	30
Ραδιοσυχνότητα	433.920Mhz ISM
Wireless Smart	Wifi 2.4Ghz
Smarto Χειριστήριο	App OneSmart
Φωνητικός έλεγχος	Google Home, Alexa Amazon
Θερμοκρασία λειτ.:	-20 ... +55°C
IP Προστασία:	IP20
Διαστάσεις:	52x43x21mm (ΜxΠxΥ)



7 NEXTA KIT OneSmart

13 Επεκτάσιμα kit για οικιακούς αυτοματισμούς

KIT ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΑΙΝΙΩΝ LED 12-24V DC



Κωδ. 300051

Έξυπνο ασύρματο kit για ταινίες LED 12-24Vdc.

Αποτελείται από: ένα controller WiFi/ RF, σχεδιασμένο να ελέγχει μονόχρωμη/ λευκή ταινία, ή RGB, RGBW, ή Tunable white CCT LED με μέγιστη διαχειριζόμενη κατανάλωση ισχύος 240W (σε 4 εξόδους, με τάση εξόδου 24VDC). Ασύρματος έλεγχος μέσω τηλεχειριστηρίου με μαγνητική επίτοιχη βάση. Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος από οπουδήποτε στον κόσμο μέσω του App OneSmart και φωνητικών εντολών, μέσω Google Home και Amazon Alexa. Εύκολος προγραμματισμός και αποθήκευση σεναρίων για κεντρικές εντολές για ωριαία και εβδομαδιαία προγράμματα φωτισμού.

1xPLANO-ONE
controller Wi-Fi/RF



1xHB80-1C
για KIT-ONE-DESIGN
Τηλεχειριστήριο RF



ONESMART
App για
Android & iOS



ONESMART



Wi-Fi



Radio RF

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

KIT ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΗΠΟΥ



Κωδ. 300049

Έξυπνο ασύρματο kit για φωτιστικά κήπου. Αποτελείται από ένα controller WiFi/ RF, σχεδιασμένο να ελέγχει 4 γραμμές φωτισμού με μέγιστη διαχειριζόμενη κατανάλωση ισχύος 2000W ανά γραμμή (μέγιστη συνολική ισχύς 6000W και για τις 4 εξόδους). Ασύρματος έλεγχος μέσω ενός φορητού τηλεχειριστηρίου. Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος από οπουδήποτε στον κόσμο μέσω του App OneSmart και φωνητικών εντολών, μέσω Google Home και Amazon Alexa. Εύκολος προγραμματισμός και αποθήκευση σεναρίων για ωριαία και εβδομαδιαία προγράμματα φωτισμού και θέση σε λειτουργία μόνο από το σούρουπο ως την αυγή.

1xLOGIC400
Μονάδα για
4 φωτιστικά 230V



1xLINEA-4R
Φορητά τηλεχειριστήριο



ONESMART
App για
Android & iOS



ONESMART



Wi-Fi



Radio RF

GET IT ON
Google Play









Download on the
App Store

ΚΙΤ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΡΟΛΑ/ ΣΤΟΡΙΑ



Επεκτάσιμο ασύρματο kit για 4 ηλεκτρικά ρολά ή στόρια. Αποτελείται από 4 controllers WiFi/ RF, σχεδιασμένα να ελέγχουν κυλινδρικά μοτέρ 230V με ενσωματωμένους μηχανικούς διακόπτες (με μέγιστη διαχειριζόμενη κατανάλωση ισχύος 2000W ανά γραμμή). Ασύρματος έλεγχος μέσω τηλεχειριστηρίου με μαγνητική επίτοιχη βάση. Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος από οπουδήποτε στον κόσμο μέσω του App OneSmart και φωνητικών εντολών, μέσω Google Home και Amazon Alexa. Εύκολος προγραμματισμός και αποθήκευση σεναρίων για ωριαία και εβδομαδιαία προγράμματα.

Κωδ. 300050

4 xMCX-M/ONE controller για κυλινδρικά μοτέρ 230V 	1xHB80-30D Φορητά τηλεχειριστήριο ©RF 	ONESMART App για Android & iOS 	 ONESMART  Wi-Fi  Radio RF  GET IT ON Google Play  Download on the App Store
---	--	--	---

ΚΙΤ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΞΩΘΥΡΕΣ/ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ



Έξυπνο ασύρματο kit για εξώθυρες/ γκαραζόπορτες. Αποτελείται από 1 controller WiFi/ RF, σχεδιασμένο να ελέγχει εξώθυρες/ γκαραζόπορτες από οπουδήποτε στον κόσμο. Δυνατότητα να δίνει την εικόνα των ελεγχόμενων θυρών στο χρήστη. Ασύρματος έλεγχος μέσω μικρού, φορητού τηλεχειριστηρίου. Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος από οπουδήποτε στον κόσμο μέσω του App OneSmart και φωνητικών εντολών, μέσω Google Home και Amazon Alexa. Εύκολος προγραμματισμός για άνοιγμα και κλείσιμο σε συγκεκριμένους χρόνους ή για περιορισμό της χρήσης σε συγκεκριμένη χρονική περίοδο, κλειδώνοντας τις πόρτες τις υπόλοιπες ώρες.

Κωδ. 300048

1xPLANO-ONE controller Wi-Fi/©RF 	2 xLINEA-4R Φορητά Τηλεχειριστήρια ©RF 	ONESMART App για Android & iOS 	 ONESMART  Wi-Fi  Radio RF  GET IT ON Google Play  Download on the App Store
---	---	--	--



"The shadow is the greatest teacher for
how to come to the light."

~RAM DASS

▶ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ CASAMBI

Έξυπνα
συστήματα
φωτισμού

CASAMBI

Ο πιο διαισθητικός τρόπος για να έχετε ένα έξυπνο σύστημα ελέγχου φωτισμού.

Ο τομέας του φωτισμού είναι αναμφίβολα ένας από τους πιο εξελισσόμενους με νέες τεχνολογίες για τη δημιουργία μιας ολοένα καλύτερης εμπειρίας χρήστη.

Ο σύγχρονος ασύρματος έλεγχος φωτισμού είναι πολύ περισσότερο από το απλό άναμμα, σβήσιμο και μείωση της έντασης των φώτων. Μπορεί να βελτιώσει τη χρηστικότητα του φωτός και του φωτισμού.

Η τεχνολογία **CASAMBI** επιτρέπει στους χρήστες να ελέγχουν το φως τους, να προάγουν την εργονομία, να υποστηρίζουν την ευεξία και την ασφάλεια με το φως. Ταυτόχρονα, η ικανότητα προσαρμογής, η άνεση και η ενεργειακή απόδοση των χώρων μπορούν να βελτιωθούν.

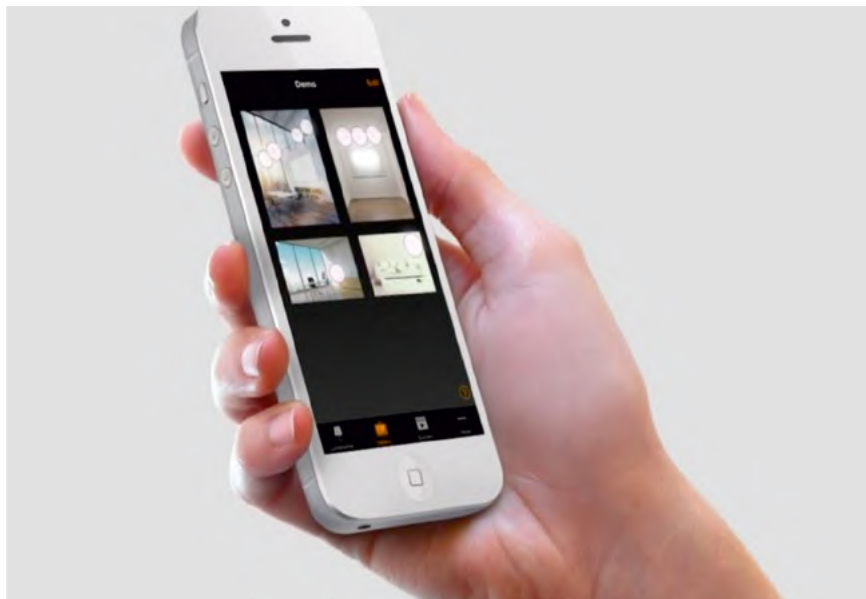
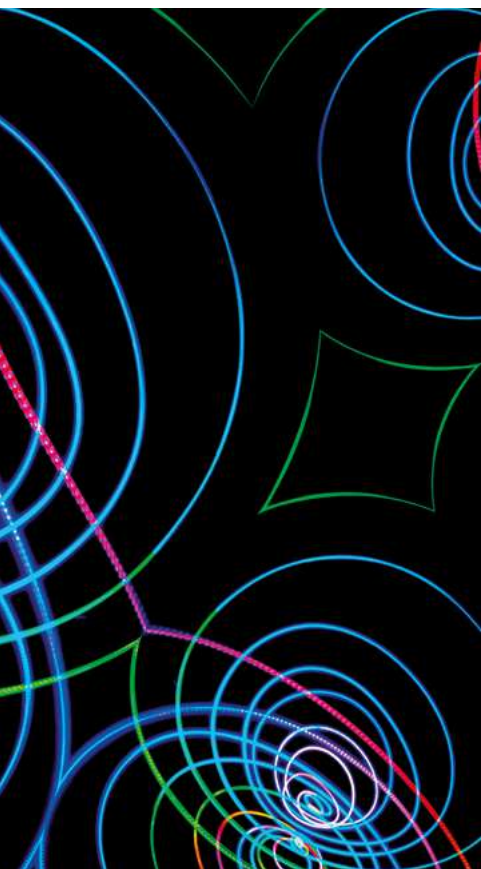


Τι είναι ο έλεγχος φωτισμού Casambi;

Η τεχνολογία Casambi είναι ένα ανοιχτό και έξυπνο σύστημα ελέγχου φωτισμού με τεχνολογία Bluetooth χαμηλής ενέργειας (BLE). Μπορείτε να ρυθμίσετε μεμονωμένα φώτα και ομάδες φώτων: χειροκίνητα μέσω διακοπών και χειριστηρίων μέσω εφαρμογής ή αυτοματοποιημένα με αισθητήρες.

Επιπλέον, με την τεχνολογία Casambi μπορείτε να δημιουργήσετε ένα εύχρηστο σύστημα ελέγχου φωτισμού που ταιριάζει σε κάθε χώρο.

Η τεχνολογία Casambi δεν μοιάζει με κανένα σύστημα ελέγχου φωτισμού που έχετε δει στο παρελθόν, επειδή ως ευέλικτο και κλιμακωτό σύστημα, μπορεί να μεταβεί από τον έλεγχο ενός μόνο φωτιστικού στη διαχείριση ενός ευρέως σύνθετου συστήματος.



Δίκτυο ασύρματου πλέγματος

Εκτός από την τεχνολογία BLE, η τεχνολογία Casambi παρέχει ένα δίκτυο ασύρματου πλέγματος (wireless mesh network) όπου όλη η νοημοσύνη του συστήματος αναπαράγεται σε κάθε κόμβο και, με αυτό τρόπο, δημιουργεί ένα σύστημα χωρίς μεμονωμένα σημεία αστοχίας. Αυτό το αυτοοργανούμενο ασύρματο δίκτυο πλέγματος μπορεί να ελέγξει μεγάλο αριθμό εξαρτημάτων από οποιοδήποτε σημείο. Επιτρέπει επίσης ενημερώσεις υλικολογισμικού μέσω του δικτύου, επιτρέποντας την πραγματοποίηση οποιουδήποτε είδους αλλαγής.

Σε αυτό το πλήρως καταναεμημένο και συμμετρικό είδος αρχιτεκτονικής, αν κάποια συσκευή αποτύχει ανά πάσα στιγμή, οι υπόλοιπες διαμορφώνουν εκ νέου το δίκτυο και συνεχίζουν να λειτουργούν άψογα.

Η σύνδεση στο Διαδίκτυο δεν είναι απαραίτητη για την κανονική λειτουργία, χρειάζεται απλώς για την αποστολή ή ανάκληση διαμορφώσεων χρήστη, σε περίπτωση απώλειας ή βλάβης της συσκευής σας, από την υπηρεσία cloud.

Εφαρμογή Casambi

Η εφαρμογή Casambi λειτουργεί ως περιβάλλον χρήστη σε μια λύση ελέγχου φωτισμού Casambi, ως εργαλείο παραμετροποίησης συστήματος και ως απομακρυσμένη πύλη.

Η εφαρμογή Casambi λειτουργεί σε συσκευές iOS και συσκευές Android, όπως smartphone και tablet.

Η εφαρμογή είναι δωρεάν για λήψη από οποιονδήποτε τελικό χρήστη.

Η εφαρμογή Casambi είναι κατασκευασμένη από ειδικούς και με τρόπο που μπορεί να τη χρησιμοποιήσει οποιοσδήποτε – ανεξαρτήτως τεχνικής επάρκειας.

Η εφαρμογή Casambi είναι εξίσου κατάλληλη για την χρήση σε λύσεις επαγγελματικού φωτισμού καθώς και για τον οικιακό χώρο.

Η εφαρμογή Casambi έχει δύο διαφορετικά υλικολογισμικά, που ονομάζονται Classic και Evolution.

Με το Classic μπορείτε να δημιουργήσετε ένα δίκτυο με 127 ξεχωριστές μονάδες και με το Evolution μέχρι 250. Οι μεγαλύτερες οντότητες δημιουργούνται από πολλαπλά δίκτυα. Ο έλεγχος των μονάδων και του δικτύου μπορεί εύκολα να μοιραστεί μεταξύ διαφορετικών χρηστών.

► ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ CASAMBI Δυνατότητες

Η λύση ελέγχου φωτισμού Casambi παρέχει όλες τις επιλογές ελέγχου που αναμένονται από μια πλήρως εξοπλισμένη επαγγελματική λύση ελέγχου φωτισμού.

CASAMBI



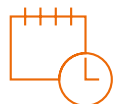
Ρύθμιση χρώματος

Περιηγηθείτε στο φάσμα χρωμάτων. Ορίστε τη χρωματική γκάμα του προϊόντος Casambi Ready. Ο τελικός χρήστης μπορεί να παίξει με αυτές τις παραμέτρους, αποθηκεύοντας τα αγαπημένα σε μια χρωματική παλέτα.



Ανατολή & δύση ηλίου

Συντονιστείτε στη φύση. Ορίζοντας τη ζώνη ώρας και την τοποθεσία ενός δικτύου φωτισμού στην εφαρμογή, οι μονάδες Casambi μπορούν να υπολογίσουν τις τοπικές ώρες ανατολής/δύσης του ηλίου και να προσαρμόσουν τα επίπεδα φωτεινότητας ή να ανακαλέσουν ανάλογα προγραμματισμένες σκηνές φωτισμού.



Ημερολόγιο και χρονόμετρο

Κύρια διαχείριση χρόνου. Ελέγξτε τον φωτισμό σας σύμφωνα με προκαθορισμένα χρονοδιαγράμματα. Με τη λειτουργία ημερολογίου και χρονοδιακόπτη, οι σκηνές και τα κινούμενα σχέδια μπορούν να προγραμματιστούν να ενεργοποιούνται και να απενεργοποιούνται με βάση τις εξατομικευμένες ανάγκες.



Θερμοκρασία χρώματος

Τροποποιήστε τη θερμοκρασία χρώματος. Ορίστε τα όρια θερμοκρασίας χρώματος του λευκού σε σύστημα Casambi Ready Tunable. Η εφαρμογή Casambi παρέχει ένα ρυθμιστικό στους τελικούς χρήστες για να επιλέξουν μια συγκεκριμένη θερμοκρασία χρώματος εντός του εύρους.



Ομαδοποίηση

Χορογραφήστε τον φωτισμό σας. Η ομαδοποίηση των φωτιστικών στην εφαρμογή Casambi είναι πολύ εύκολη. Λειτουργεί με τις ίδιες κινήσεις που χρησιμοποιούνται για την ομαδοποίηση εφαρμογών στην έξυπνη συσκευή σας. Όλα τα ομαδοποιημένα φωτιστικά μπορούν να ελέγχονται συγχρονισμένα ή/και να προγραμματιστούν για ατομικό έλεγχο.



Σκηνές

Ρυθμίστε τη σκηνή. Δημιουργήστε πολλαπλές σκηνές φωτισμού για να ταιριάζουν στις μεταβαλλόμενες ανάγκες σε έναν χώρο. Αυτές δημιουργούνται στην εφαρμογή Casambi και μπορούν να ενεργοποιηθούν με το πάτημα ενός κουμπιού. Ένα φωτιστικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πολλές σκηνές.



Κινούμενα σχέδια

Δημιουργήστε κίνηση με φως. Τα κινούμενα σχέδια είναι δυναμικές σκηνές στις οποίες είναι δυνατό ο φωτισμός να εξασθενεί από τη μια σκηνή στην άλλη. Μπορείτε να ορίσετε το ρυθμό, τη διάρκεια και τους κύκλους στην εφαρμογή.



Εξατομίκευση

Εξατομικεύστε το περιβάλλον χρήστη σας. Η λειτουργία Gallery της εφαρμογής Casambi σας επιτρέπει να ανεβάσετε φωτογραφίες ενός χώρου ή μιας κάτοψης και να επισημάνετε τις θέσεις των φωτιστικών μέσα στις εικόνες. Αυτό σας βοηθά να τα προσδιορίσετε οπτικά και να αλληλεπιδράσετε δισαιθητικά μαζί τους.

Πλεονεκτήματα και οφέλη του CASAMBI

Η τεχνολογία Casambi είναι ήδη μια επιτυχία στην αρχιτεκτονική και την εσωτερική διακόσμηση για τους παρακάτω λόγους:

- Γρήγορη και εύκολη ανάπτυξη
- Ευχρηστία
- Είναι μια τάση που έχει γίνει πραγματικότητα.
- Είναι μια από τις τελευταίες τεχνολογικές εξελίξεις που αναπτύχθηκε στην Φιλανδία.
- Ενσωματώνει έλεγχο φωτισμού για φωτιστικά με κερκάδιο κύκλο.
- Η εγκατάστασή του απαιτεί λιγότερη καλωδίωση σε σχέση με ένα δομικό σύστημα.
- Επιτρέπει την καλύτερη χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας και τη μείωση του ενεργειακού κόστους.



Αισθητήρας φωτός ημέρας

Οι αισθητήρες φωτός ημέρας μετρούν τα επίπεδα φωτισμού και αναφέρουν τιμές lux στο δίκτυο. Με αυτόν τον τρόπο μπορούν να προγραμματιστούν αυτοματοποιημένες σκηνές φωτισμού για την επίτευξη μέγιστης ποιότητας φωτισμού και μειωμένης κατανάλωσης ενέργειας



Επεκτασιμότητα

Αναβαθμίστε τα σχέδιά σας. Από μια εγκατάσταση ενός δωματίου, είναι εύκολο και οικονομικό να αναβαθμίσετε τη λειτουργικότητα σε επίπεδο τοποθεσίας και να επεκτείνετε ακόμη και σε εφαρμογές εξωτερικού χώρου. Η τεχνολογία Casambi σας επιτρέπει να ελέγχετε πολλά δίκτυα ταυτόχρονα.



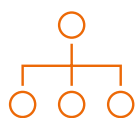
Αισθητήρας παρουσίας

Σκανάρετε το δωμάτιο. Το σύστημα της Casambi υποστηρίζει αισθητήρες κίνησης. Ενσωματώνοντας πληροφορίες αισθητήρων κίνησης, διασφαλίζει ότι χρησιμοποιείται μόνο το κατάλληλο φως, στο σωστό μέρος, τη σωστή στιγμή.



Συγχρονισμός

Ένα λειτουργικό πλέγμα. Οι συσκευές Casambi σχηματίζουν ένα δίκτυο πλέγματος, το οποίο είναι αυτο-οργανούμενο και σε συνεχή συγχρονισμό. Αυτό σημαίνει ότι κάθε μεμονωμένη συσκευή περιέχει την ίδια πλήρη νοημοσύνη του δικτύου και δεν επιτρέπει κανένα σημείο αστοχίας. Όσο περισσότεροι κόμβοι είναι εγκατεστημένοι, τόσο πιο μακριά μπορεί να ταξιδέψει το σήμα.



Ιεραρχία ελέγχου

Απολαύστε έλεγχο χωρίς συγκρούσεις. Η ιεραρχία ελέγχου στην εφαρμογή Casambi διευκολύνει τη συνεργασία μεταξύ χειροκίνητων και αυτοματοποιημένων ελέγχων φωτισμού. Μπορείτε να προκαθορίσετε παρακάμψεις και να τροποποιήσετε τη λύση ώστε να ταιριάζει στην απαιτούμενη λογική ελέγχου.



Παράμετροι

Να είστε ενήμεροι. Οι κατασκευαστές μπορούν να παρέχουν πληροφορίες εξαρτημάτων, όπως, για παράδειγμα, δεδομένα προϊόντος, τρέχουσα κατανάλωση, έκδοση προγράμματος οδήγησης, καμπύλη μείωσης της έντασης ή όρια θερμοκρασίας. Αυτές οι πληροφορίες μεταφορτώνονται στο cloud και μπορούν να προβληθούν στην εφαρμογή από τους τελικούς χρήστες αν είναι επιθυμητό.



Πύλη

Αποκτήστε απομακρυσμένο έλεγχο. Μπορείτε να κάνετε σύνδεση με μια πύλη Casambi για να ελέγχετε τα φώτα σας όταν δεν είστε συνδεδεμένοι στο τοπικό δίκτυο Bluetooth. Μια πύλη συνδέεται με το δίκτυο φωτισμού Casambi μέσω Διαδικτύου.

8 CASAMBI

1 Dimmer

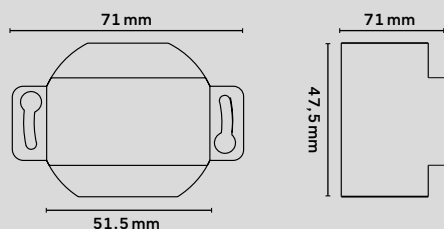
CASAMBI DIMMER

300Watt/230Vac

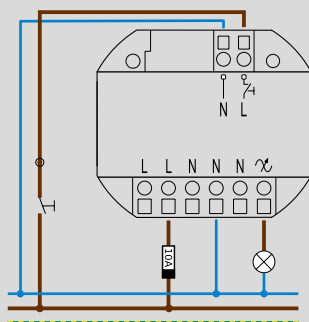
Κωδ. 930308



Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20

CE



Dimming

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	220 – 240Vac 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Φορτίο εξόδου:	3 – 300Vac/230Vac
Έλεγχος:	Dimming
Θερμ. περιβάλλοντος:	0 ... +50°C
Μέγιστη θερμοκρασία:	+70°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	51,5x47,5x31mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008679

Για λειτουργία με dimmable:

- Λαμπτήρες **πυρακτώσεως** και **αλογόνου**
- Λαμπτήρες **LED**
- Συμπαγείς **λαμπτήρες φθορισμού**
- **Τροφοδοτικά** για LED και **12V** λάμπες **αλογόνου**

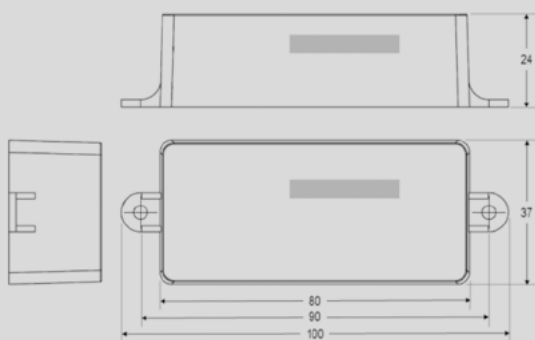
CASAMBI DIMMER

100Watt/230Vac

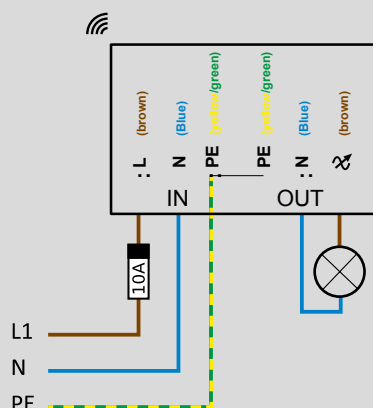
Κωδ. 930323



Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

IP65

CE



Dimming

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	85 – 240Vac, 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Φορτίο εξόδου:	1 – 100Watt/230Vac 1 – 50Watt/115Vac
Έλεγχος:	Dimming
Θερμοκρασία περιβάλλοντος:	-20 ... +45°C
Μέγιστη θερμοκρασία:	+65°C
IP Προστασίας:	IP65
Διαστάσεις:	100x37x24mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008662

Για λειτουργία με dimmable:

- Λαμπτήρες **πυρακτώσεως** και **αλογόνου**
- Λαμπτήρες **LED**
- Συμπαγείς **λαμπτήρες φθορισμού**
- **LED modules** 230Vac
- **Τροφοδοτικά** για LED και **12V** λάμπες **αλογόνου**

CASAMBI ΝΤΟΥΙ E27 ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ DIMMER 25Watt/24Vdc

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**



Dimming



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	220 – 240Vac 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Φορτίο εξόδου:	1 – 25Watt/230Vac
Έλεγχος:	Dimming
Θερμοκρασία περιβάλλοντος:	-20 ... +30°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	39x98mm Λείο 40x98mm Σπείρωμα 46x98mm Σπείρωμα με πατούρα

Για λειτουργία με dimmable:

- Λαμπτήρες **πυρακτώσεως** και **αλογόνου**
- Λαμπτήρες **LED**
- Συμπαγείς **λαμπτήρες φθορισμού**

Κωδ. 930324	Ντουί E27 Λείο CASAMBI	EAN: 5206704008686
Κωδ. 930325	Ντουί E27 με σπείρωμα CASAMBI	EAN: 5206704008693
Κωδ. 930318	Ντουί E27 με σπείρωμα και πατούρα CASAMBI	EAN: 5206704003865

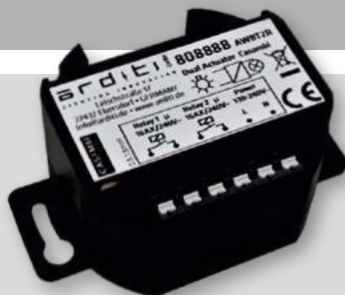


8 CASAMBI

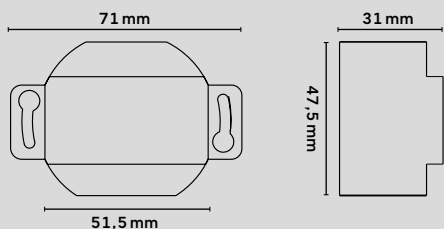
2 Διακόπτες

CASAMBI ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2 ΕΞΟΔΩΝ
2x10A

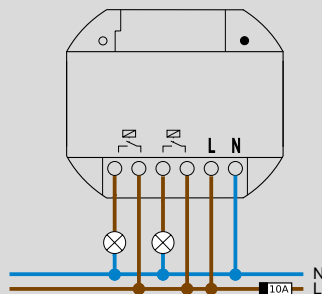
Κωδ. 930304



Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

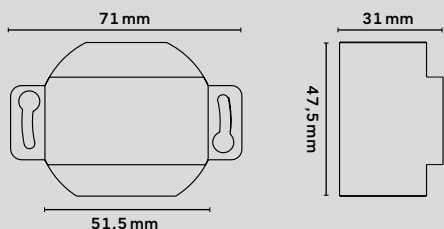
Τάση εισόδου:	130 – 240Vac 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Μέγιστη τάση εξόδου:	240Vac
Μέγιστο ρεύμα εξόδου:	2x10A
Ρελέ εισροής ρεύματος:	max. 165A 20ms
Έλεγχος:	On/Off
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	0...+50°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+70°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	71x47x31mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008716

CASAMBI
ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΤΟΡΙΑ-ΡΟΛΛΑ 16A

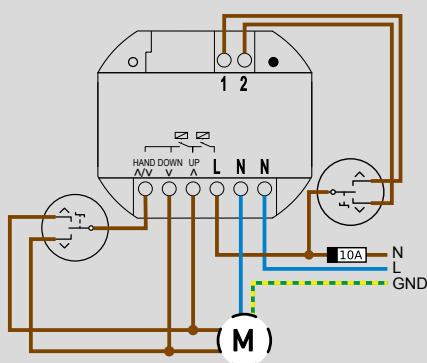
Κωδ. 930305



Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	130 – 240Vac 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Μέγιστη τάση εξόδου:	240Vac
Μέγιστο ρεύμα εξόδου:	16A(φορτίο μοτέρ)
Έλεγχος:	πάνω – κάτω (ρολά, στόρια)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	0...+50°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+70°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	71x47x31mm (ΜxΠxΥ)
EAN 13:	5206704008723

CASAMBI PWM CONTROLLER 4 CH 12-48Vdc

Κωδ. 930321

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ IP20 CE



Dimming



RGB



RGBW



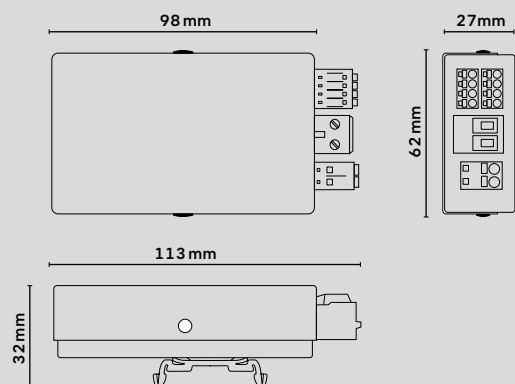
CCT



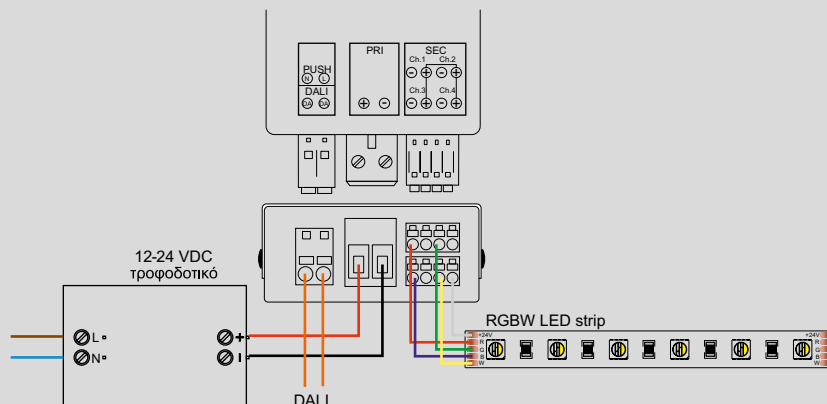
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-24Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,483GHz 4dBm Push Button-DALI 2
Φορτίο εξόδου:	12Vdc/52Watt/CH - (208Watt) 24Vdc/105Watt/CH - (422Watt) 48Vdc/105Watt/CH - (422Watt)
Συχνότητα PWM (σε 8 επίπεδα)	122...976 Hz
Έλεγχος:	Dimming, CCT, RGB, RGBW
Θερμο. περιβάλλοντος (ta):	-20...+40°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+85°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	113x62x27mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008730

Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



CASAMBI PWM CONTROLLER 4 CH 12-24Vdc

Κωδ. 930298

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ IP20 CE



Dimming



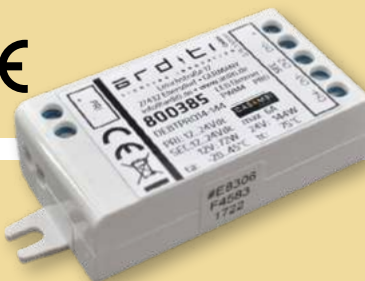
RGB



RGBW



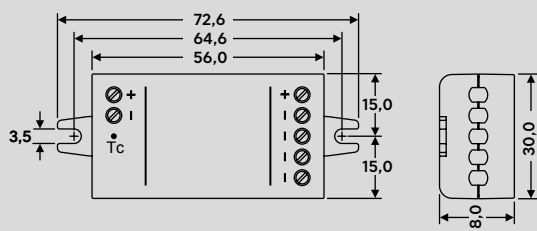
CCT



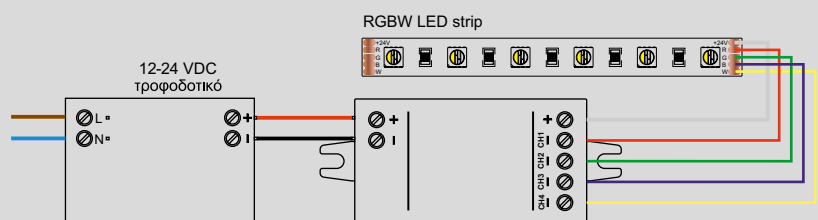
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12-24Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,483GHz 4dBm Push Button-DALI 2
Φορτίο εξόδου:	12Vdc/72Watt Max 24Vdc/144Watt Max
Συχνότητα PWM (σε 8 επίπεδα)	400 Hz
Έλεγχος:	Dimming, CCT, RGB, RGBW
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20...+45°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+75°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	73x30x18mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008747

Σχέδιο/Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



4 CH. Dimmer
+: (+)
1: κανάλι 1 (-)
2: κανάλι 2 (-)
3: κανάλι 3 (-)
4: κανάλι 4 (-)

Ταινία LED (TW)
+: (+)
1: Θερμό (-)
2: Ψυχρό (-)
3: -
4: -

Ταινία LED (RGB)
+: (+)
1: κόκκινο (-)
2: πράσινο (-)
3: μπλε (-)
4: -

Ταινία LED (RGB)
+: (+)
1: κόκκινο (-)
2: πράσινο (-)
3: μπλε (-)
4: λευκό (-)

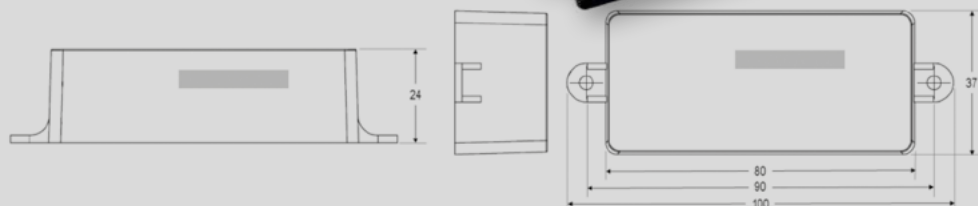
8 CASAMBI

3 Controller

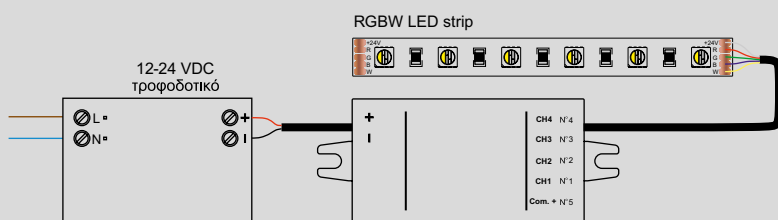
CASAMBI PWM CONTROLLER 4 CH 12-24Vdc

Κωδ. 930299

Σχέδιο / Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP65 CE



Dimming



RGB



RGBW



CCT

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 - 24Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,483GHz 4dBm
Φορτίο εξόδου:	12Vdc / 72Watt Max. 24Vdc / 144Watt Max.
Συχνότητα PWM:	400Hz
Έλεγχος:	Dimming, CCT, RGB, RGBW
Θερμοκρασία περιβ.:	-20 ... +45°C
Μέγιστη θερμοκρασία:	+65°C
IP Προστασίας:	IP65
Διαστάσεις:	100x 37x 24mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008754

CASAMBI ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΩΝ DALI 2 0/10V

Κωδ. 930297



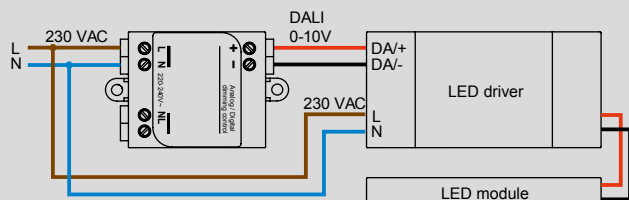
2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 CE

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	220 - 240Vac, 50 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,483GHz 4dBm
Σήμα εξόδου:	DALI 2 / 0-10V max 7mA SELV
Θερμοκρασία περιβάλλοντος(τα):	-20 ... +45°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+70°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	56,6x 35,8x 22,6mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008761

Διάγραμμα συνδεσμολογίας



- Μονάδα για έλεγχο τροφοδοτικών LED με σήμα εισόδου **DALI2** ή **0-10V**
- Αποστολή **DALI2 BROADCAST** (1 κανάλι) σε διευθύνσεις **DALI2 0-3** ή **0-10V** στην έξοδο
- Δυνατότητα ρύθμισης για έλεγχο **DALI2: TW, RGB, RGBW, 1-4CH, DT6 ή DT8**
- Ρύθμιση μέσω εφαρμογής CASAMBI

8 CASAMBI

4 Connector

Κωδ. 930300

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**

CASAMBI ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ DALI 2 → CASAMBI

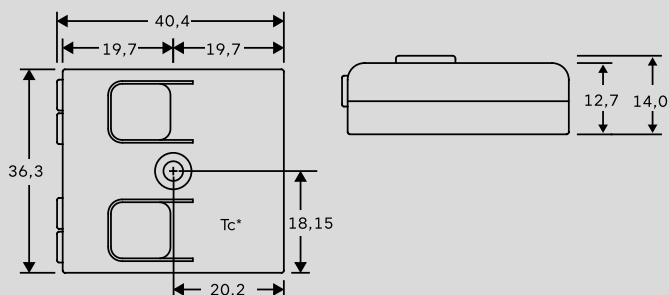
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	9,5 – 22,5 Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480 GHz 4dBm
Μέγιστο ρεύμα (DALI 2 BUS):	250mA
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +55°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+65°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	40,4x36,6x14mm (ΜxΠxΥ) χωρίς καλώδιο
EAN:	5206704008785



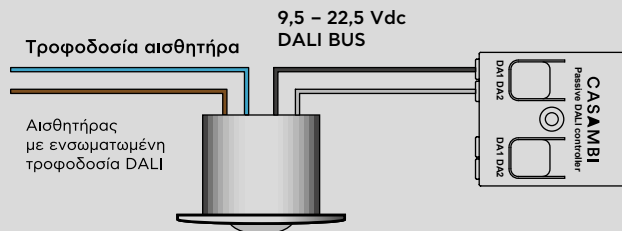
- Παθητική διασύνδεση με είσοδο και έξοδο για έλεγχο συσκευών DALI2
- Επιτρέπει την ενσωμάτωση ενός δικτύου **CASAMBI** σε ένα σύστημα δικτύου **DALI2 BUS**
- Απαιτείται εξωτερική τροφοδοσία (**DALI2 BUS POWER**)
- Δυνατότητα επιλογής διαφορετικών λειτουργικών πριν την εισαγωγή στο δίκτυο

Σχέδιο/Διαστάσεις



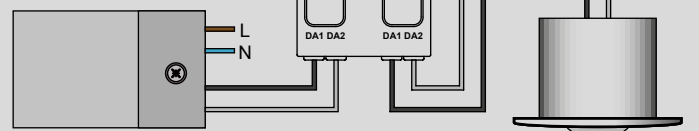
Διάγραμμα συνδεσμολογίας

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ



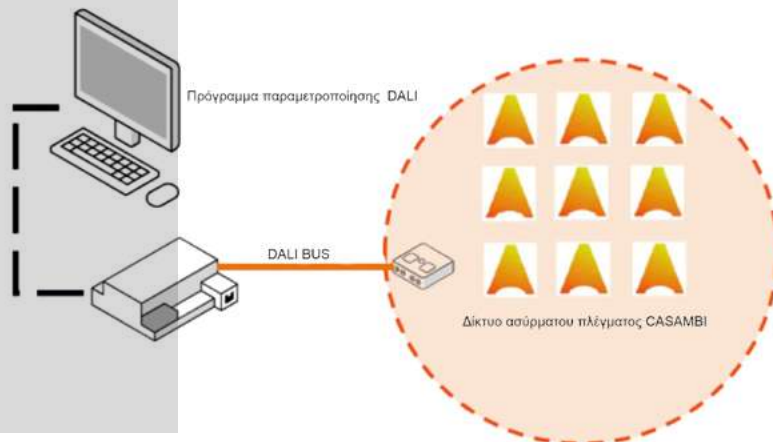
DALI2 LED DRIVER & DALI2 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ

DALI LED driver ενσωματωμένη τροφοδοσία DALI BUS



9,5 – 22,5 Vdc
DALI BUS

Casambi DALI ελεγχόμενος αισθητήρας χωρίς τροφοδοσία





Κωδ. 930307

ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ CASAMBI → DMX



Κωδ. 930306

ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ DMX → CASAMBI

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

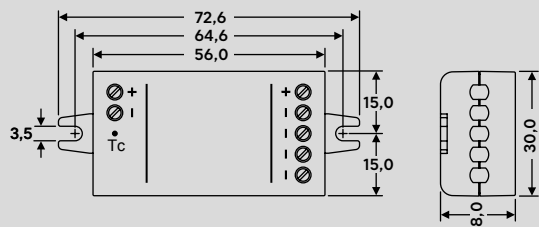
Τάση εισόδου:	12 – 24Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Σήμα εισόδου:	CASAMBI
Σήμα εξόδου:	DMX
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +45°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+75°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	70x30x18mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008792

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

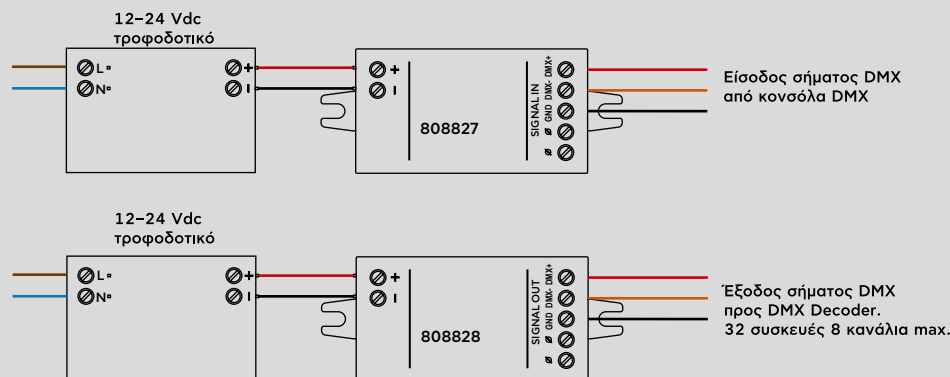
Τάση εισόδου:	12 – 24Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,483GHz 4dBm
Σήμα εισόδου:	DMX
Σήμα εξόδου:	CASAMBI
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +45°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+75°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	70x30x18mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008808

- Το μοντέλο 808827 επιτρέπει την διασύνδεση μιας DMX κονσόλας (DMX master) με ένα δίκτυο CASAMBI
- Το μοντέλο 808828 επιτρέπει τη διαχείριση DMX decoder ή φωτιστικών με είσοδο DMX με την εφαρμογή CASAMBI. Μπορεί να διαχειριστεί μέχρι 32 συσκευές (8 κανάλια max.)

Σχέδιο / Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



8 CASAMBI 5 Sensors

CASAMBI
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΦΩΤΟΣ
230 Vac



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 ΠΙΣΩ

IP44 ΜΠΡΟΣΤΑ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	220 – 240Vac, 50/60Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση:	0,4 W
Χρώμα:	Λευκό (RAL9010) Μαύρο (RAL9005) Γκρι (RAL7021)
Τοποθέτηση:	Τρύπα διαμέτρου 25mm–27mm
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	0 ... +50°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+70°C
IP Προστασίας:	IP44 (μπροστά) / IP20 (πίσω)
Διαστάσεις:	Ø38/25x 48mm

Κωδ. 930310

Αισθητήρας κίνησης & φωτός
230 Vac CASAMBI **ΛΕΥΚΟΣ** EAN: 5206 70400 8815

Κωδ. 930326

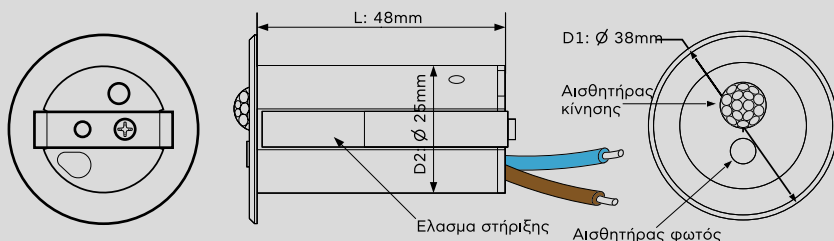
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
230 Vac CASAMBI **ΜΑΥΡΟΣ** EAN: 5206 70400 8822

Κωδ. 930327

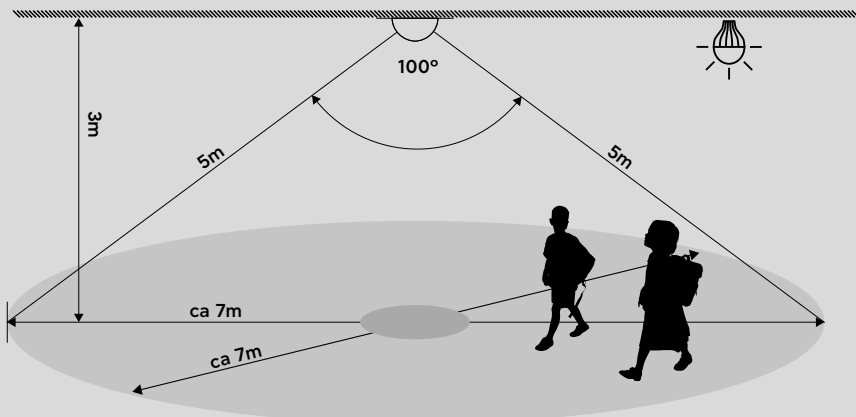
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
230 Vac CASAMBI **ΓΚΡΙ** EAN: 5206 70400 8839

- Με αισθητήρα κίνησης και φωτός CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Σχέδιο / Διαστάσεις



Εύρος Ανίχνευσης κίνησης



CASAMBI

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ

ΚΙΝΗΣΗΣ & ΦΩΤΟΣ

12/24V



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 ΠΙΣΩ

IP44 ΜΠΡΟΣΤΑ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	12 – 24V (AC ή DC)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση:	0,4 W
Χρώμα:	Λευκό (RAL9010) Μαύρο (RAL9005) Γκρι (RAL7021)
Τοποθέτηση:	Τρύπα διαμέτρου 25mm–27mm
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	0... +50°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+70°C
IP Προστασίας:	IP44 (μπροστά) / IP20 (πίσω)
Διαστάσεις:	Ø38/25x48mm

Κωδ. 930328

Αισθητήρας κίνησης & φωτός
12/24V CASAMBI **ΛΕΥΚΟΣ** EAN: 5206704008815

Κωδ. 930329

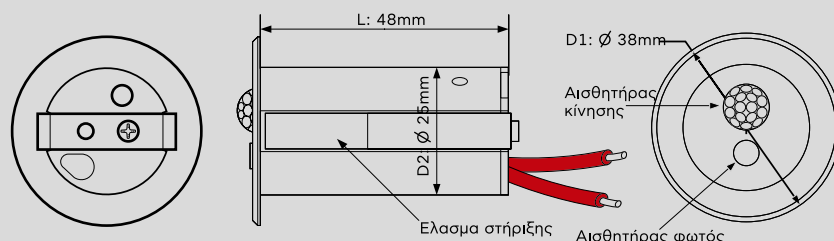
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
12/24V CASAMBI **ΜΑΥΡΟΣ** EAN: 5206704008822

Κωδ. 930330

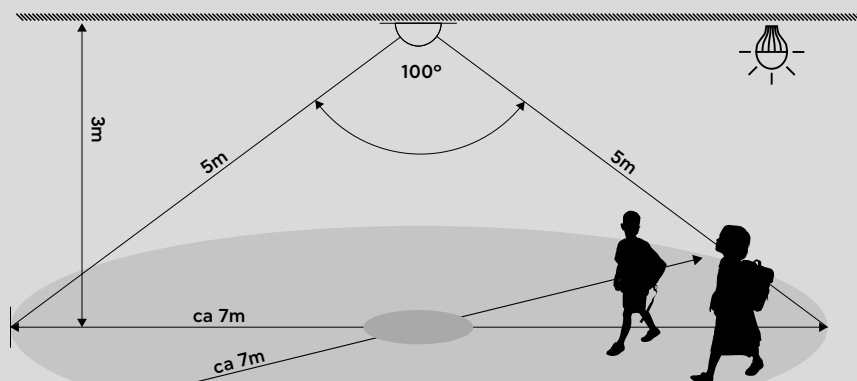
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
12/24V CASAMBI **ΓΚΡΙ** EAN: 5206704008839

- Με αισθητήρα κίνησης και φωτός CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Σχέδιο / Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



8 CASAMBI

5 Sensors

CASAMBI
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΦΩΤΟΣ
με μπαταρία (2xAA/3Vdc)



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 ΠΙΣΩ

IP44 ΜΠΡΟΣΤΑ

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Τάση εισόδου:	3Vdc (2xAA μπαταρίες)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Χρώμας:	Λευκό (RAL 9010) Μαύρο (RAL 9005) Γκρι (RAL 7021)
Τοποθέτηση:	Τρύπα διαμέτρου 25 – 27mm
Θερμοκρασία περ. (ta):	0 ... +50°C
Μέγιστη θερμοκρασία (tc):	+65°C
IP Προστασίας:	IP40 (μπροστά) IP20 (πίσω)
Διαστάσεις:	Ø38/25 x 48mm

Κωδ. 930331

Αισθητήρας κίνησης & φωτός
3 Vdc (2xAA) CASAMBI **ΛΕΥΚΟΣ** EAN: 5206704008877

Κωδ. 930332

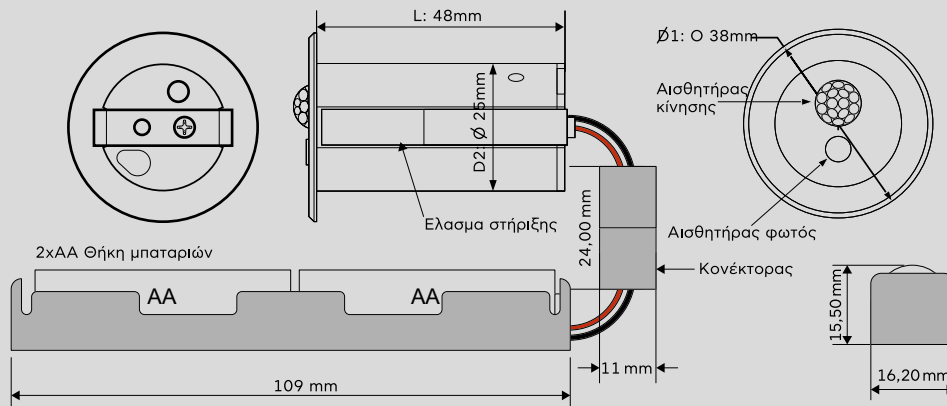
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
3 Vdc (2xAA) CASAMBI **ΜΑΥΡΟΣ** EAN: 5206704008907

Κωδ. 930333

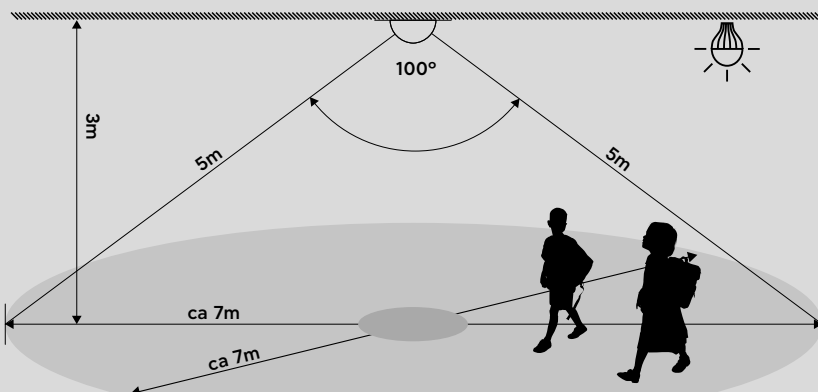
Αισθητήρας κίνησης & φωτός
3 Vdc (2xAA) CASAMBI **ΓΚΡΙ** EAN: 5206704008914

- Με αισθητήρα κίνησης και φωτός CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Σχέδιο / Διαστάσεις



Εύρος Ανίχνευσης κίνησης



CASAMBI
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ
ΚΙΝΗΣΗΣ για ύψος
5-15m
230Vac



Κωδ. 930334

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

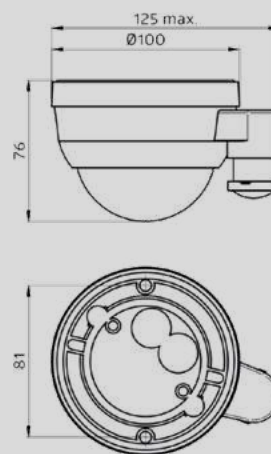
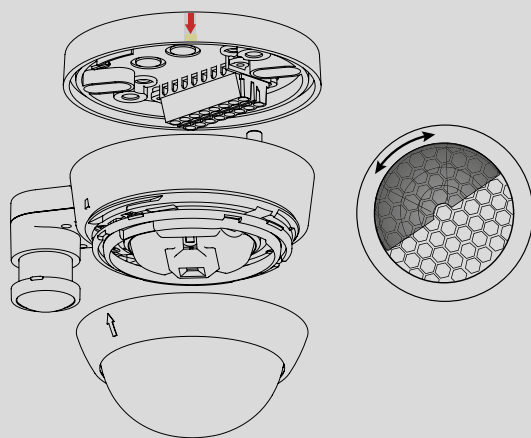
IP54

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

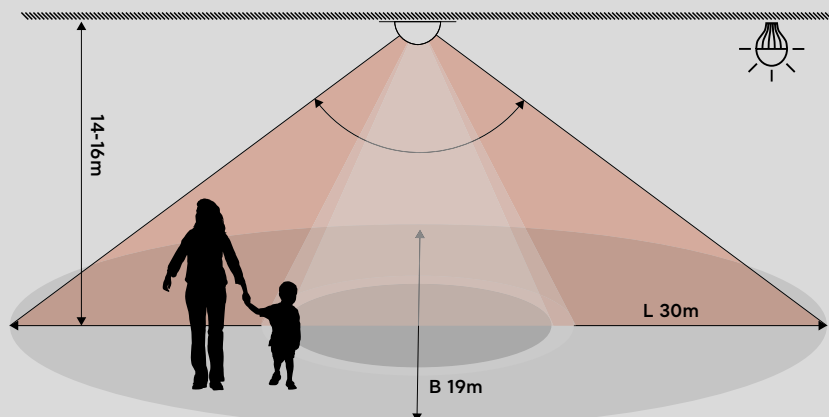
Τάση εισόδου:	220 – 240Vac, 50/60 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση:	0,4 W
Χρώμα:	Λευκό
Τοποθέτηση:	Τρύπα διαμέτρου 25 – 27mm
Θερμοκρασία περ. (ta):	-5 ... +45°C
IP Προστασίας:	IP54
Διαστάσεις:	126x123x76mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704008921

- Με αισθητήρα κίνησης CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

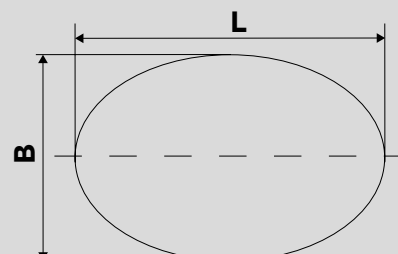
Σχέδιο / Διαστάσεις



Εύρος Ανίχνευσης κίνησης



Υψος	L	B
5.0m	26.0m	18.0m
6.0m	26.0m	18.0m
7.0m	28.0m	19.0m
8.0m	28.0m	19.0m
9.0 – 16.0m	30.0m	19.0m



8 CASAMBI

5 Sensors

CASAMBI

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΦΩΤΟΣ

Motion Paul
με μπαταρία



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP30 **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3,6Vdc (1xLithium LS 14250)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Χρώμα:	Λευκό, Μαύρο, Γκρι, Διάφανο
Τοποθέτηση:	Μαγνητική βάση
Θερμοκρασία περ. (ta):	-20 ... +40°C
IP Προστασίας:	IP30
Διαστάσεις:	40x40x27mm (ΜxΠxΥ)

- Με αισθητήρα κίνησης και φωτός CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Κωδ. 930311

Αισθητήρας Casambi κίνησης & φωτός motion Paul **ΛΕΥΚΟΣ** EAN: 5206704008884

Κωδ. 930335

Αισθητήρας Casambi κίνησης & φωτός motion Paul **ΜΑΥΡΟΣ** EAN: 5206704008938

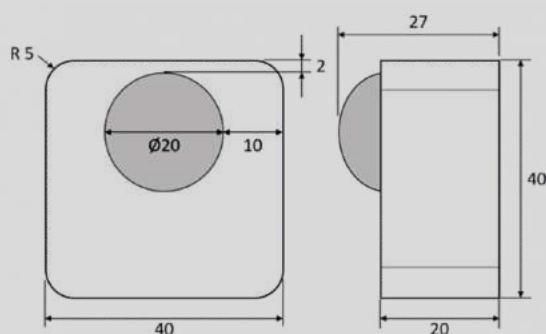
Κωδ. 930336

Αισθητήρας Casambi κίνησης & φωτός motion Paul **ΓΚΡΙ** EAN: 5206704008945

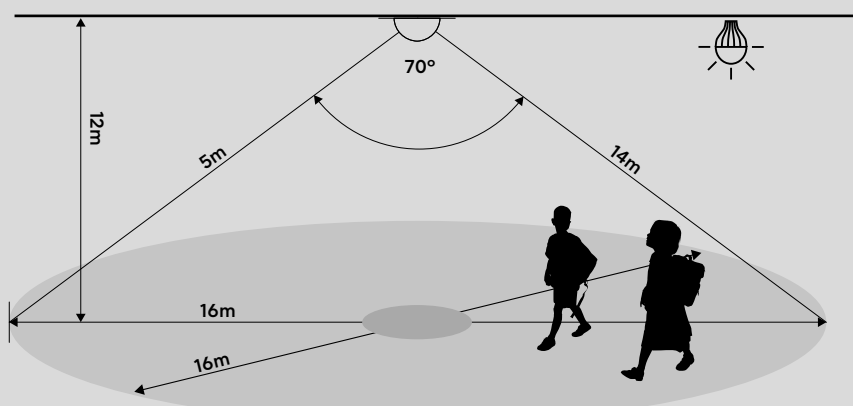
Κωδ. 930337

Αισθητήρας Casambi κίνησης & φωτός motion Paul **ΔΙΑΦΑΝΟΣ** EAN: 5206704008952

Σχέδιο/Διαστάσεις



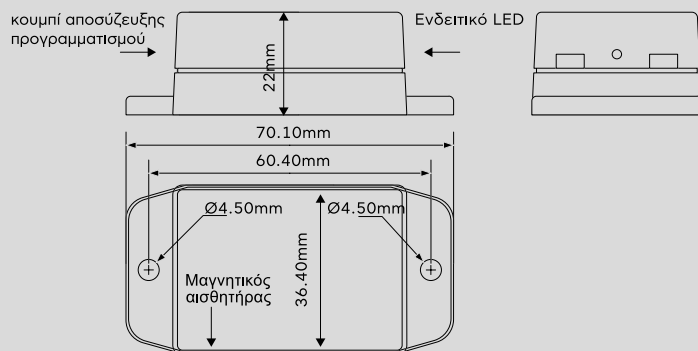
Εύρος Ανίχνευσης κίνησης



CASAMBI ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ



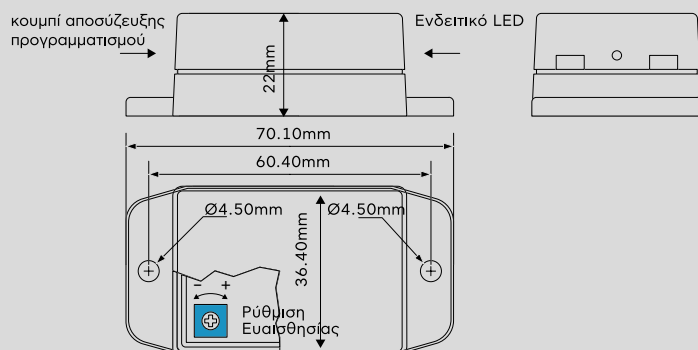
Σχέδιο / Διαστάσεις



CASAMBI ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ



Σχέδιο / Διαστάσεις



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ | **IP20** **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3Vdc (1xCR2032)
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,480GHz 4dBm
Εμβέλεια σήματος:	30 - 50m (σε ανοιχτό χώρο)
Τοποθέτηση:	Σε οποιαδήποτε επιφάνεια
Θερμοκρασία περ. (ta):	-20 ... +50°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	71x37x22mm (ΜxΠxΥ)

- Με τον μαγνητικό αισθητήρα CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Κωδ. 930338

Μαγνητικός αισθητήρας Casambi EAN: 5206704008969
κίνησης **Ανοιχτό Γκρι**

Κωδ. 930339

Μαγνητικός αισθητήρας Casambi EAN: 5206704008976
κίνησης **Μαύρος**

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ | **IP20** **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3Vdc (1xCR2032)
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,480GHz 4dBm
Εμβέλεια σήματος:	30 - 50m (σε ανοιχτό χώρο)
Τοποθέτηση:	Σε οποιαδήποτε επιφάνεια
Θερμοκρασία περ. (ta):	-20 ... +50°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	71x37x22mm (ΜxΠxΥ)

- Δυνατότητα ρύθμισης ευαισθησίας με ποτενσιόμετρο.
- Με τον αισθητήρα κραδασμών μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Σημαντική μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

Κωδ. 930340

Αισθητήρας κραδασμών Casambi EAN: 5206704008983
κίνησης **Ανοιχτό Γκρι**

Κωδ. 930341

Αισθητήρας κραδασμών Casambi EAN: 5206704008990
κίνησης **Μαύρος**

8 CASAMBI

6 Διασύνδεση

CASAMBI

ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ 4 PUSH BUTTON σε ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ



Κωδ. 930317

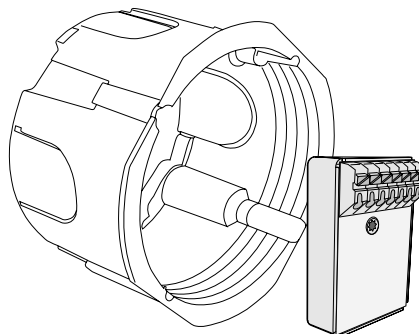
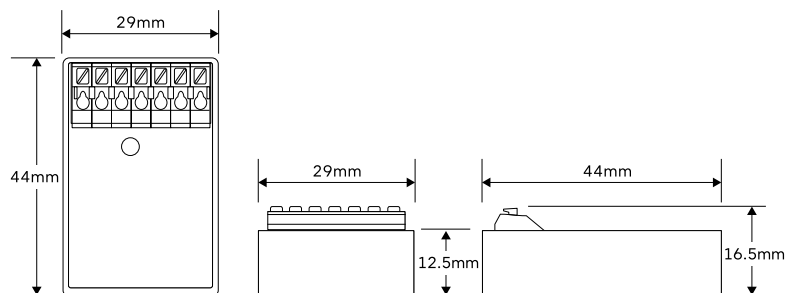
2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ**IP20** **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

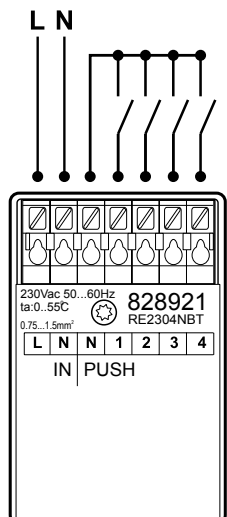
Τάση εισόδου:	100 – 240Vac, 50/60 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση Ρεύματος:	max 2mA
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	0...+55°C
Αριθμός διακοπών PUSH BUTTON:	4
Μέγιστη απόσταση καλωδίου:	200m
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	38/25x 48mm
EAN:	5206704009003

- Με τον μετατροπέα Push Button CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Η λειτουργία κάθε θέσης προγραμματίζεται μέσα από την εφαρμογή CASAMBI.

Σχέδιο / Διαστάσεις



Διάγραμμα συνδεσμολογίας



5 CASAMBI

7 Χειριστήρια

CASAMBI

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ **LEPUK 4**
4 ΚΑΝΑΛΙΩΝ

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**



Κωδ. 930322

Χειριστήριο **LEPUK ΔΡΥΣ - ΑΣΗΜΙ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 8891

Κωδ. 930343

Χειριστήριο **LEPUK ΔΡΥΣ - ΧΡΥΣΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9010

Κωδ. 930344

Χειριστήριο **LEPUK ΔΡΥΣ - ΜΑΥΡΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9027



Κωδ. 930345

Χειριστήριο **LEPUK ΚΕΡΑΣΙΑ - ΑΣΗΜΙ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9034

Κωδ. 930346

Χειριστήριο **LEPUK ΚΕΡΑΣΙΑ - ΧΡΥΣΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9041

Κωδ. 930347

Χειριστήριο **LEPUK ΚΕΡΑΣΙΑ - ΜΑΥΡΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9058



Κωδ. 930348

Χειριστήριο **LEPUK ΜΑΟΝΙ - ΑΣΗΜΙ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9065

Κωδ. 930349

Χειριστήριο **LEPUK ΜΑΟΝΙ - ΧΡΥΣΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9072

Κωδ. 930350

Χειριστήριο **LEPUK ΜΑΟΝΙ - ΜΑΥΡΟ** CASAMBI

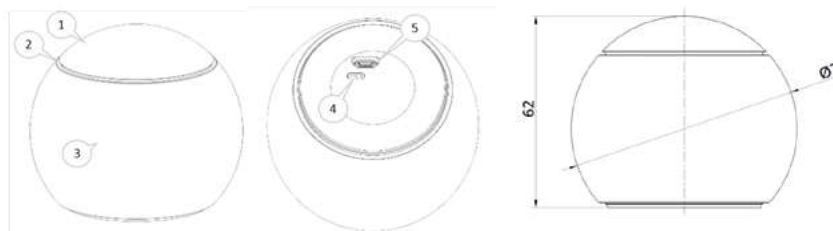
EAN: 5206 70400 9089

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	3,7V 500m, 50/60 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση:	60m (σε ανοιχτό χώρο)
Θερμοκρασία περ. (ta):	-5 ... +40°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	Ø73x62mm (ΔxΥ)

- Με χειριστήριο αφής CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε αυτοματοποιημένα μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μια σκηνή ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Η λειτουργία κάθε θέσης προγραμματίζεται μέσα από την εφαρμογή CASAMBI

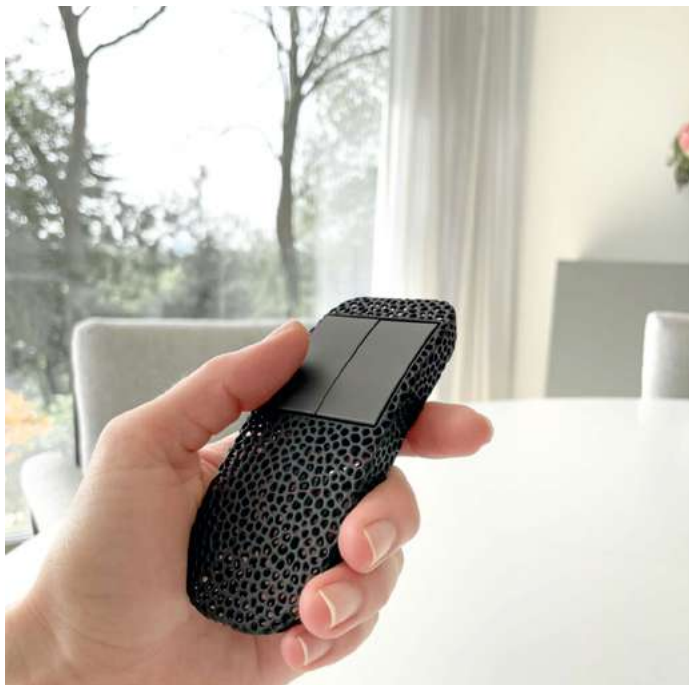
Διάγραμμα συνδεσμολογίας



1. Επιφάνεια αφής
2. Χρώματιστός δίσκος LED
3. Ξύλινο σώμα
4. Διακόπτης On/Off
5. Θύρα φόρτισης USB

8 CASAMBI

7 Χειριστήρια



CASAMBI
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ 4 ΚΟΥΜΠΙΩΝ
ΧΩΡΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑ (EnoCean)

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	Χωρίς μπαταρία (EnoCean Tech)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Χρόνος ζωής:	50.000 ενεργοποιήσεις
Απόσταση ελέγχου:	10m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +65°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	120x52x19mm (ΜxΠxΥ)

- Αυτό το τηλεχειριστήριο χωρίς μπαταρία είναι συμβατό με όλες τις συσκευές CASAMBI. Τα τέσσερα προγραμματιζόμενα κουμπιά μπορούν να προγραμματιστούν όπως επιθυμείτε και να απλοποιήσουν τον έλεγχο του φωτισμού CASAMBI, σκηρών, πηγής φωτισμού, ομάδες πηγών φωτισμού, κινούμενα σχέδια ή όλο το δίκτυο CASAMBI.
- Χάρη στην τεχνολογία **EnOcean**, η απαραίτητη ενέργεια παράγεται με το πάτημα των κουμπιών. Δεν χρειάζονται μπαταρίες σήμερα ή αύριο ... για το καλό του περιβάλλοντος.

Κωδ. 930351

Χειριστήριο 4 κουμπιών **ΜΑΥΡΟ** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9096

Κωδ. 930316

Χειριστήριο 4 κουμπιών **ΜΑΥΡΟ με σχέδιο** CASAMBI

EAN: 5206 70400 9102

CASAMBI**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2/4 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ**

ΧΩΡΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑ (EnoCean)

**2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ****IP20 CE****Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Τάση εισόδου:	Χωρίς μπαταρία (EnoCean Tech)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Χρόνος ζωής:	50.000 ενεργοποιήσεις
Απόσταση ελέγχου:	10m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +65°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	81x81x14mm (ΜxΠxΥ)

- Αυτοί οι διακόπτες χωρίς μπαταρία είναι συμβατοί με όλες τις συσκευές CASAMBI. Τα τέσσερα προγραμματιζόμενα κουμπιά μπορούν να προγραμματιστούν όπως επιθυμείτε και να απλοποιήσουν τον έλεγχο του φωτισμού CASAMBI, σκηνών, πηγής φωτισμού, ομάδες πηγών φωτισμού, κινούμενα σχέδια ή όλο το δίκτυο CASAMBI.
- Χάρη στην τεχνολογία **EnOcean**, η απαραίτητη ενέργεια παράγεται με το πάτημα των κουμπιών. Δεν χρειάζονται μπαταρίες σήμερα ή αύριο ... για το καλό του περιβάλλοντος.
- Για την ενεργοποίηση των διακοπών και την εισαγωγή στο δίκτυο CASAMBI απαιτείται συσκευή Android με υποστήριξη NFC ή iPhone 7 ή μεταγενέστερο (με iOS13 ή μεταγενέστερο). iPad και iPadpro δεν υποστηρίζουν λειτουργία NFC.

Κωδ. 930357

Διακόπτης EnOcean 2 λειτουργιών Casambi Λευκός EAN: 5206704009171

Κωδ. 930315

Διακόπτης EnOcean 4 λειτουργιών Casambi Λευκός EAN: 5206704009188

Συμβατά Πλαίσια

Berker	S.1, B.1, B.3, B.7 GLASS
Gira	Standard 55, E2, E3, Event, Esprit, ClassiX
Jäger Direkt	Opus 55 Inform, Opus 55 Kubus, Opus 55 Fusion
Jung	AS 500, A 500, A plus, A creation, A creation Glass
Merten	1- M, M- Smart, M -Arc, M - Plan, M- Creativ, M - Pure

Κωδ. 930314**CASAMBI****ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ 8 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ**

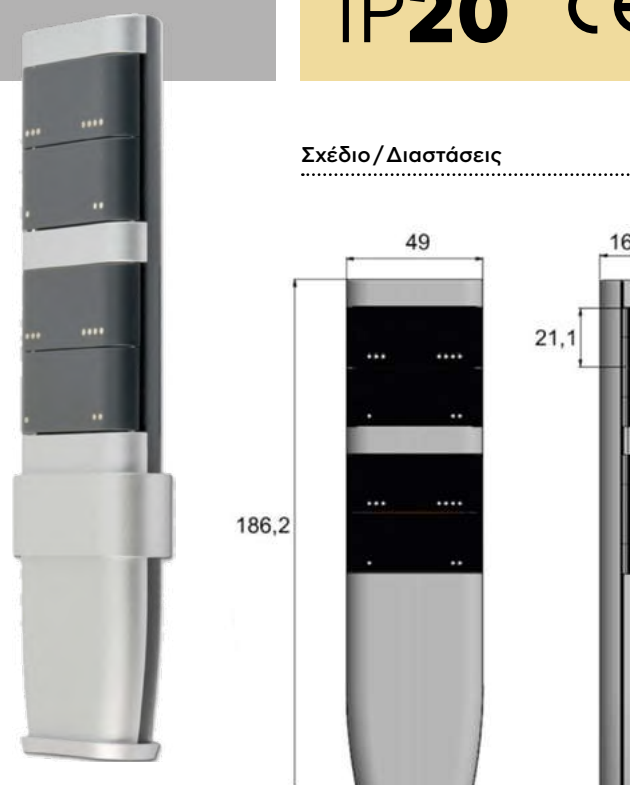
ΧΩΡΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑ (EnoCean)

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ**IP20 CE**

- Αυτό το τηλεχειριστήριο χωρίς μπαταρία είναι συμβατό με όλες τις συσκευές CASAMBI. Τα οκτώ προγραμματιζόμενα κουμπιά μπορούν να προγραμματιστούν όπως επιθυμείτε και να απλοποιήσουν τον έλεγχο του φωτισμού CASAMBI, σκηνών, πηγής φωτισμού, ομάδες πηγών φωτισμού, κινούμενα σχέδια ή όλο το δίκτυο CASAMBI.
- Χάρη στην τεχνολογία **EnOcean**, η απαραίτητη ενέργεια παράγεται με το πάτημα των κουμπιών. Δεν χρειάζονται μπαταρίες σήμερα ή αύριο ... για το καλό του περιβάλλοντος.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	Χωρίς μπαταρία (EnoCean Tech)
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Χρόνος ζωής:	50.000 ενεργοποιήσεις
Απόσταση ελέγχου:	10m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +65°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	120x52x19mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704009119

Σχέδιο/Διαστάσεις

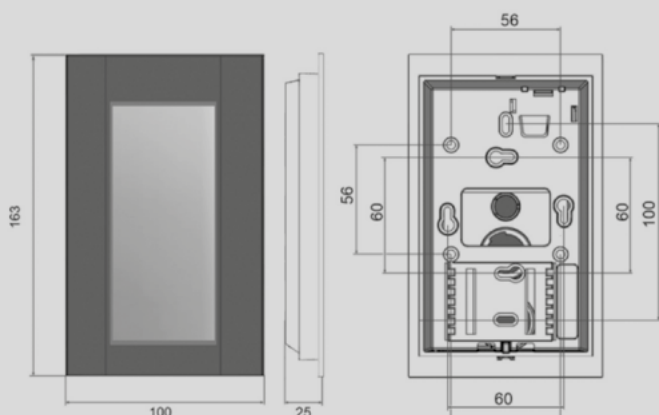
8 CASAMBI

8 Οθόνη

CASAMBI
ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΟΘΟΝΗ
ΑΦΗΣ 4,8"
ARCA ACE
για έλεγχο
φωτισμού



Σχέδιο / Διαστάσεις



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 CE

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	15 – 35Vdc
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Κατανάλωση ρεύματος:	80mA
Χρώμα:	Ανθρακί, Γκρι, Ασημί, Χρυσό
Θερμοκρασία περ. (ta):	0...+50°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	163x100x25mm (ΜxΠxΥ)

- Κομψή οθόνη αφής για έλεγχο συσκευών σε δίκτυα CASAMBI για 8 σκηνές και 8 ομάδες
- Διαμορφώσιμο και ευέλικτο με την εφαρμογή CASAMBI
- Με οθόνη 4,8" υψηλής ανάλυσης με γυάλινη επιφάνεια
- Η ημερομηνία και η ώρα, η θερμοκρασία δωματίου, τα αγαπημένα κουμπιά
- και η περιοχή πλοήγησης εμφανίζονται στην αρχική οθόνη
- Προφύλαξη οθόνης
- Κατηγορία προστασίας: III
- Το στοιχείο ελέγχου μπορεί να αφαιρεθεί για εύκολη τοποθέτηση στον τοίχο
- Το τροφοδοτικό διατίθεται χωριστά

Κωδ. 930352

Οθόνη Αφής 4,8" ARCA ACE
Casambi **Ανθρακί** EAN: 5206704009126

Κωδ. 930353

Οθόνη Αφής 4,8" ARCA ACE
Casambi **Γκρι** EAN: 5206704009133

Κωδ. 930354

Οθόνη Αφής 4,8" ARCA ACE
Casambi **Ασημί** EAN: 5206704009140

Κωδ. 930355

Οθόνη Αφής 4,8" ARCA ACE
Casambi **Χρυσό** EAN: 5206704009157

Κωδ. 930356

Τροφοδοτικό για ARCA ACE EAN: 5206704009164



8 CASAMBI

9 Διακόπτης

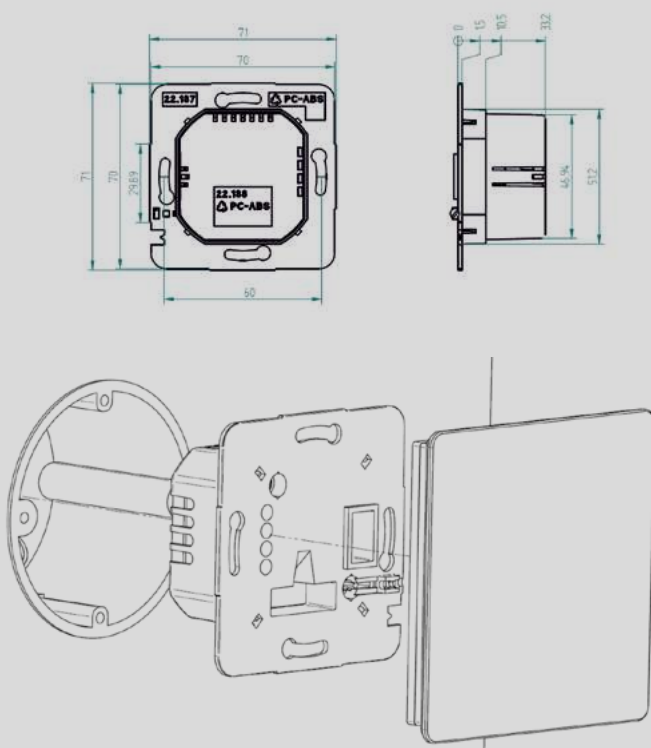
CASAMBI

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

ΑΦΗΣ 230Vac



Σχέδιο / Διαστάσεις



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ | **IP20** **CE**

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	200 – 240Vac, 50/60 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Απόσταση ελέγχου:	30m (σε ανοιχτό χώρο)
Θερμοκρασία περ. (ta):	10 ... +50°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	86x86x43,3mm (ΜxΠxΥ)

- Με τον διακόπτη 230v CASAMBI μπορούμε να ελέγξουμε μια πηγή φωτισμού, ένα σύνολο πηγών φωτισμού, μία σκηνή, ένα κινούμενο σχέδιο ή και ένα ολόκληρο δίκτυο CASAMBI.
- Η λειτουργία κάθε θέσης προγραμματίζεται μέσα από την εφαρμογή CASAMBI.

Κωδ. 930313

Διακόπτης 4 λειτουργιών 230V EAN:
Casambi **Λευκός** 5206704009218

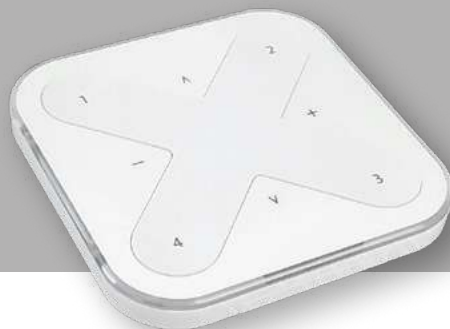
Κωδ. 930359

Διακόπτης 4 λειτουργιών 230V EAN:
Casambi **Μαύρος** 5206704009225

8 CASAMBI

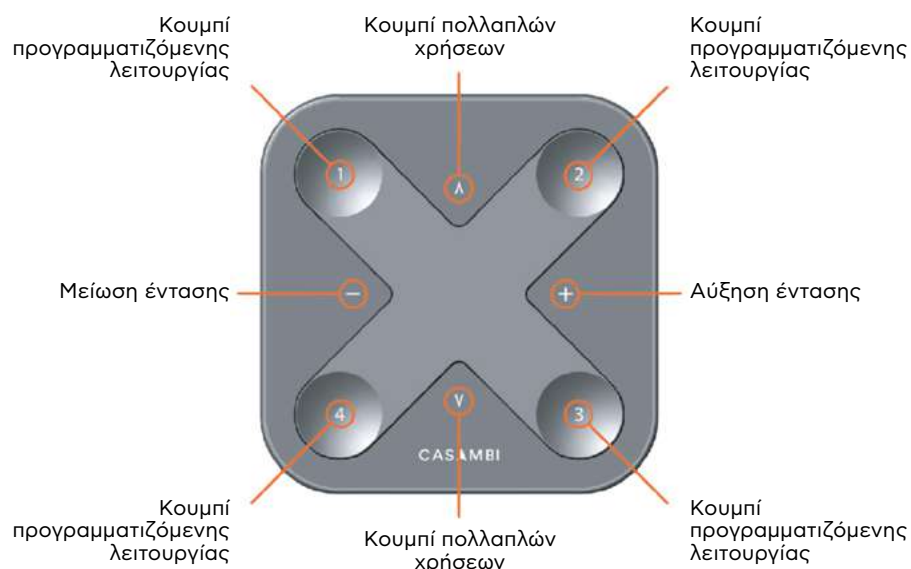
10 Χειριστήρια

CASAMBI ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ X-PRESS



2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

IP20 **CE**



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου:	Μπαταρία (CR2430)
Σήμα ελέγχου:	2,4 - 2,480GHz 4dBm
Απόσταση ελέγχου:	max 60m (σε ανοιχτό χώρο)
Τοποθέτηση:	Μαγνητική βάση
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-20 ... +65°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	90x90x12mm (ΜxΠxΥ)

Κωδ. 930312

Διακόπτης X-PRESS CASAMBI **ΛΕΥΚΟΣ** EAN: 5206 70400 9195

Κωδ. 930358

Διακόπτης X-PRESS CASAMBI **ΜΑΥΡΟΣ** EAN: 5206 70400 9201

Μείωση / αύξηση έντασης:

- Ομαλή ρύθμιση έντασης φωτεινότητας

Κουμπί πολλαπλών χρήσεων:

- Έλεγχος θερμοκρασίας λευκού με βήμα 25 Kelvin (χρήση σε εφαρμογές που υποστηρίζεται η ρύθμιση θερμοκρασίας λευκού)

Κουμπί προγραμματιζόμενης λειτουργίας:

- Έλεγχος μεμονομένης πηγής φωτισμού
- Έλεγχος ομάδας
- Έλεγχος όλων των πηγών φωτισμού
- Ανάκληση σκηνής
- Ανάκληση κινούμενου σχεδίου (animation)

Κωδ. 930360

CASAMBI
GATEWAY (ΠΥΛΗ)
ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟ
ΕΛΕΓΧΟ ΔΙΚΤΥΟΥ CASAMBI**2** ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ**IP20** **CE****Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Τάση εισόδου:	100 – 240Vac, 50 Hz
Σήμα ελέγχου:	2,4 – 2,480GHz 4dBm
Θύρες σύνδεσης:	HDMI, LAN, RJ45, 2xUSB, 2xLTE(θύρες κεραίας)
Απόσταση ελέγχου:	30m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ta):	-10 ... +85°C
IP Προστασίας:	IP20
Διαστάσεις:	108x 104x 28mm (ΜxΠxΥ)
EAN:	5206704009232

- Πύλη για έλεγχο πολλαπλών δικτύων CASAMBI (classic και evolution).
- Η πύλη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απομακρυσμένη διάγνωση, παρακολούθηση δικτύου ή απομακρυσμένο έλεγχο.
- Συνιστάται η λειτουργία μέσω LAN για να διασφαλιστεί η σταθερότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο και στα συνδεδεμένα δίκτυα CASAMBI.
- -Η πύλη λειτουργεί στην έκδοση Android 6.
- -Για καλύτερη ασφάλεια, η πύλη διαθέτει ήδη "Google Play Protect»
- που ελέγχει τη συσκευή για κακόβουλο λογισμικό.





"There are two ways of spreading light;
to be the candle
or the mirror that reflects it."

~EDITH WHARTON



HELVAR

Έξυπνα συστήματα φωτισμού



Helvar



Δημιουργήστε έξυπνες λύσεις φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας με τις λύσεις της Helvar.

Ο έξυπνος φωτισμός είναι απαραίτητος για την ευημερία των εργαζομένων, των πελατών, επισκεπτών, ασθενών... και σας βοηθά να επιτύχετε τους στόχους βιωσιμότητας. Ο έλεγχος φωτισμού Helvar βοηθά στη δημιουργία έξυπνων περιβαλλόντων που είναι κατασκευασμένα για το μέλλον, χρησιμοποιώντας πληροφορίες χρήσης του χώρου, και συνεργάζεται άψογα με άλλα συστήματα διαχείρισης κτιρίων.

Με ένα ευρύ φάσμα τεχνολογιών έξυπνων κτιρίων και φωτισμού, η Helvar παρέχει ευέλικτες λύσεις που ταιριάζουν στις δικές σας ανάγκες. Μπορείτε να βρείτε τις λύσεις της Helvar σε όλα τα είδη χώρων - γραφεία, σχολεία, ξενοδοχεία, νοσοκομεία - μεταξύ πολλών άλλων.

Σήμερα, η Helvar παρέχει προηγμένα έξυπνα συστήματα φωτισμού χρησιμοποιώντας ασύρματες τεχνολογίες, όπως Bluetooth mesh και βέβαια το παγκόσμιο πρότυπο ψηφιακού φωτισμού, DALI2, για την υποστήριξη ποικιλίας αναγκών σε διαφορετικές εφαρμογές.



Φωτισμός με Νοημοσύνη για Ευημερία και βιωσιμότητα.

Τα κτίρια συνεχώς εξελίσσονται. Οι λύσεις Helvar βοηθούν στη δημιουργία έξυπνων χώρων, κατασκευασμένων για το σήμερα και για το μέλλον με γνώμονα τα δεδομένα χρήσης τους.

Τα ευφυή συστήματα φωτισμού Helvar ενσωματώνονται απρόσκοπτα σε άλλα συστήματα κτιρίων που σημαίνει ότι παρέχουν πολύτιμα δεδομένα. Παίρνετε τις πληροφορίες για το πώς χρησιμοποιείται το κτίριο, βοηθώντας σας να βελτιστοποιήσετε τη συντήρηση και τη χρήση του χώρου σας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του.

Ο φωτισμός πρέπει να ενεργοποιεί και να εμπνέει. Οι λύσεις της Helvar έχουν σχεδιαστεί με γνώμονα τον Ανθρωποκεντρικό Φωτισμό (Human Centric Lighting). Υποστηρίζουν τον φυσικό σας βιορυθμό και έχουν σχεδιαστεί για να ενισχύσουν την ευεξία σας. Επιλέγοντας το απαραίτητο επίπεδο φωτισμού, την κατάλληλη θερμοκρασία χρώματος, παράλληλα χωρίς flickering, διαθέτετε την απόλυτη άνεση και ασφάλεια στο χώρο σας.

Με τις λύσεις λοιπόν της Helvar, που ενισχύουν την απόδοση του κτιρίου και ελαχιστοποιούν την καταναλισκόμενη ενέργεια, μπορείτε να κάνετε περισσότερα, με λιγότερα, βοηθώντας σας να επιτύχετε τους στόχους αειφορίας σας. Με τον υπερσύγχρονο έξυπνο φωτισμό Helvar μπορείτε να επιτυγχάνετε έως και 75% εξοικονόμηση ενέργειας ετησίως.

The background of the advertisement is a modern interior space. It features a large window on the right side, offering a view of a city skyline. The room is furnished with several blue armchairs and a yellow armchair, arranged around a low, round, woven coffee table. The ceiling is white with several circular, recessed lighting fixtures. The floor is made of large, light-colored tiles. The overall atmosphere is bright and contemporary.

Helvar

ROOMSET

Έξυπνος Φωτισμός για επαναλαμβανόμενους χώρους

Το RoomSet είναι η προηγμένη λύση αυτόνομου ελέγχου φωτισμού της Helvar, σχεδιασμένη για επαναλαμβανόμενους χώρους, όπως αίθουσες διδασκαλίας και γραφεία.

Σχεδιασμένο να λειτουργήσει με τον ελάχιστο δυνατό προγραμματισμό, είναι ένα απλούστατο σύστημα ελέγχου φωτισμού για χώρους που επαναλαμβάνονται.

Ο έξυπνος φωτισμός δεν ήταν ποτέ πιο εύκολος!

TURNING EVERYDAY PLACES INTO BRIGHTER SPACES

HELVAR ROOMSET

► Πλεονεκτήματα



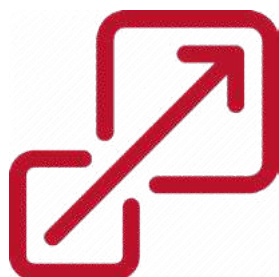
ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για τον εγκαταστάτη, ο αυτόματος προκαθορισμένος προγραμματισμός επιτρέπει γρήγορη εγκατάσταση, χωρίς να απαιτείται αρχική διαμόρφωση - το σύστημα βρίσκει αυτόματα όλες τις διευθυνσιοδοτούμενες συσκευές: διακόπτες, αισθητήρες και φωτιστικά DALI.



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ

Για την παραμετροποίηση ενός μεγάλου αριθμού παρόμοιων δωματίων, η εφαρμογή RoomSet σας δίνει τη δυνατότητα να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις ενός δωματίου σε άλλα, επομένως ή παραμετροποίηση γίνεται πιο γρήγορα και κατά συνέπεια πιο οικονομικά.



ΕΠΕΚΤΑΣΙΜΟ

Με το RoomSet, μπορείτε να ρυθμίσετε ένα δωμάτιο σε λίγα λεπτά, και έπειτα να κάνετε απεριόριστες αλλαγές με μία κίνηση του δακτύλου. Χρησιμοποιώντας την εύχρηστη εφαρμογή στο tablet σας, η ρύθμιση σκηνών δεν θα μπορούσε να είναι πιο εύκολη.

Ρυθμίστε το RoomSet σε 5 εύκολα βήματα

- 1 Ανοίξτε την παροχή ρεύματος
- 2 Περιμένετε να σβήσει το πορτοκαλί LED (χρειάζεται έως και 5 λεπτά)
- 3 Ελέγξτε τη λειτουργία των φώτων
- 4 Παρουσιάστηκε κάποιο πρόβλημα; Έλεγχος τυχόν λανθασμένης καλωδίωσης
- 5 Αν όλα είναι εντάξει τώρα, είστε έτοιμοι.

9 HELVAR

1 ROOMSET

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΙΔΑΝΙΚΟ
► Πακέτο ROOMSET

Helvar RoomSet Standard

Έξυπνος, επαναλαμβανόμενος φωτισμός.

Η τέλεια λύση για εφαρμογές αναβάθμισης, όπου μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα υπάρχοντα απλά μπουτόν ενός δωματίου μαζί με τον προηγμένο Bluetooth αισθητήρα 331 και το τροφοδοτικό DALI 407

331 Προηγμένος αισθητήρας

407 Συμπαγές τροφοδοτικό DALI

444 Μονάδα διασύνδεσης με υπάρχοντα μπουτόν



Visit Solution
Page

Helvar RoomSet with Scenes

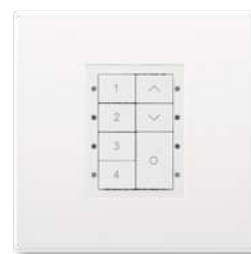
Ώρα για παρουσίαση; Καλύπτουμε τις ανάγκες σας.

Ιδανική λύση για νέες εγκαταστάσεις, με panel ελέγχου επτά πλήκτρων, για την άμεση επιλογή σκηνών φωτισμού, ανάλογα με την εργασία μας.

331 Προηγμένος αισθητήρας

407 Συμπαγές τροφοδοτικό DALI

135W Εντοιχιζόμενο Panel **230S** Πλαίσιο



Helvar RoomSet Wireless

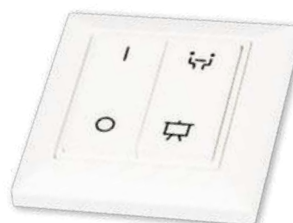
Γρήγορη εγκατάσταση με ασύρματο έλεγχο.

Η πιο προηγμένη λύση ελέγχου φωτισμού σε χώρο που περιλαμβάνει ασύρματο διακόπτη bluetooth, δίνοντάς σας την δυνατότητα για πλήρη έλεγχο από οπουδήποτε στο δωμάτιο χωρίς επιπλέον καλωδίωση.

331 Προηγμένος αισθητήρας

407 Συμπαγές τροφοδοτικό DALI

185W Ασύρματο Bluetooth panel ελέγχου



► Η Εφαρμογή ROOMSET

Δεν χρειάζεστε τον φορητό υπολογιστή σας, καθώς με την εφαρμογή RoomSet διαμορφώνετε **τα πάντα μέσω Bluetooth** από το Android tablet σας.

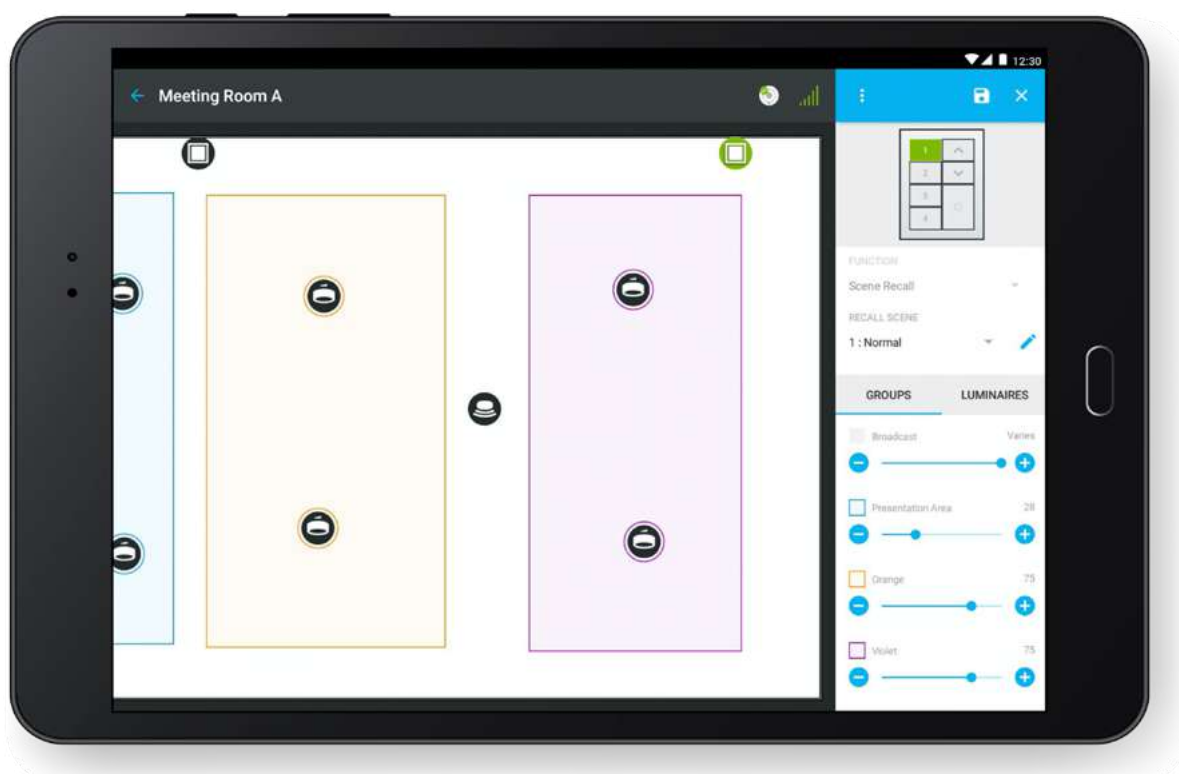
Είναι **πανεύκολο να κάνετε τις ρυθμίσεις** για ένα χώρο με την εφαρμογή RoomSet:



Watch **Configure**
Quicker with Helvar
RoomSet

- Μόλις εγκαταστήσετε τον αισθητήρα 331, το τροφοδοτικό γραμμής DALI, τα panel ή μπουτόν ελέγχου και τα φωτιστικά DALI, απλά ανοίξετε την παροχή ρεύματος και περιμένετε μέχρι το πορτοκαλί LED του αισθητήρα να σταματήσει να αναβοσβήνει.
- Στη συνέχεια, στην εφαρμογή RoomSet, επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες διατάξεις δωματίου ή δημιουργήστε μια νέα προσαρμοσμένη διάταξη δωματίου και πατήστε για να αναγνωρίσετε όλες τις διαθέσιμες συσκευές.
- Στη συνέχεια, απλώς σύρετε και τοποθετήστε κάθε συσκευή στη διάταξη του δωματίου όπως θέλετε και η βασική σας ρύθμιση έχει ολοκληρωθεί!
- Εάν απαιτείται, μπορείτε να ομαδοποιήσετε συσκευές, να δημιουργήσετε διαφορετικές σκηνές φωτισμού, όπως για παρουσιάσεις, και να ρυθμίσετε τα φωτιστικά ώστε να ανάβουν αυτόματα όταν κάποιος μπαίνει σε ένα δωμάτιο.

Το λογισμικό Helvar RoomSet **ενημερώνεται αυτόματα με νέες δυνατότητες** - απλά κάνετε κλικ όταν σας ζητηθεί στην εφαρμογή Helvar RoomSet, για να λάβετε τις πιο πρόσφατες και καλύτερες δυνατότητες που εγκαθίστανται κατευθείαν στο tablet σας!



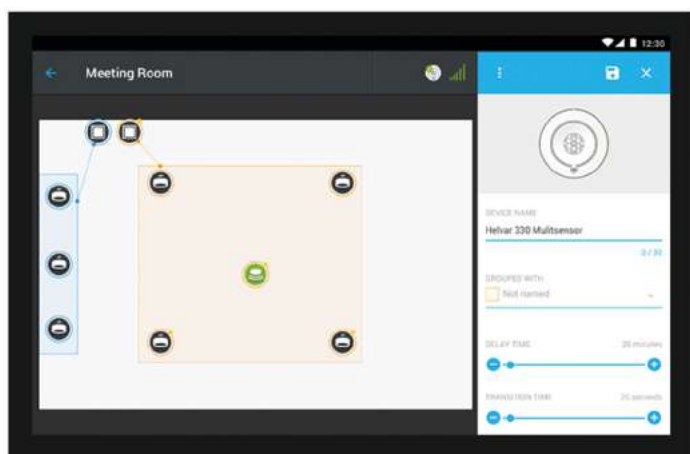
9 HELVAR

1 ROOMSET

Η ΤΕΛΕΙΑ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΩΜΑΤΙΟ

Η εγκατάσταση και η διαμόρφωση του συστήματος RoomSet δεν θα μπορούσε να είναι πιο γρήγορη ή ευκολότερη. Ο αισθητήρας / ελεγκτής 331 αποτελεί τον πυρήνα της εγκατάστασης. Όλες οι συσκευές DALI συνδέονται τόσο μεταξύ τους όσο και με τον αισθητήρα 331. Ο αισθητήρας 331 συνδέεται ασύρματα μέσω Bluetooth σε μια φιλική προς το χρήστη εφαρμογή και μόλις συνδεθεί, οι DALI συσκευές μπορούν να διαμορφωθούν πλήρως μέσω της εφαρμογής, που σημαίνει ότι μπορείτε να ομαδοποιήσετε φωτιστικά και να ορίσετε τις λειτουργίες ενός panel ελέγχου μέσα σε λίγα λεπτά.

Android Tablet

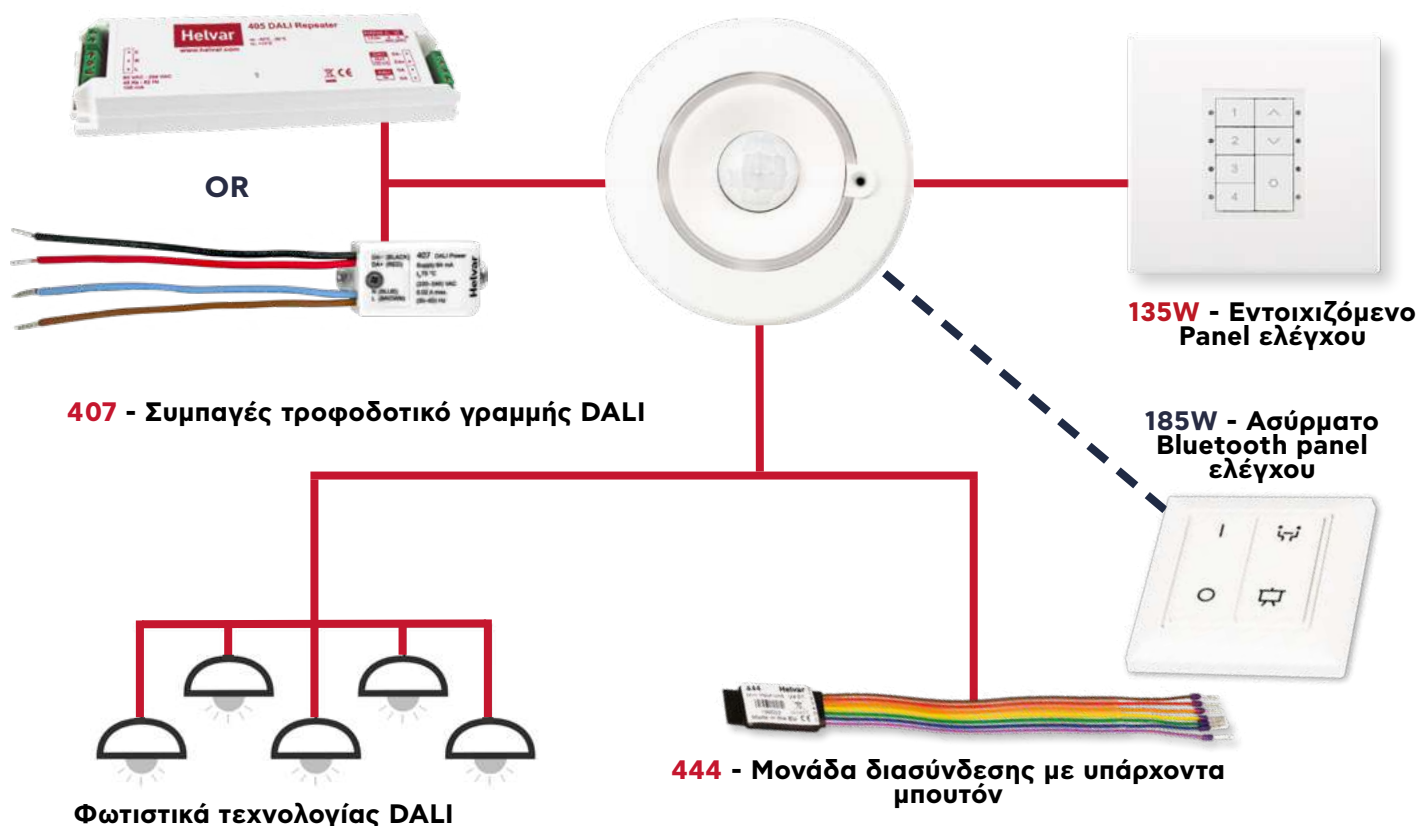


Εύκολη εγκατάσταση & ρύθμιση

- Ασύρματη διαμόρφωση μέσω εφαρμογής
- Όλες οι συσκευές συνδέονται σε 1 γραμμή DALI – γρήγορη καλωδίωση
- Εύκολη επιλογή πακέτου, βάσει ενσύρματου ή ασύρματου ελέγχου

405 - Helvar Dali Repeater

331 - Προηγμένος Αισθητήρας



HELVAR ROOMSET

→ Πολυαισθητήρας & τροφοδοτικό DALI

331 MultiSensor για το σύστημα RoomSet

Ο πολυαισθητήρας 331 για το RoomSet είναι μια συμπαγής μονάδα που συνδυάζει έναν αισθητήρα φωτός για συνεχή έλεγχο του φωτισμού, έναν PIR ανιχνευτή παρουσίας. Λειτουργεί ως κεντρική μονάδα ελέγχου για τη λύση RoomSet της Helvar. Διατίθεται σε λευκό (331W) και μαύρο (331B).



Visit
product

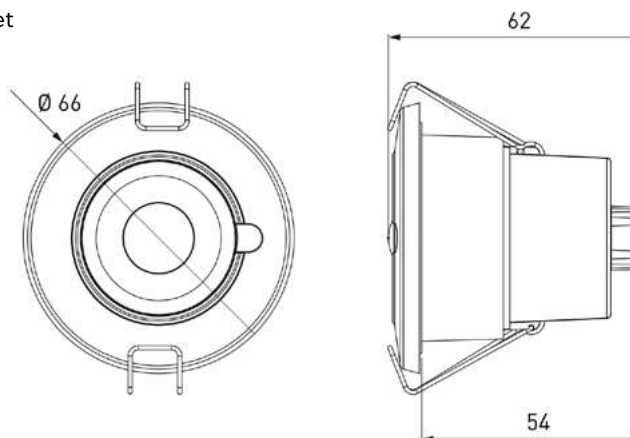


Βασικά χαρακτηριστικά

- Εξαιρετική απόδοση ανίχνευσης μέσω υψηλής ευαισθησίας και πολυκατευθυντικής κάλυψης
- Προγραμματιζόμενη λειτουργία σταθερού φωτισμού (Constant Light) για υψηλή ενεργειακή απόδοση
- Εύκολη ενσωμάτωση στο σύστημα/εφαρμογή RoomSet.
- Απλές αναβαθμίσεις "Over the Air" με την εφαρμογή RoomSet
- Σύγχρονος, συμπαγής και λειτουργικός σχεδιασμός

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Κατανάλωση ισχύος από
το Δίκτυο DALI.....40mA
Θερμοκρασία περιβάλλοντος....0 ° C έως 50° C
Βαθμός προστασίας.....IP30
Αριθμός διευθύνσεων DALI.....1



407 Συμπαγές Τροφοδοτικό DALI

Ένα εξαιρετικά συμπαγές τροφοδοτικό με έξοδο 64 mA DALI. Ιδανικό για τοποθέτηση σε ένα χωνευτό κουτί.



Visit
product

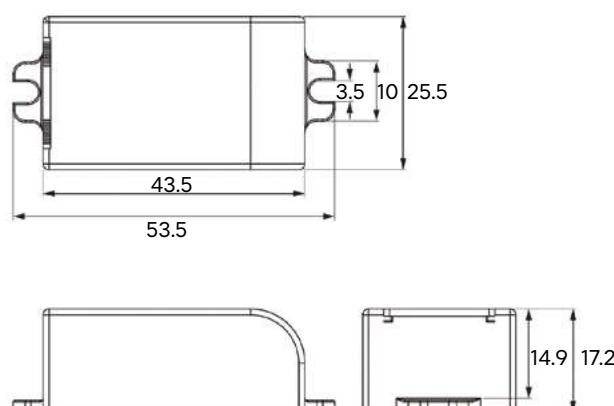


Βασικά χαρακτηριστικά

- Εξαιρετικά συμπαγές
- Τροφοδοσία 64 mA DALI
- Προστασία από βραχυκύκλωμα DALI
- Εύκολη και ευέλικτη σύνδεση

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία δικτύου220 VAC – 240 VAC,
50 Hz – 60 Hz
Έξοδος τροφοδοσίας DALI.....64 mA
Θερμοκρασία περιβάλλοντος....0 ° C to +50 ° C
Βαθμός προστασίας.....IP30
Αριθμός διευθύνσεων DALI.....0



9 HELVAR

1 ROOMSET

➔ Έλεγχος

444 Mini Μονάδα διεπαφής

Επιτρέπει τον έλεγχο μέσω συσκευών άλλων κατασκευαστών όπως μπουτόν, συναγερμοί κ.ά., των συστημάτων φωτισμού της Helvar

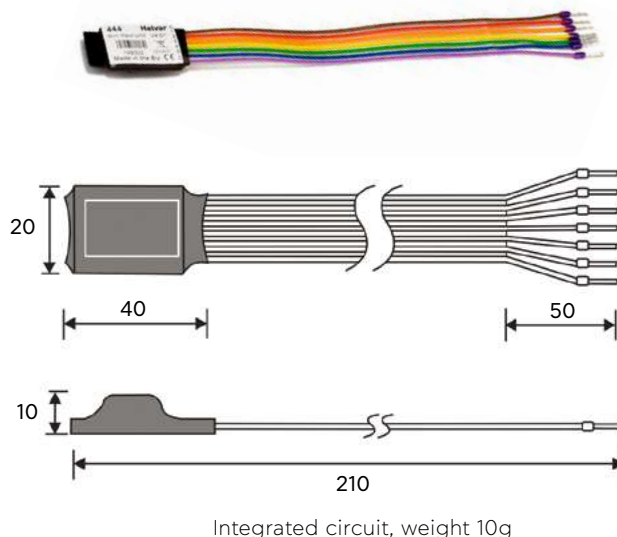
Διατίθεται επίσης σε έκδοση DALI-2 (**444D2**)

Βασικά χαρακτηριστικά

- Προρυθμισμένο με εισόδους "touch dimmer" για δύο ομάδες.
- Ταιριάζει σε όλα τα τυποποιημένα κουτιά διακόπτου.
- "touch dimmer" με οποιοδήποτε απλό μπουτόν.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με απλά μπουτόν.
- Πλήρως προγραμματιζόμενο με τη χρήση των DIGIDIM Toolbox / Designer/ RoomSet λογισμικών.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Κατανάλωση ισχύος από
το Δίκτυο DALI.....10 mA
Χρόνος αλλαγής κατάστασης....50 ms
Θερμοκρασία περιβάλλοντος....0 ° C to 40 ° C
Βαθμός προστασίας.....IP20
Αριθμός διευθύνσεων DALI1
Μόνωση Δεν υπάρχει μόνωση της εισόδου
από το δίκτυο DALI -τα μπουτόν/ διακόπτες πρέπει να παρέχουν
προστασία στον χρήστη.



Visit
product

13xx Πάνελ ελέγχου

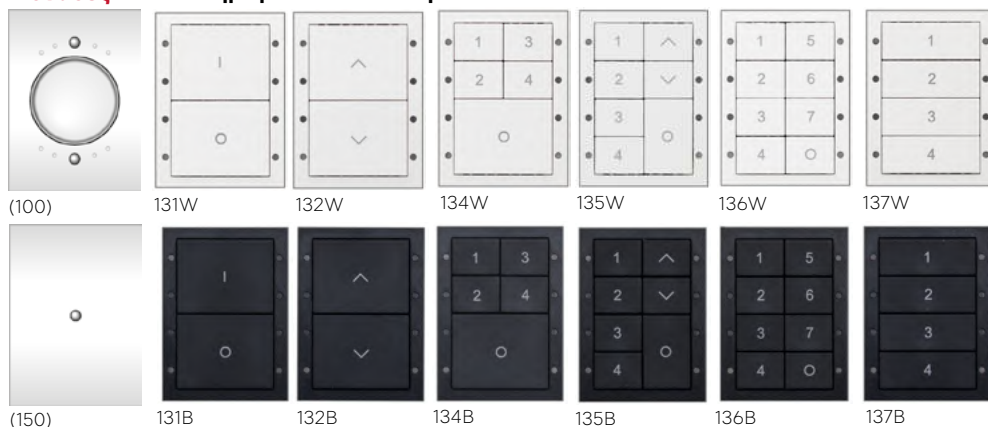
Μια ευπροσάρμοστη σειρά πινάκων ελέγχου που ταιριάζει απόλυτα σε σχεδόν κάθε χώρο. Αρθρωτή σχεδίαση με υψηλής ποιότητας πλήκτρα με ενδεικτικό LED ανά πλήκτρο.

Βασικά χαρακτηριστικά

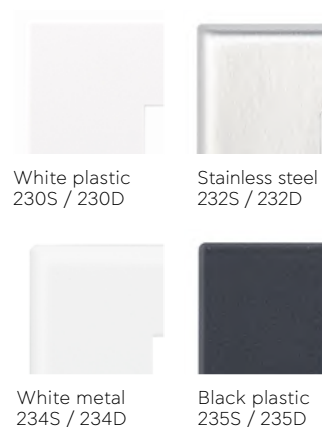
- Επιλογή μαύρων (B) ή λευκών (W) μονάδων.
- Τα μόντελα 13xxD2 διατίθενται κανονικά με πιστοποίηση DALI-2 για σύνδεση σε ελεγκτές εφαρμογών DALI-2 Multi-master.
- Απλή σύνδεση: λειτουργία out-of-the-box.
- Εύκολη αναδιαμόρφωση και προγραμματισμός με τη χρήση του κατάλληλου λογισμικού.
- Σχεδιασμένο για να ταιριάζει σε κουτιά διακόπτου τύπου DIN.
- Η έκδοση διπλής τοποθέτησης μπορεί να δεχτεί τρεις ανεξάρτητες μονάδες.
- Διατίθενται προσαρμοσμένες διατάξεις πλήκτρων κατόπιν συνεννόησης.

Μονάδες

Ολοκληρωμένο Πάνελ ελέγχου = 13xx + 23xx



Πλαίσια



→I HELVAR ROOMSET Panels

185W Ασύρματο Panel ελέγχου

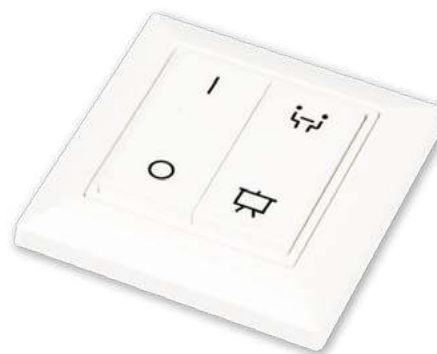
Ασύρματο Panel ελέγχου χωρίς μπαταρία, με τεχνολογία Bluetooth Low Energy με τέσσερις διαμορφώσιμες λειτουργίες πλήκτρων, για χρήση απευθείας με τα Helvar ActiveAhead και RoomSet.

Βασικά χαρακτηριστικά

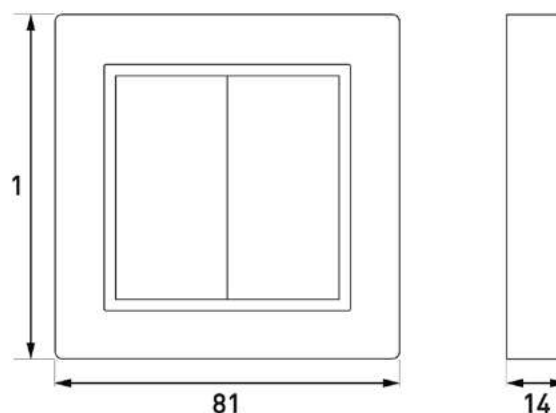
- Παρέχει σκηνές φωτισμού τόσο σε συστήματα ActiveAhead όσο και RoomSet
- Δεν απαιτείται καλωδίωση.
- Καθαρός, λειτουργικός σχεδιασμός - Λευκό (RAL 9016)
- Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση με αυτοκόλλητη τοποθέτηση διπλής όψης (περιλαμβάνεται) ή βιδώνοντας σε επίπεδη επιφάνεια χρησιμοποιώντας βίδες 3 mm (δεν περιλαμβάνονται)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας..... -25° - +65°
Κεραία..... Ενσωματωμένη
Καλωδίωση..... Δεν απαιτείται
Διάρκεια ζωής..... Πάνω από 50.000 ενεργοποιήσεις



Visit
product



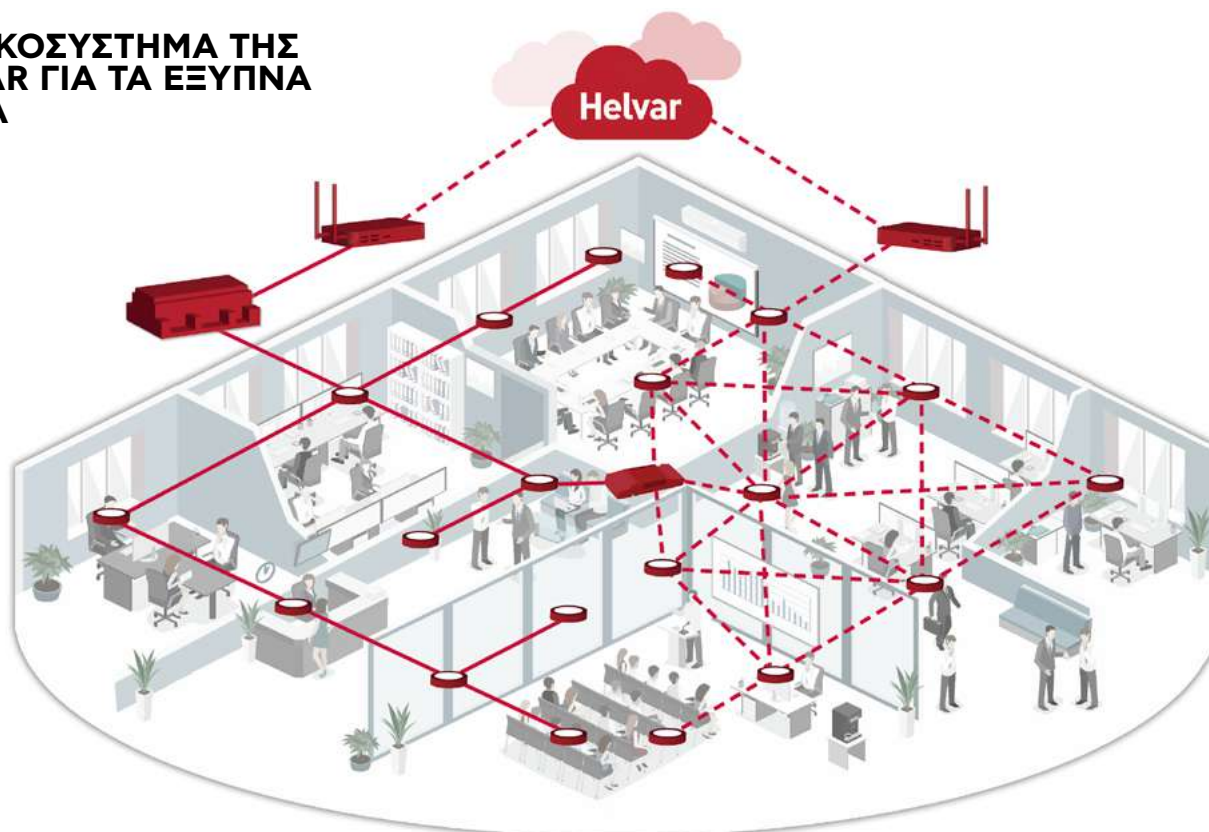


ΟΙ ΛΥΣΕΙΣ ΜΑΣ

» Εισαγωγή στις λύσεις έξυπνου φωτισμού και έξυπνων κτιρίων

HELVAR INSIGHTS

↪ Διάγραμμα Εφαρμογής

ΤΟ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΣ
HELVAR ΓΙΑ ΤΑ ΕΞΥΠΝΑ
ΚΤΙΡΙΑ**Helvar**

INSIGHTS

**ΨΗΦΙΑΚΕΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**
ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΕΞΥΠΝΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ
ΣΕ CLOUD

Helvar

SENSES

**ΕΞΕΛΙΓΜΕΝΕΣ
ΛΥΣΕΙΣ**
ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ
ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
ΓΙΑ ΕΞΥΠΝΑ ΚΤΙΡΙΑ

Helvar

IMAGINE

**ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**
ΜΕ DALI
& DALI-2

Helvar

ACTIVEAHEAD

**ΑΣΥΡΜΑΤΟ
ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ
ΕΞΥΠΝΟ**
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ



Έλεγχος &
Δεδομένων
Συστήματα



24/7 έλεγχος
ορατότητα



Απτές
Πληροφορίες



Εκπλήρωση
στόχων
βιωσιμότητας



Μέγιστη
Εξοικονόμηση
Ενέργειας



Βελτίωση
Εσωτερικού
Περιβάλλοντος



Υποστήριξη
του Ευ Ζην
/Ευημερίας



Αόρατη / Εύκολη
/ Ενσωμάτωση
στο κτίριο



Ατελείωτη
Άπειρη
Επεκτασιμότητα



Ευκολία "Plug &
Play" Πανεύκολη
Εγκατάσταση



Επεκτάσιμο και
πλήρως αξιοπιστο
Σύστημα



Σύστημα με
Αυτοεκμάθηση

Φέρνοντας Νοημοσύνη & Πληροφορίες στο χώρο σας

Η Helvar Insights είναι μία επεκτάσιμη, βασισμένη σε cloud, πλατφόρμα ψηφιακών υπηρεσιών που εκμεταλλεύονται τα δεδομένα που συλλέγονται από τις υφιστάμενες συσκευές ελέγχου και αισθητήρες.

Αυτή η πλατφόρμα παρέχει κατάλληλες πληροφορίες που βελτιώνουν την ευημερία των χρηστών, την αποδοτικότητα των κτιρίων και βοηθούν να επιτύχετε τους στόχους βιωσιμότητας (ESG).

TURNING EVERYDAY PLACES INTO BRIGHTER SPACES

HELVAR INSIGHTS

► Τα βασικά χαρακτηριστικά

**ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΤΟΠΟΘΕΣΙΩΝ 24/7**

Ένα ασφαλές, χωρίς διακομιστή και σύγχρονο σύστημα παρακολούθησης φωτισμού που επιτρέπει να βλέπετε πώς όλες οι συνδεδεμένες τοποθεσίες σας λειτουργούν. Προσβάσιμο από οπουδήποτε, ανά πάσα στιγμή.

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ CLOUD**

Έλεγχος όλων των ομάδων φωτισμού από απόσταση χρησιμοποιώντας την πλατφόρμα cloud. Επιλέξτε σκηνές σε πραγματικό χρόνο ή δημιουργήστε εύκολα διαδικτυακά χρονοδιαγράμματα. Ψηφιακός φωτισμός έλεγχος, σε νέα έκδοχή.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ**

Λάβετε ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο για οποιαδήποτε δυσλειτουργίες και περιστατικά σε το σύστημα ελέγχου φωτισμού σας. Με προτεραιότητα ανάλογα με το πόσο κρίσιμα είναι για να σας βοηθήσουν να προγραμματίσετε τις εργασίες σας.

**ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΜΕ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ**

Κάθε ειδοποίηση συνοδεύεται από συγκεκριμένο σύστημα σχετικά με τον τρόπο περαιτέρω διάγνωσης ή δυνητικής επίλυσης του προβλήματος.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΟΒΑΡΟΤΗΤΑΣ**

Εγγραφείτε για να λαμβάνετε ειδοποιήσεις μέσω email για κάθε τοποθεσία και κάθε σοβαρότητα επίπεδο, για να σας βοηθήσει να αντιδράσετε γρήγορα.

**ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΓΙΑ ΒΑΘΥΤΕΡΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**

Το ιστορικό των συμβάντων του συστήματος επιτρέπει να ερευνήσετε τα ζητήματα όταν χρειάζεται.

**ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ VPN**

Οι αναφορές σφαλμάτων στις συσκευές μέσω δικτύου DALI σας εξοικονομούν χρόνο και χρήμα. Δημιουργείτε τις εκθέσεις για την καλή λειτουργία του δικτύου DALI πανεύκολα.

**ΕΥΚΟΛΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ**

Μπορούν να ενσωματωθούν ειδοποιήσεις από τοποθεσίες σε άλλα συστήματα κτιρίων και υπηρεσίες μέσω APIs.

**ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ**

Έγχρωμη κωδικοποιημένη προβολή κάτοψης πιθανών προβλημάτων, που καθιστά απλό τον εντοπισμό κρίσιμων βλαβών ή σφαλμάτων.

**ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΤΕ ΧΡΟΝΟ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑ ΣΕ ΔΟΚΙΜΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ**

Οι αναφορές φωτισμού Ασφαλείας DALI σας εξοικονομούν χρόνο και χρήμα με την ολοκλήρωση των δοκιμών φωτισμού Ασφαλείας με το πάτημα ενός κουμπιού.

**ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ**

Καταγραφή δεδομένων πληρότητας χώρων μέσω υφιστάμενων αισθητήρων ελέγχου φωτισμού και δημιουργία αναφορών που σας βοηθούν να βελτιστοποιήσετε τη χρήση του χώρου.

**ΧΑΡΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

Χάρτες θερμότητας για την οπτικοποίηση του τρόπου που το προσωπικό και οι χρήστες σας χρησιμοποιούν το κτίριο.



9 HELVAR

2 INSIGHTS

▶ Με απλά λόγια...

Η ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ

Η Helvar Insights είναι μια λύση βασισμένη στο cloud που χρησιμοποιεί, αποθηκεύει και αναλύει δεδομένα μέσω της πλατφόρμας Amazon Web Services (AWS), με δυνατότητα ενσωμάτωσης σε τρίτες υπηρεσίες μέσω APIs

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ INSIGHTS

OPERATING INSIGHTS

- Παρακολούθηση κατανάλωσης φωτισμού για βελτιστοποίηση κατανάλωσης ενέργειας
- Επέμβαση στην αυτοματοποίηση του ελέγχου για εξοικονόμηση ενέργειας και βελτιωμένη άνεση
- Προβλεπτική συντήρηση για μειώνει πιθανούς χρόνους διακοπής λειτουργίας
- Προβλέψεις χρήσης χώρων για βελτιστοποίηση συστήματος HVAC

OCCUPANCY INSIGHTS ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

- Κατανοήστε πώς χρησιμοποιείται ο χώρος που διαχειρίζεστε
- Βελτιστοποίηση του χώρου σας για να αυξήσετε την αποδοτικότητα και την παραγωγικότητα
- Τάσεις χρήσης χώρου και ανάλυση χρήσης για να λαμβάνετε επιχειρηματικές αποφάσεις βασισμένες σε πραγματικά δεδομένα

WELLBEING INSIGHTS ΕΥΗΜΕΡΙΑ

- Παρακολουθήστε τις συνθήκες του χώρου με συστάσεις και ιδέες για το πώς να βελτιώσετε την ευημερία
 - Προσωπικός φωτισμός
- Προτιμήσεις που ενεργοποιούν οι χρήστες, για αύξηση της παραγωγικότητάς τους
- Ενσωμάτωση περιβαλλοντικών δεδομένων και δυνατότητα σύνδεσης με άλλα συστήματα για να ενισχύσουν ευημερία και αποδοτικότητα

ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ INSIGHTS

- Η λειτουργία ειδοποίησης σας δίνει την ηρεμία ότι ο φωτισμός σας λειτουργεί
- Απομακρυσμένος ή τοπικός έλεγχος φωτισμού και άρα εξοικονόμηση σε ώρες συντήρησης
- Οι δοκιμές φωτισμού έκτακτης ανάγκης γίνονται αυτοματοποιημένα
- Οι χάρτες θερμότητας υποδεικνύουν τον τρόπο χρήσης του κτιρίου

ΛΥΣΕΙΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ HELVAR

Το Helvar Insights μπορεί να συνδεθεί με τις λύσεις Helvar Lighting Control Solutions και εγκεκριμένες συσκευές τρίτων κατασκευαστών. Εκτός από την ενσωμάτωση cloud-to-cloud, η τοπική ενσωμάτωση στο BMS υποστηρίζεται πλήρως.

HELVAR INSIGHTS

↳ Διάγραμμα Εφαρμογής

Helvar**INSIGHTS****OPERATING INSIGHTS | OCCUPANCY INSIGHTS | WELLBEING INSIGHTS****MONITORING & CONTROL INSIGHTS****Helvar****IMAGINE****Helvar****ACTIVEAHEAD**

9 HELVAR

2 INSIGHTS

► Τα βασικά οφέλη



ΕΙΣΤΕ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ;

- Αυξήστε την αποδοτικότητα της συντήρησής σας και τους χρόνους απόκρισης. Αφιερώστε λιγότερο χρόνο στο εργοτάξιο με αυτοματοποιημένη παρακολούθηση του συστήματος και τις ειδοποιήσεις δυσλειτουργίας και ενεργήστε γρήγορα όταν πραγματικά χρειάζεται.
- Διορθώστε τις βλάβες ακόμη και πριν τις αντιληφθούν οι χρήστες του κτιρίου σας, αυξάνοντας την αντίληψή τους για τη συντήρηση ποιότητας. Εξαλείψτε περαιτέρω περιττές επισκέψεις με ελέγχοντας τα προγράμματα φωτισμού και τον προγραμματισμό από απόσταση.
- Κατανοήστε καλύτερα τον τρόπο χρήσης του κτιρίου σας καθημερινά και βελτιστοποιήστε τους χώρους με το Helvar Occupancy Insights. Μειώστε τη χρήση ενέργειας και το αποτύπωμα άνθρακα με το Helvar Energy Insights.



ΕΙΣΤΕ ΕΝΟΙΚΟΣ / ΧΡΗΣΤΗΣ;

- Βελτιστοποιήστε την αποδοτικότητα του κτιρίου, βελτιώστε την ποιότητα του εσωτερικού σας περιβάλλοντος και άρα την εμπειρία του πιο πολύτιμου περιουσιακού σας στοιχείου, του εργαζομένου, χρησιμοποιώντας το Helvar Insights.
- Κατανοήστε καλύτερα πώς χρησιμοποιείται το κτίριό σας καθημερινά και βελτιστοποιήστε τους χώρους με τη Helvar Occupancy Insights. Μειώστε τη χρήση ενέργειας και το αποτύπωμα άνθρακα με το Helvar Energy Insights.



ΕΙΣΤΕ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ Ή ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ;

- Βελτιστοποιήστε την αποδοτικότητα του κτιρίου, βελτιώστε τις εργασίες συντήρησης και άρα την εμπειρία των ενοικιαστών σας από το κτίριο χρησιμοποιώντας το Helvar Insights.
- Κατανοήστε καλύτερα τον τρόπο με τον οποίο ο ενοικιαστής σας χρησιμοποιεί το κτίριο και πάρτε επιχειρηματικές αποφάσεις με βάση το Helvar Occupancy Insights. Μειώστε τη χρήση ενέργειας και το αποτύπωμα άνθρακα με την Helvar Energy Insights.



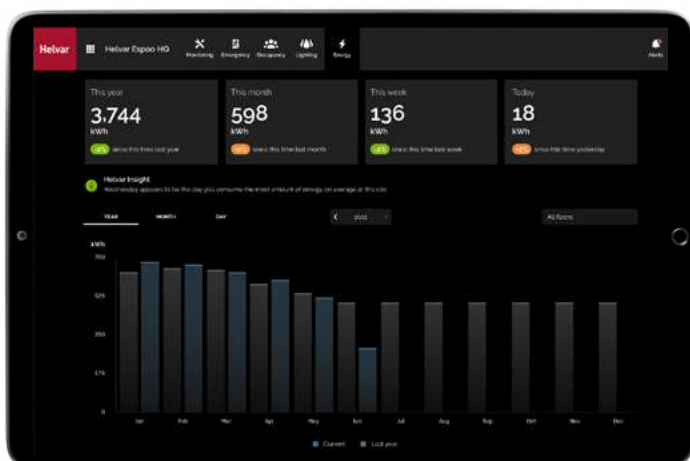
ΕΙΣΤΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗΣ;

- Αυξήστε την ψυχική σας ηρεμία, εξοικονομήστε χρόνο και μειώστε το κόστος κατά τη διάρκεια της εγγύησης.
- Αποφύγετε τις περιττές επισκέψεις στο χώρο και εξοικονομήστε πολύτιμο χρόνο με την αυτοματοποιημένη παρακολούθηση του συστήματος και ειδοποιήσεις, και να ενεργείτε γρήγορα όταν χρειάζεται.
- Αποκτήστε πρόσβαση σε οποιαδήποτε τοποθεσία εξ αποστάσεως και με ασφάλεια για να τροποποιήσετε και να βελτιώσετε την εγκατάστασή σας

HELVAR INSIGHTS

► Τα βασικά χαρακτηριστικά

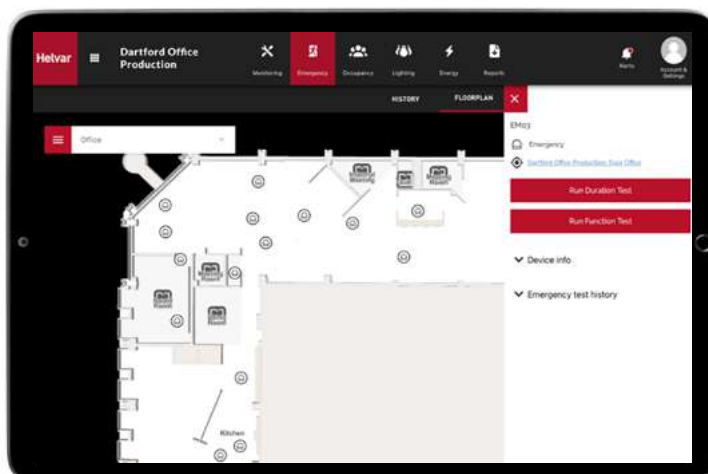
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ
ΚΑΤΑΝΑΛΙΣΚΟΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ



Το Helvar Insights παρακολουθεί την κατανάλωση ενέργειας μέσω του συστήματος διαχείρισης φωτισμού Helvar. Η απλοποιημένη οθόνη ελέγχου σας επιτρέπει να αναλύετε τη χρήση ενέργειας φωτισμού και τις τάσεις σε ολόκληρο το κτίριο ή σε συγκεκριμένους χώρους, όπως οι αίθουσες συσκέψεων, κοινόχρηστοι χώροι, διάδρομοι και γκαράζ.

ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΟΚΙΜΗ
ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ


Έχοντας τα DALI φωτιστικά έκτακτης ανάγκης συνδεδεμένα σε ένα σύστημα ελέγχου φωτισμού Helvar, με Helvar Insights, μπορείτε να αυτοματοποιήσετε όλες τις απαιτούμενες από τον νόμο δοκιμές, που σημαίνει ότι δεν υπάρχει ανάγκη για δαπανηρές χειροκίνητες δοκιμές εκτός ωρών γραφείου.



The Helvar logo is a red square with the word "Helvar" in white sans-serif font.The word "ACTIVEAHEAD" is in a white, all-caps, sans-serif font.

Πραγματικά ευφυές ασύρματο σύστημα ελέγχου φωτισμού

Το Helvar ActiveAhead® είναι ένα βραβευμένο, AI-based ασύρματο σύστημα ελέγχου φωτισμού.

Η μοναδικές του δυνατότητες αυτοεκμάθησης παρέχουν απόλυτη αποτελεσματικότητα στην εγκατάσταση και λειτουργία. Το Helvar ActiveAhead θα μαθαίνει συνεχώς και θα παράγει πληροφορίες, μεγιστοποιώντας το θετικό αντίκτυπο στην ευημερία και βελτιστοποιεί το συνεχώς εξελισσόμενο κτίριο. Είναι η τέλεια λύση για γραφεία, αποθήκες, κλιμακοστάσια και χώρους στάθμευσης.

TURNING EVERYDAY PLACES INTO BRIGHTER SPACES

HELVAR ACTIVEHEAD

► Τα μοναδικά οφέλη

**ΑΥΤΟΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ**

Οι ασύρματα δικτυωμένοι κόμβοι ActiveAhead χρησιμοποιούν έναν έξυπνο αλγόριθμο για να μαθαίνουν πώς χρησιμοποιείται ο χώρος. Ανταποκρίνονται επίσης στην ποσότητα του φυσικού φωτός στο χώρο.

Τα φωτιστικά σώματα συλλέγουν δεδομένα από δικούς τους αισθητήρες καθώς και από τα άλλα φωτιστικά που τα περιβάλλουν. Οι κόμβοι επικοινωνούν με μεταξύ τους και μαθαίνουν τα μοτίβα του τρόπου χρήσης του χώρου. Λόγω της ευφυΐας του συστήματος ActiveAhead, το επίπεδο φωτισμού παραμένει βέλτιστο για τον χρήστη ανά πάσα στιγμή, δίνοντας τον κατάλληλο φωτισμό τη σωστή στιγμή και στο σωστό μέρος.

**ΣΥΝΕΧΩΣ
ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟ**

Το Helvar ActiveAhead συνεχώς προσαρμόζεται στις πιθανές αλλαγές, για παράδειγμα, σε μία τοποθέτηση ή αφαίρεση χωρίσματος, που θα επιφέρει αλλαγή στους χρησιμοποιούμενους χώρους.

Η συνεχής εκμάθηση σημαίνει ότι το σύστημα προσαρμόζει το φωτισμό αυτόματα χωρίς την ανάγκη νέου προγραμματισμού του.

ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ

Χαμηλότερο κόστος λειτουργίας του κτιρίου και αύξηση της ασφάλειας και ευημερίας για τους ενοίκους μέσω έξυπνης λογικής φωτισμού.

Το Helvar ActiveAhead έχει σχεδιαστεί για ένα μέλλον με γνώμονα τα δεδομένα. Επιτρέπει υπηρεσίες που θα βελτιώσουν την απόδοση και την άνεση των χώρων που είναι εγκατεστημένο, όπως την παρακολούθηση και συντήρησή τους, 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.

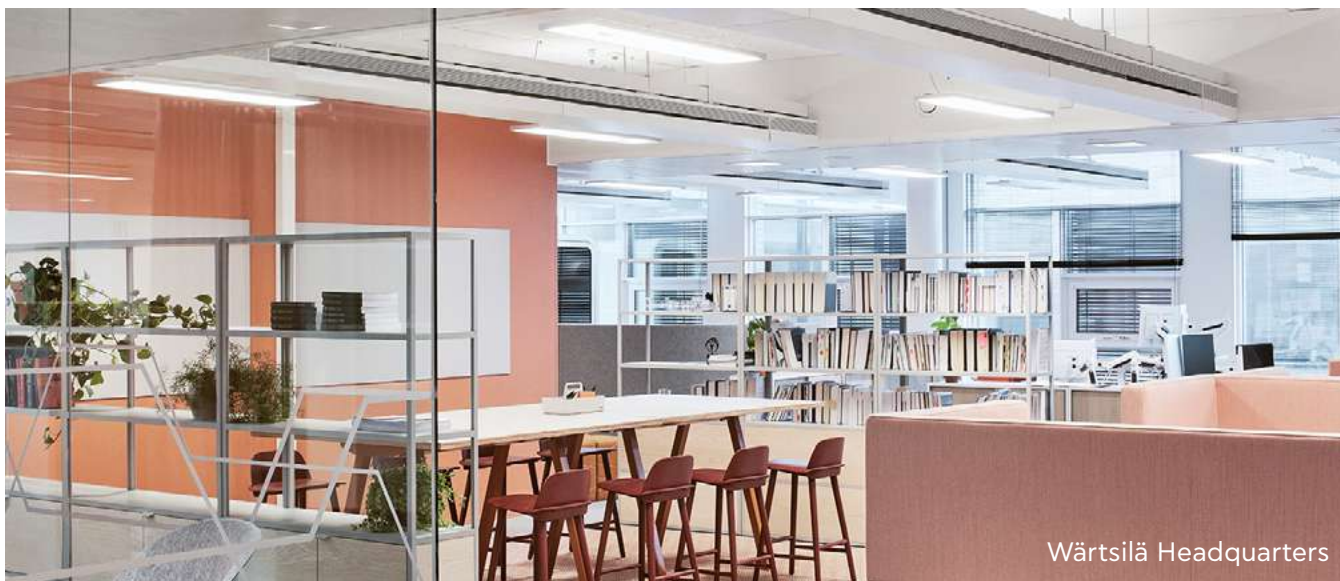


Καθώς αλλάξαμε τη διαρρύθμιση των χώρων μας από μια διάταξη γραφείων μικρών δωματίων σε ένα open plan γραφειακό χώρο, θέλαμε το επίπεδο φωτισμού να είναι το ίδιο σε όλες τις περιοχές όταν οι άνθρωποι μετακινούνται από το ένα μέρος στο άλλο. Ταυτόχρονα, θέλαμε επίσης να είμαστε σε θέση να έχουμε τον έλεγχο του συστήματος φωτισμού με βάση τις προσωπικές ανάγκες των χρηστών.



9 HELVAR

3 ACTIVEHEAD



Wärtsilä Headquarters

ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Τα φωτιστικά που είναι εξοπλισμένα με το Helvar ActiveAhead είναι εξαιρετικά εύκολο να εγκατασταθούν. Απλά στερεώστε τα φωτιστικά σώματα στην προβλεπόμενη θέση τους και ενεργοποιήστε το ηλεκτρικό δίκτυο. Δεν απαιτείται καλωδίωση ελέγχου, προγραμματισμού ή διαμόρφωσης.

ΑΠΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Προαιρετική προσαρμογή και ομαδοποίηση είναι δυνατή με τη χρήση του Helvar ActiveAhead APP για κινητά.

“ Το προσωπικό του YIT ήταν πραγματικά ευχαριστημένο με αυτό το σταθερό επίπεδο φωτισμού και όταν τους είπαν ότι το σύστημα φωτισμού προσαρμόζεται αυτόματα με βάση το φως της ημέρας, αυτό τους ικανοποίησε περαιτέρω. ”

ΕΥΗΜΕΡΙΑ

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΝΕΣΗ

Σε σύγκριση με ένα απλό LED φωτιστικό, ένα φωτιστικό με εξοπλισμό Helvar ActiveAhead φέρνει την άνεση σε ένα εντελώς νέο επίπεδο, προσφέροντας παράλληλα σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τις ρυθμίσεις φωτισμού στο δικό σας γραφείο σύμφωνα με τις ανάγκες σας, επιτρέποντάς σας να διαχειρίζεστε τις ρυθμίσεις φωτισμού που προτιμάτε. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε αύξηση της ικανοποίησης και της παραγωγικότητας, καθώς όλοι νιώθουμε καλύτερα σε περιβάλλοντα που είναι προσαρμοσμένα στις δικές μας ανάγκες.

HELVAR ACTIVEHEAD

► Τα βασικά οφέλη

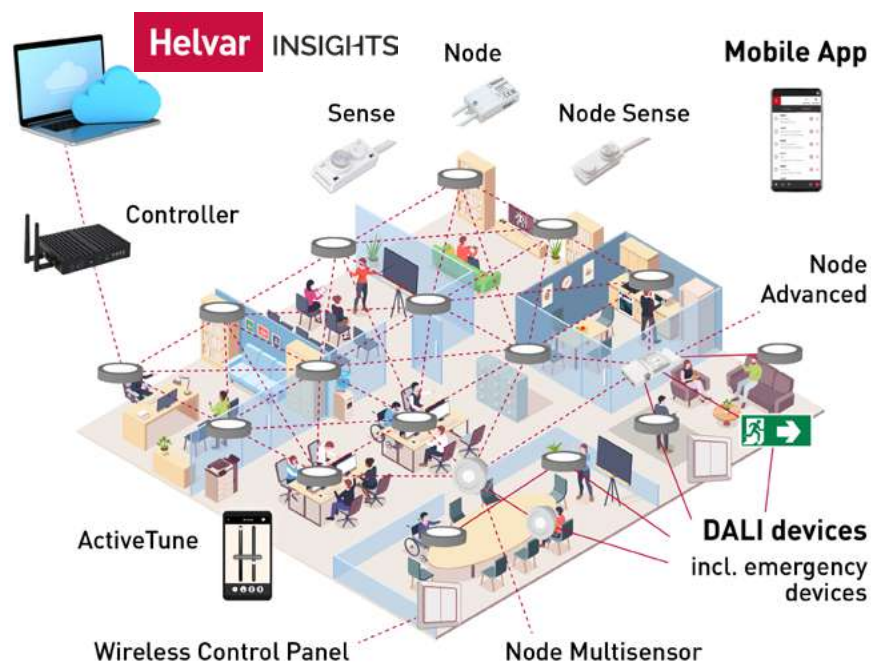
ΕΥΕΛΙΞΙΑ

ΕΥΕΛΙΚΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ & ΕΛΕΓΧΟΣ

Το σύστημα Helvar ActiveAhead μπορεί να κατασκευαστεί με ευελιξία χρησιμοποιώντας επιλεγμένα ασύρματα φωτιστικά ActiveAhead και ανεξάρτητους κόμβους ActiveAhead σύμφωνα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις του έργου.

Τα **ασύρματα φωτιστικά σώματα ActiveAhead** περιλαμβάνουν έναν κόμβο ActiveAhead και συνεπώς δεν χρειάζονται καθόλου καλωδίωση ελέγχου, προσφέροντας απόλυτη αποτελεσματικότητα στην εγκατάσταση.

Οι **ανεξάρτητοι κόμβοι ActiveAhead** εκμεταλλεύονται το ευρύ φάσμα φωτιστικών και συσκευών DALI, περιορίζοντας παράλληλα την εγκατάσταση καλωδίωσης ελέγχου στο ελάχιστο.



Ένας κατασκευαστής φωτιστικών επιλέγει τα κατάλληλα προϊόντα για τα φωτιστικά σώματα ActiveAhead με βάση την εφαρμογή και τις αισθητικές απαιτήσεις.

Όταν τα **φωτιστικά σώματα ActiveAhead** περιλαμβάνουν αισθητήρα μπορούν να μαθαίνουν μόνα τους από το περιβάλλον τους, επιτρέποντας τη λειτουργικότητα τους «out-of-the-box», να προσαρμόζονται αυτόματα στις αλλαγές χρήσης και διαρρύθμισης του χώρου, παρέχοντας πάντα λεπτομερή δεδομένα πληρότητας χώρου για τη χρήση με το Helvar Insights.

Οι **ανεξάρτητοι κόμβοι (Nodes) ActiveAhead**, (πχ ο 5609, για ελεύθερη τοποθέτηση) χρησιμοποιούν τις συνδεδεμένες DALI συσκευές, προσφέροντας έλεγχο στα συνδεδεμένα φωτιστικά σώματα. Αυτό γίνεται πρακτικό για παράδειγμα όταν υπάρχουν διαφορετικοί τύποι φωτιστικών σωμάτων στο χώρο που απαιτούν διαφορετικά επίπεδα φωτισμού, καθώς και όταν χρησιμοποιούνται σκηνές φωτισμού με ένα πάνελ ελέγχου.

Οι ανεξάρτητοι ActiveAhead κόμβοι υποστηρίζουν κατά τα άλλα το ίδιο σύνολο χαρακτηριστικών με τους κόμβους που χρησιμοποιούνται στο εσωτερικό των ασύρματων φωτιστικών σωμάτων επιτρέποντας την ομαδοποίηση, τον έλεγχο φωτισμού διαδρόμου, τη μείωση του τεχνητού φωτισμού αντίστοιχα με το φυσικό φως της ημέρας κ.λπ..

Μια εγκατάσταση ActiveAhead μπορεί να επεκταθεί με νέα προϊόντα και χαρακτηριστικά σε οποιοδήποτε στάδιο της χρήσης της. Η σύνδεση με τις ψηφιακές υπηρεσίες της Helvar Insights είναι μια παράδειγμα. Σε αυτή την περίπτωση, προστίθεται ο ελεγκτής ActiveAhead και ο οποίος συνδέει τους κοντινούς κόμβους ActiveAhead με την πλατφόρμα **Helvar Insights** επιτρέποντας σε επιλεγμένες υπηρεσίες να χρησιμοποιηθούν. Σε αυτή την περίπτωση ο controller πολλούς ελεγκτές και τότε να συνδέσει τους εγκατεστημένους **κόμβους (Nodes) ActiveAhead** στην πλατφόρμα Helvar Insights ενεργοποιώντας συγκεκριμένες υπηρεσίες προς χρήση. Σε ένα μεγαλύτερο κτίριο μπορεί να είναι τοποθετημένοι αρκετοί controllers, καθώς επίσης τμήματα του κτιρίου να ελέγχονται μέσω της ενσύρματης **Helvar Imagine** λύσης ελέγχου φωτισμού, οπότε όλες αυτές οι περιοχές εμφανίζονται στην υπηρεσία Helvar Insights.

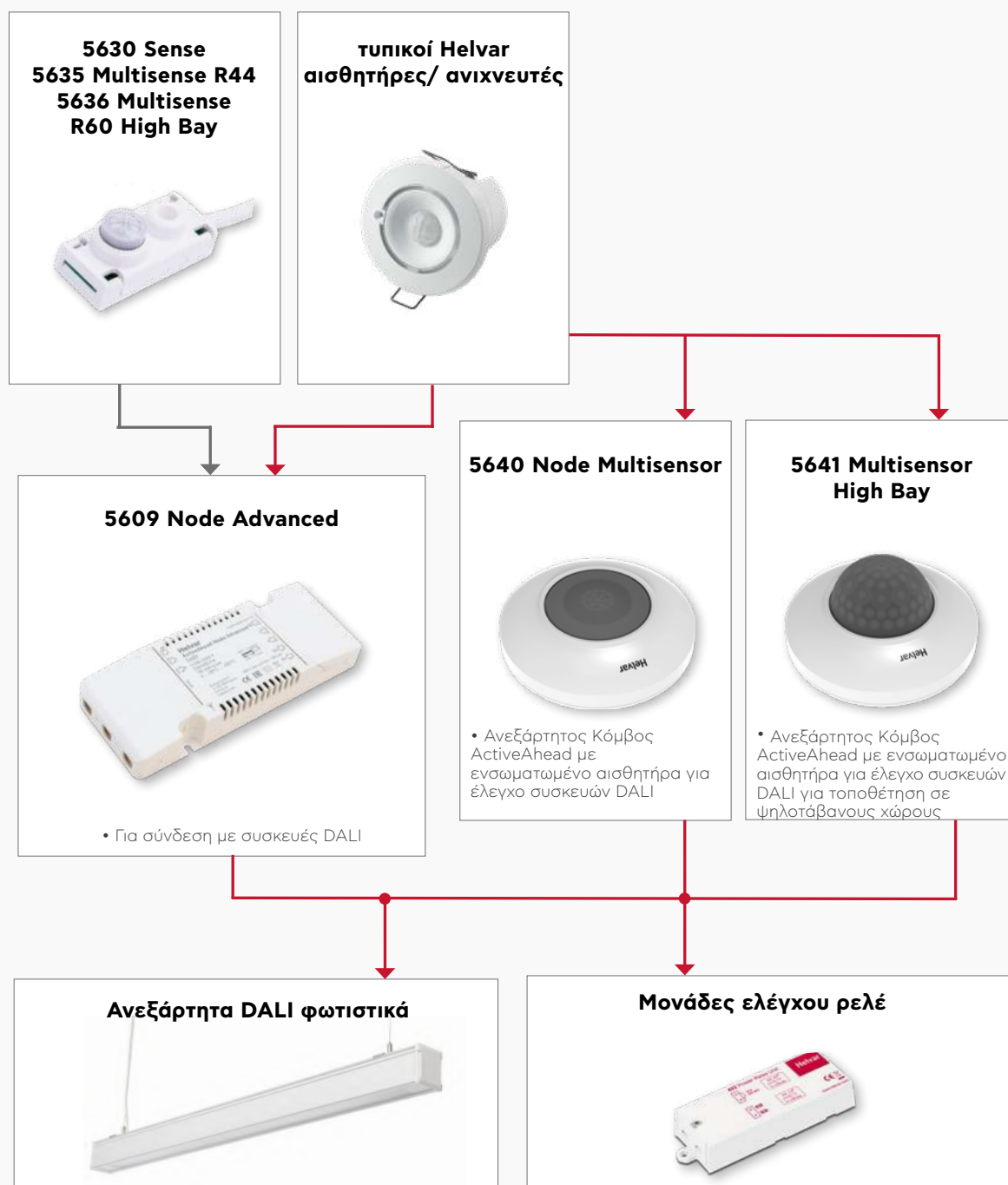
9 HELVAR

3 ACTIVEHEAD

► Συμβατά προϊόντα

ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΠΡΟΪΝΤΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ

Με τους ανεξάρτητους κόμβους ActiveAhead, μπορείτε να επιλέξετε τυποποιημένα φωτιστικά DALI για την εγκατάσταση. Προσθέστε τους απαραίτητους αισθητήρες και τα πάνελ ελέγχου όπως απαιτείται και είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε. Το σύστημα αρχίζει να λειτουργεί άμεσα (out-of-the-box) και οι τυχόν μικρές ρυθμίσεις γίνονται με τη χρήση της εφαρμογής για smartphone / tablet.



HELVAR ACTIVEHEAD

► Έξυπνος Έλεγχος & Συνδεσιμότητα

Προαιρετικά - Επιτοίχιο Πάνελ ελέγχου

185W Ασύρματο Πάνελ Ελέγχου



Χωρίς καλωδίωση, χωρίς μπαταρίες, με αυτοκόλλητο επιφάνεια στην πίσω όψη του για να κολληθεί σε οποιαδήποτε λεία επιφάνεια. Ιδανικό για meeting rooms.

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ - Εξαρτήματα Στήριξης για αισθητήρες



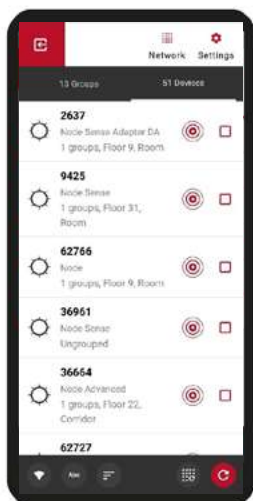
Υπάρχουν διαθέσιμα διαφορετικά **εξαρτήματα στήριξης** για τους αισθητήρες ActiveAhead, προσφέροντας πολλούς τρόπους τοποθέτησης. Μπορείτε να τα δείτε στο site της Helvar.

Helvar ActiveAhead App

Κατεβάστε την εφαρμογή ActiveAhead για να ρυθμίσετε το ActiveAhead από τη συσκευή σας.



ActiveAhead

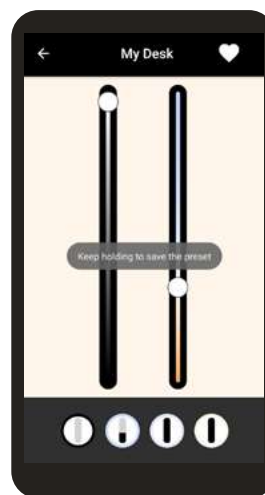


Helvar ActiveTune™

Με το Helvar ActiveTune οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν το φωτισμό στο δικό τους γραφείο μόνον, χρησιμοποιώντας το κινητό τους τηλέφωνο

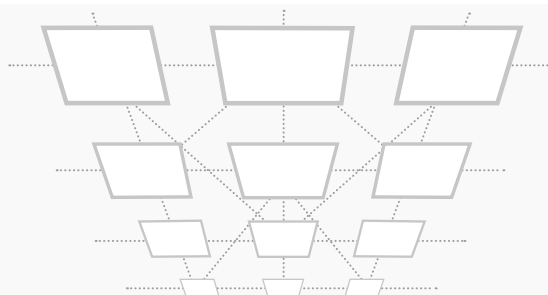


ActiveTune



Δίκτυο Bluetooth mesh

Οι κόμβοι συνδέονται μέσω ενός δικτύου Bluetooth Mesh (πλέγμα), ένα πρωτόκολλο βασισμένο στο Bluetooth Low Energy που επιτρέπει την επικοινωνία πολλών προς πολλές συσκευές ταυτόχρονα, μέσω ραδιοσυχνοτήτων Bluetooth, που σημαίνει ότι οι συσκευές μπορούν να μεταφέρουν γρήγορα πληροφορίες μεταξύ τους.



9 HELVAR

3 ACTIVEHEAD

HELVAR ACTIVEHEAD

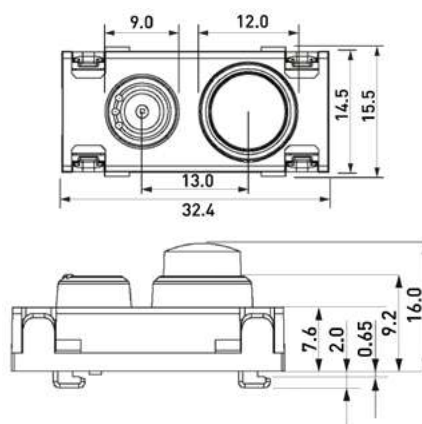
➔ Πολυαισθητήρες

5630 ActiveAhead Sense

Εξαιρετικά μικρός πολυαισθητήρας για χρήση με κόμβους ActiveAhead, που επιτρέπει μοναδικές δυνατότητες αυτοεκμάθησης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στο εσωτερικό ενός φωτιστικού μαζί με έναν κόμβο ActiveAhead Node, ή εκτός φωτιστικού, μέσω του ActiveAhead Node Advanced με μια κυκλική βάση αισθητήρα.



Visit
product

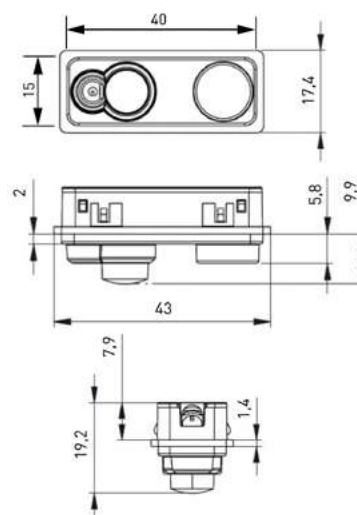


5634 ActiveAhead Node Sense

Συμπαγής μονάδα με βάση το φωτιστικό σώμα που συνδυάζει επεξεργαστή, ραδιόφωνο, αισθητήρα και καλώδιο σύνδεσης σε ένα ενιαίο προϊόν. Συνδέει το ένα φωτιστικό σώμα στην ασύρματη λύση ActiveAhead της Helvar.



Visit
product



HELVAR ACTIVEHEAD

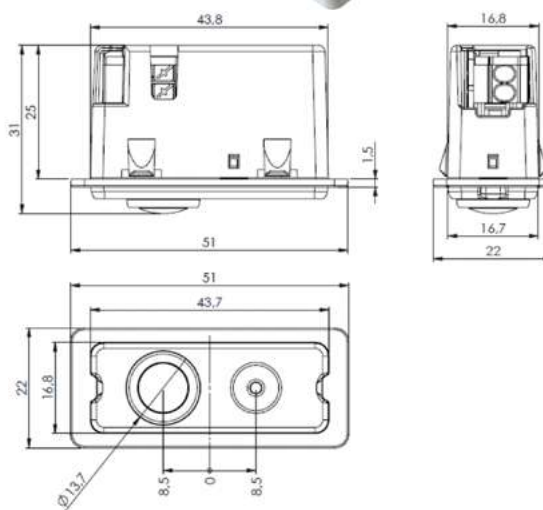
→ Πολυαισθητήρες

5635 ActiveAhead Multisense R44

Πολυαισθητήρας με βαθμό προστασίας IP65 για χρήση με κόμβους ActiveAhead, που επιτρέπει μοναδικές δυνατότητες αυτοεκμάθησης. Ακολουθεί το βιβλίο Zhaga Book 20 μηχανικές διαστάσεις για έναν ορθογώνιο αισθητήρα που ταιριάζει σε ένα 44×17 mm.



Visit
product

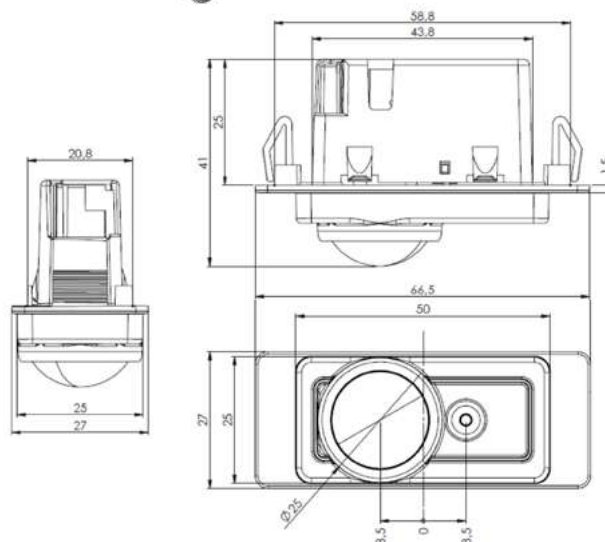


5636 ActiveAhead Multisense R60 High Bay

Πολυαισθητήρας υψηλού πεδίου με βαθμό προστασίας IP65 για χρήση με κόμβους ActiveAhead. Ακολουθεί τις μηχανικές διαστάσεις του Zhaga Book 20 για ένα ορθογώνιο αισθητήρα που ταιριάζει σε υποδοχή 60×22 mm.



Visit
product



9 HELVAR

3 ACTIVEHEAD

5609 ActiveAhead Node Advanced

Βασικά χαρακτηριστικά

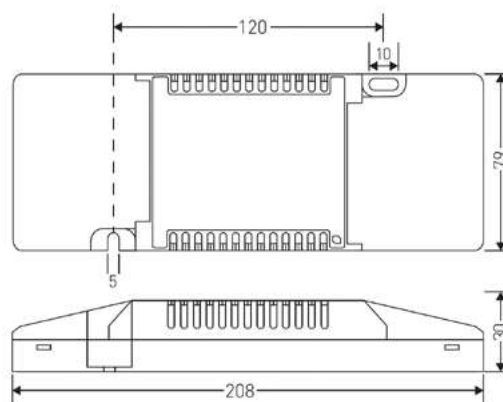
- Συνδέει συσκευές DALI (φωτιστικά και αισθητήρες) στο ασύρματο δίκτυο Helvar ActiveAhead.
- Συμβατό με τους αισθητήρες ActiveAhead καθώς και με τους αισθητήρες DALI της Helvar (320, 321, 322, 341 και 342).
- Προσφέρει γραμμή ελέγχου DALI με τοπική διεύθυνση.
- Μαθαίνει συνεχώς πώς χρησιμοποιείται ο χώρος και ενεργεί ανάλογα.
- Πρόσθετη προσαρμογή μέσω εφαρμογής για κινητά.
- Ενσωματωμένοι σφιγκτήρες καλωδίου χωρίς βίδες, για προστασία από καταπόνηση
- Διπλοί ακροδέκτες εισόδου για βρόχο των καλωδίων δικτύου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αριθμός συνδεδεμένων συσκευών DALI: Έως 16 συσκευές ή 100 mA
 Θερμοκρασία λειτουργίας περιβάλλοντος: -20 °C to +50 °C
 Μέγιστη απόσταση μεταξύ κόμβων: 15 m σε ελεύθερο χώρο



Visit
product



HELVAR ACTIVEHEAD

→ Πολυαισθητήρες

5640 ActiveAhead Node Multisensor

Βασικά χαρακτηριστικά

- Χρήση ως ασύρματος αισθητήρας στο δίκτυο πλέγματος Helvar ActiveAhead ή/και για τη σύνδεση συσκευών DALI στο δίκτυο.
- Προσφέρει γραμμή ελέγχου DALI με τοπική διεύθυνση.
- Προσαρμογή μέσω εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα.
- Γρήγορη και απλή εγκατάσταση με τροφοδοσία από το δίκτυο και ενσωματωμένο τροφοδοτικό γραμμής DALI (έως 16 διευθύνσεις DALI με 60mA μέγιστη συνολική κατανάλωση).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία περιβάλλοντος... 0 °C to +50 °C

Βαθμός προστασίας..... IP20 με κουτί διακλάδωσης σύμφωνα με το πρότυπο της ΕΕ, ή IP54 με βάση επιφανειακής τοποθέτησης

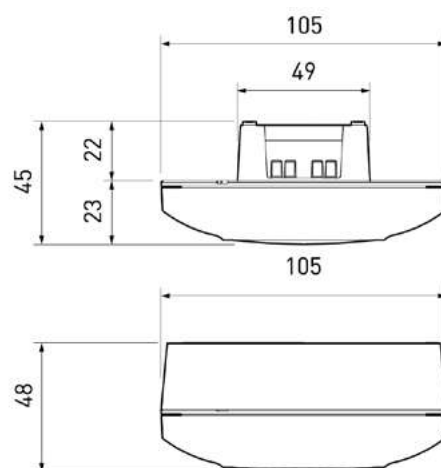
Συχνότητα/ τεχνολογία..... 2.4 GHz Bluetooth Mesh

Μέγιστη συνιστώμενη τοποθέτηση (ύψος) 4 m

Μέγιστη απόσταση μεταξύ των κόμβων.....15m σε ελεύθερο χώρο



Visit
product



5641 ActiveAhead Node Multisensor High Bay

Βασικά χαρακτηριστικά

- Χρήση ως ασύρματος αισθητήρας σε ψηλοτάβανους χώρους στο δίκτυο πλέγματος Helvar ActiveAhead. Χρησιμοποιείται και για να συνδέσετε συσκευές DALI στο δίκτυο.
- Προσφέρει γραμμή ελέγχου DALI με τοπική διεύθυνση (έως 16 διευθύνσεις DALI με 60mA μέγιστη συνολική κατανάλωση).
- Προσαρμογή μέσω εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα.
- Γρήγορη και απλή εγκατάσταση με τροφοδοσία δικτύου και ενσωματωμένο τροφοδοτικό γραμμής DALI.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία περιβάλλοντος.... 15 mA

Βαθμός προστασίας..... 0 °C to 40 °C

Degree of protection IP20 με κουτί διακλάδωσης σύμφωνα με το πρότυπο της ΕΕ, ή IP54 με βάση επιφανειακής τοποθέτησης

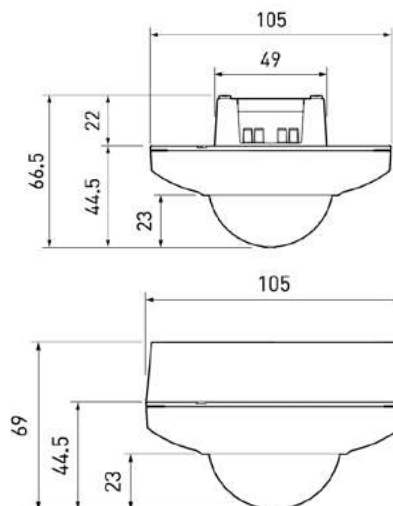
Συχνότητα/τεχνολογία.....2.4GHz, Bluetooth Mesh

Μέγιστη συνιστώμενη τοποθέτηση (ύψος).....14 m

Μέγιστη απόσταση μεταξύ κόμβων.....15m in free space



Visit
product



9 HELVAR

3 ACTIVEHEAD

HELVAR ACTIVEHEAD

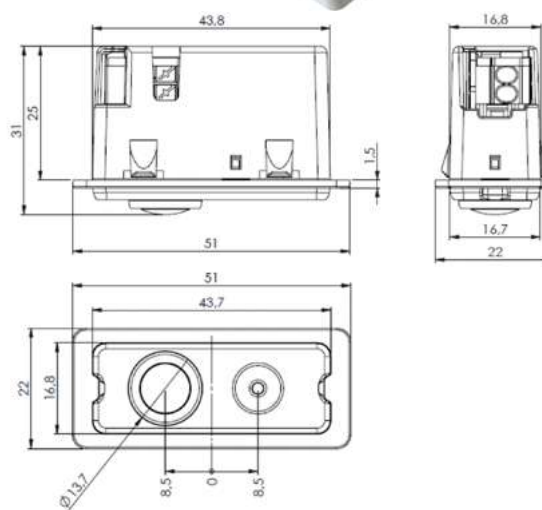
→ Πολυαισθητήρες

5635 ActiveAhead Multisense R44

Πολυαισθητήρας με βαθμό προστασίας IP65 για χρήση με κόμβους ActiveAhead, που επιτρέπει μοναδικές δυνατότητες αυτοεκμάθησης. Ακολουθεί το βιβλίο Zhaga Book 20 μηχανικές διαστάσεις για έναν ορθογώνιο αισθητήρα που ταιριάζει σε ένα 44×17 mm.



Visit
product

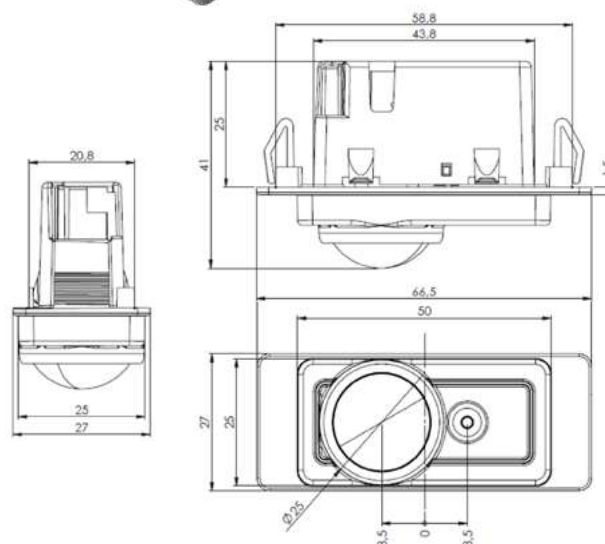


5636 ActiveAhead Multisense R60 High Bay

Πολυαισθητήρας υψηλού πεδίου με βαθμό προστασίας IP65 για χρήση με κόμβους ActiveAhead. Ακολουθεί τις μηχανικές διαστάσεις του Zhaga Book 20 για ένα ορθογώνιο αισθητήρα που ταιριάζει σε υποδοχή 60×22 mm.



Visit
product



HELVAR ACTIVEHEAD

→ Κόμβος & Προσαρμογέας

5652 Κόμβος ActiveAhead

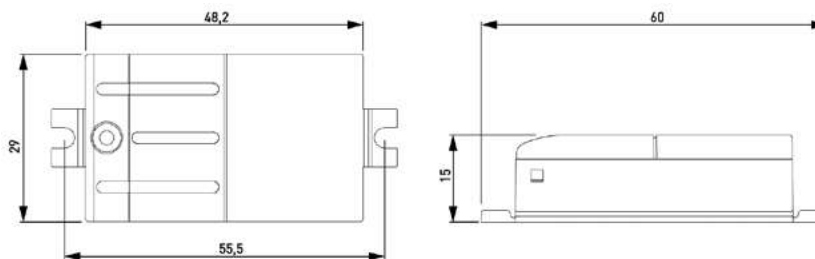
Μικρός και ισχυρός κόμβος ActiveAhead Node που συνδέει ένα φωτιστικό σώμα με το ασύρματη λύση ActiveAhead της Helvar.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Ο κόμβος ActiveAhead Node μπορεί να εγκατασταθεί τόσο εντός όσο και εκτός του φωτιστικού σώματος.
- Εγκέφαλος της πραγματικά έξυπνης ασύρματης λύσης ελέγχου φωτισμού Helvar ActiveAhead.
- Συνδέεται με τον οδηγό LED Freedom προσφέροντας ευέλικτη και εύκολη εγκατάσταση ActiveAhead
- Βελτιστοποιημένη μηχανική για να ταιριάζει ειδικά σε γραμμικά φωτιστικά σώματα με βέλτιστη απόδοση στην επικοινωνία Bluetooth.



Visit
product

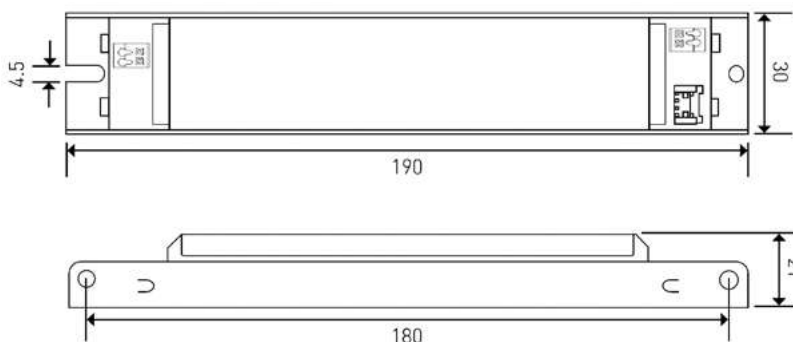


5610 Προσαρμογέας ActiveAhead DA

Επιτρέπει τη χρήση οδηγών LED DALI σε ένα ασύρματο ActiveAhead σύστημα. Συνδέει και τροφοδοτεί έναν κόμβο ActiveAhead.



Visit
product



Helvar IMAGINE

Φανταστείτε ατελείωτες δυνατότητες

Το Helvar Imagine φέρνει ευεξία και νοημοσύνη στο χώρο σας, προσφέροντας αποτελεσματικότητα και επεκτασιμότητα για ευρεία ποικιλία εφαρμογών.

Το Helvar Imagine βασίζεται στα πρότυπα της βιομηχανίας του φωτισμού για εύκολη εγκατάσταση και ενσωμάτωση και επιπλέον παρέχει ένα πραγματικά κορυφαίο έλεγχο φωτισμού και την καλύτερη λύση διαχείρισης.

TURNING EVERYDAY PLACES INTO BRIGHTER SPACES



9 HELVAR

4 Imagine

Ατελείωτες Δυνατότητες

Helvar Imagine φέρνει ευημερία και νοημοσύνη στον χώρο σας, προσφέροντας αποδοτικότητα και επεκτασιμότητα σε μία μεγάλη γκάμα εφαρμογών. Το Imagine βασίζεται σε βιομηχανικά πρότυπα για εύκολη εγκατάσταση και ενσωμάτωση προσφέροντας μία πραγματικά κορυφαία λύση ελέγχου και διαχείρισης φωτισμού.



Ευημερία

Η λύση της Helvar Imagine έχει σχεδιαστεί με γνώμονα τους ανθρώπους. Ο φωτισμός είναι πολύ σημαντικός σε χώρους εργασίας, εκπαίδευσης, υγείας. Η λύση Imagine εξισορροπεί την άνεση και την αποδοτικότητα μέσω αυτοματισμών και διασυνδέσεων οριοθετημένων από τον χρήστη.



Αποδοτικότητα

Η λύση Imagine εισάγει χαρακτηριστικά όπως η ανίχνευση παρουσίας και η χρήση φωτός ημέρας για την επίτευξη μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας, και όταν συνδυαστεί με τις υπηρεσίες Helvar Digital, το σύστημα παρέχει έξυπνα δεδομένα για περαιτέρω βελτιστοποίηση.



Ευφυΐα

Εύκολη ενοποίηση με άλλα συστήματα σε ένα κτίριο ή μέσω cloud ώστε να αποκτήσετε τον απόλυτο έλεγχο των χώρων σας - τόσο επί τόπου όσο και απομακρυσμένα. Με έξυπνα χαρακτηριστικά όπως αναφορές για την λειτουργία αισθητήρων κίνησης, μάθετε πώς χρησιμοποιούνται οι χώροι και κάντε αλλαγές με βάση την αποδοτικότητα και την ευημερία των ανθρώπων.



Επεκτάσιμο

Ο δρομολογητής είναι η καρδιά του συστήματος Imagine. Διαθέτει τα χαρακτηριστικά ενός ολικού συστήματος διαχείρισης φωτισμού μέσα σε ένα απλό προϊόν, μειώνοντας σημαντικά την πολυπλοκότητα και το κόστος και παρέχοντας την ευελιξία προσαρμογής και επέκτασης σύμφωνα με τις ανάγκες των πελατών.

9 HELVAR

4 IMAGINE

ΑΞΕΣΟΥΑΡ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

➔ Έξυπνη διαχείριση

Παράδειγμα διαμόρφωσης

Helvar IMAGINE

Εγκατεστημένοι σε ενεργειακά αποδοτικά κτίρια γραφείων έως και τοποθεσίες παγκοσμίου φήμης και υψηλής αρχιτεκτονικής σημασίας, οι Ελεγκτές Εφαρμογών (Application Controller) της Helvar παρέχουν ευελιξία και επεκτασιμότητα.

Οι Ελεγκτές 905, 910, 920 και 950 επιτρέπουν μια τμηματική προσέγγιση στο σχεδιασμό του συστήματος. Βασισμένα στις τυποποιημένες επικοινωνίες της βιομηχανίας, κάνουν την υλοποίηση όσο πιο εύκολη γίνεται.

Το 950 μπορεί να παρέχει 4 DALI-2 subnets, υποστηρίζοντας έως και 512 συσκευές συνολικά.

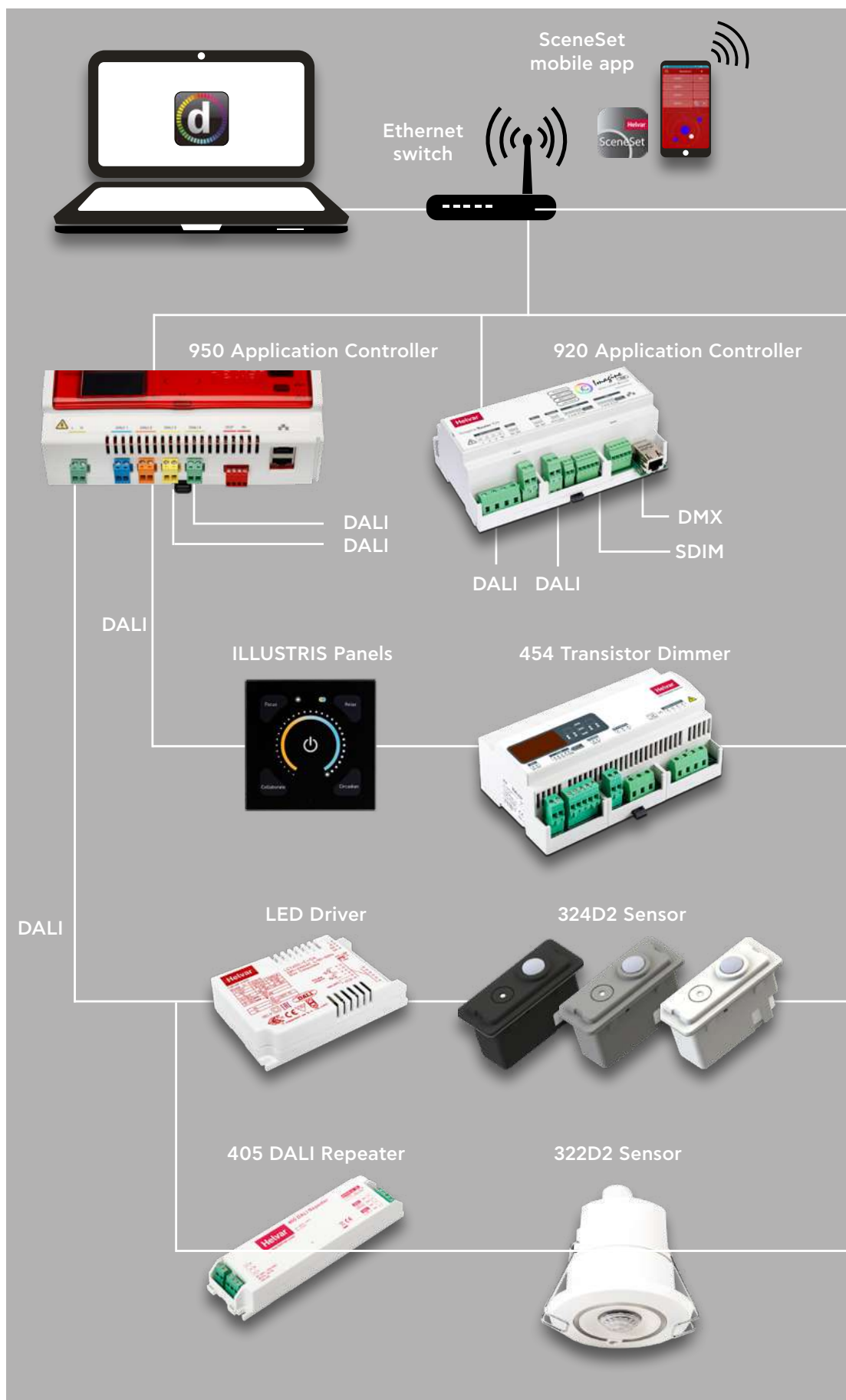
Οι 905, 910, 920 μπορούν να παρέχουν 1 έως 2 DALI2 single-master subnets που υποστηρίζουν έως 128 συσκευές συνολικά.

Ο ελεγκτής 920 μπορεί να ελέγξει επιπλέον έως 252 S-DIM κανάλια και 512 DMX εισόδους ή εξόδους.

Και μπορείτε να δημιουργήσετε το δίκτυό σας με πολλούς Ελεγκτές εφαρμογών χρησιμοποιώντας Ethernet switches για να πραγματοποιήσετε τα μεγαλύτερά σας σχέδια.

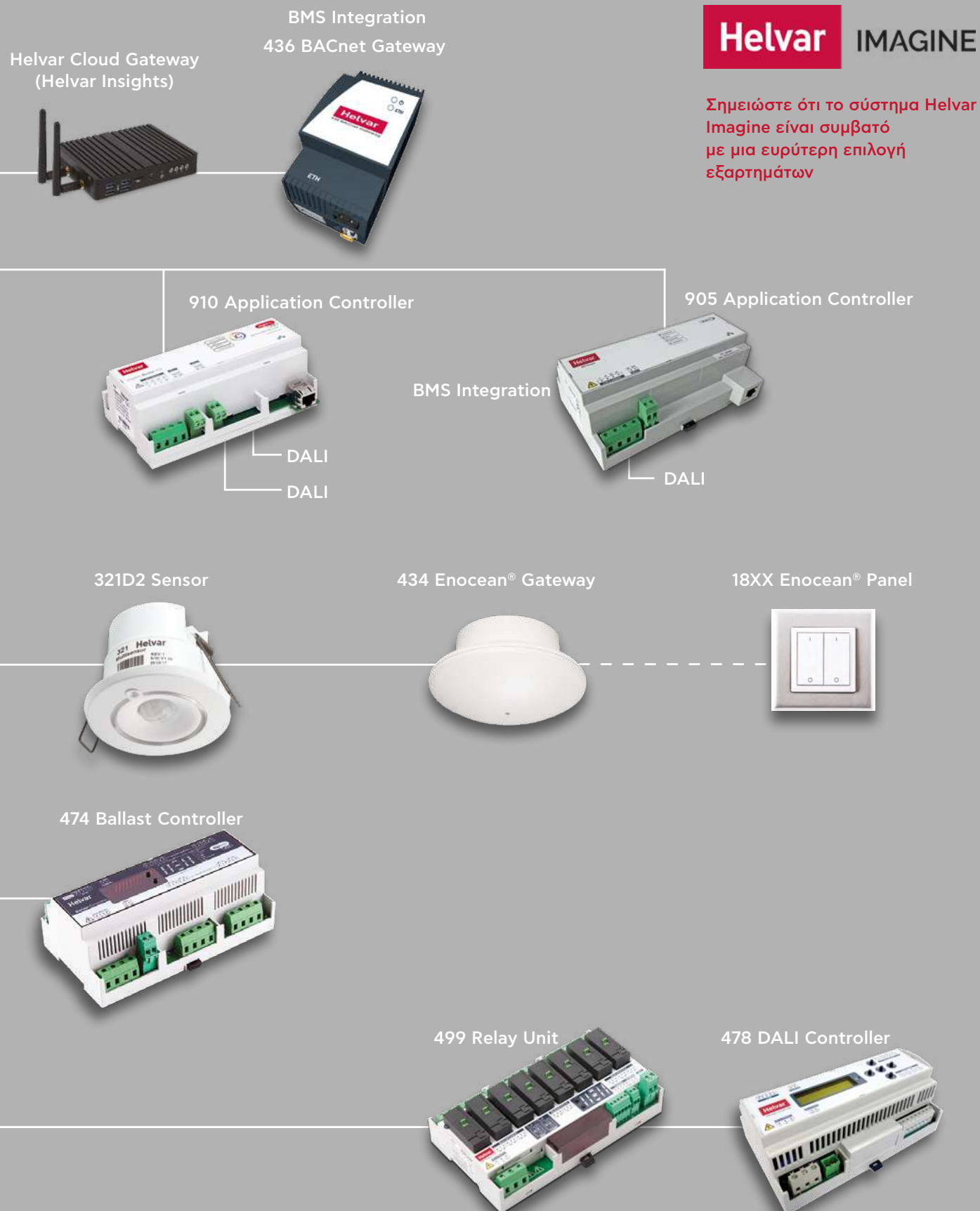
Η καλύτερη επιλογή για τον έλεγχο του φωτισμού:

- Από ένα δωμάτιο σε πολλαπλές τοποθεσίες
- Ζωντανή παρακολούθηση της κατανάλωσης ενέργειας
- Ποικιλία επιλογών συσκευών ελέγχου για τον χρήστη
- Αποθήκευση σκηνών φωτισμού
- Αυτοματοποιημένος έλεγχος



HELVAR IMAGINE

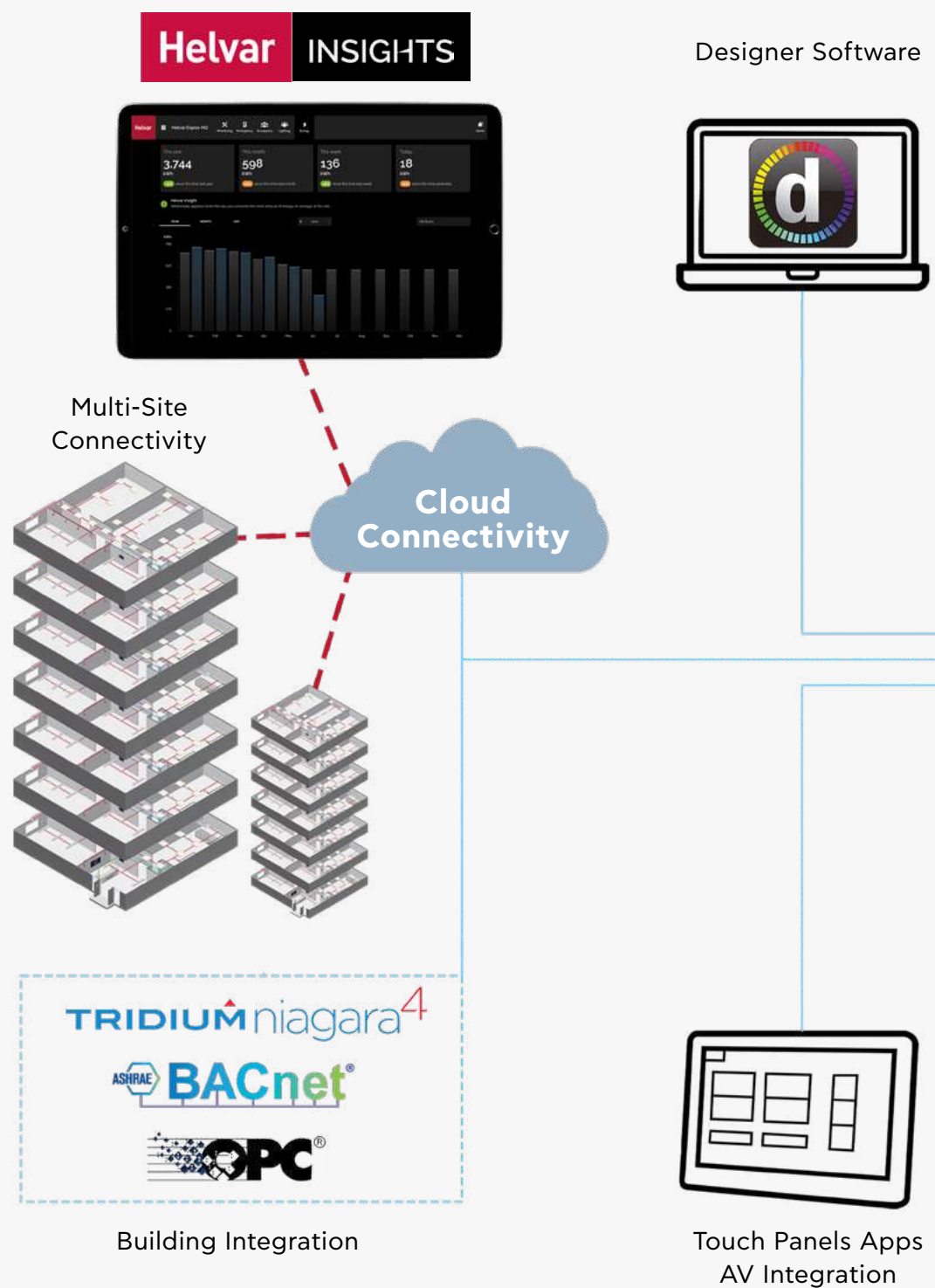
↪ Διάγραμμα Εφαρμογής



9 HELVAR 4 IMAGINE

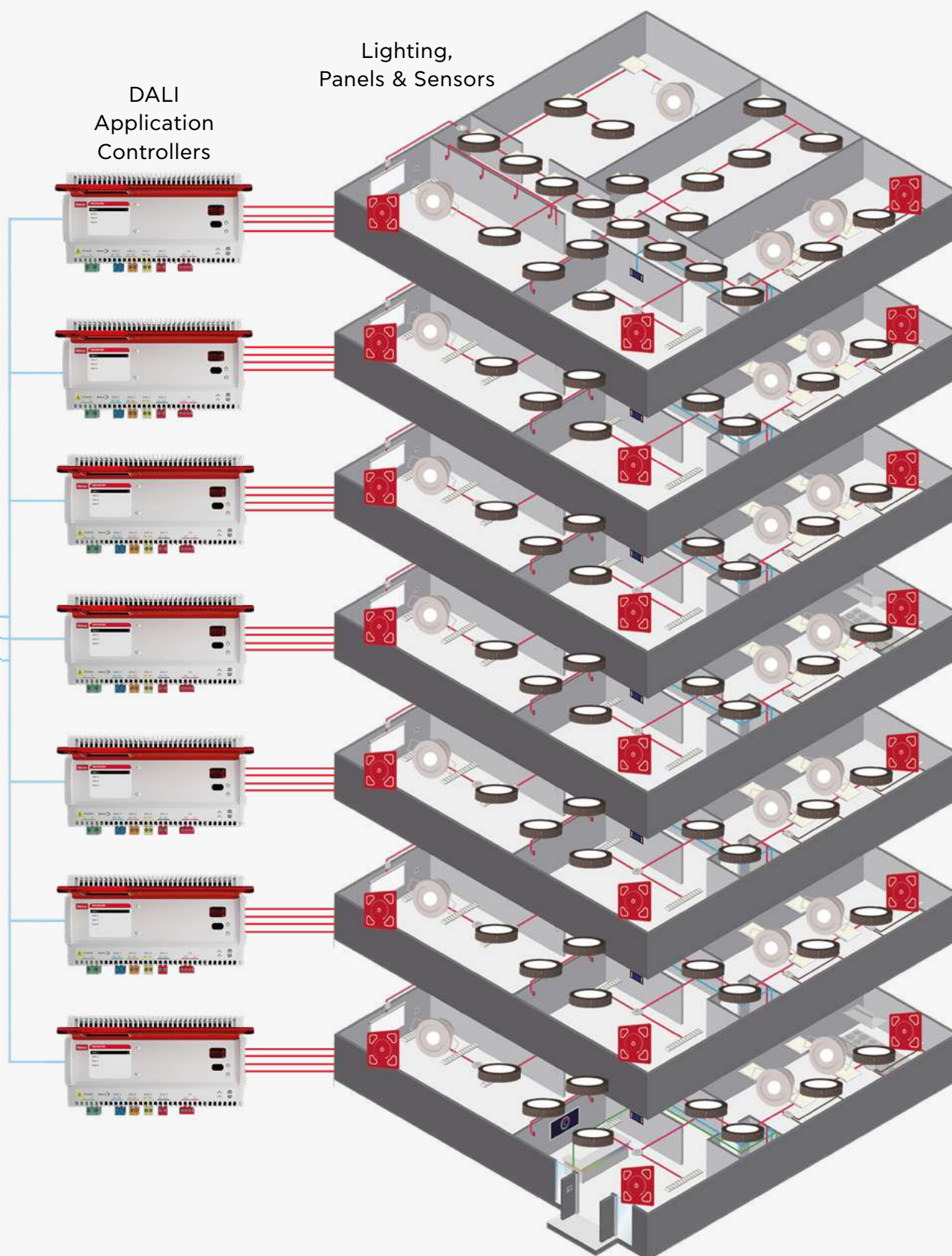
Επισκόπηση συστήματος

Helvar IMAGINE



HELVAR IMAGINE

↪ Διάγραμμα Εφαρμογής



9 HELVAR 4 IMAGINE

HELVAR IMAGINE ➔ Ελεγκτής εφαρμογών

950 Multi-master Application Controller

Ο ελεγκτής εφαρμογών 950 διαθέτει τέσσερα DALI-2 Multi-master Δίκτυα. Συνδέστε τους ελεγκτές εφαρμογών χρησιμοποιώντας τυπικό Ethernet TCP και IP για να δημιουργήσετε μεγάλα συστήματα ελέγχου φωτισμού.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Υποστήριξη για 4 υποδίκτυα DALI-2.
- Ενσωματωμένη οθόνη LCD για δοκιμή δικτύου DALI και εμφάνιση ειδοποιήσεων.
- Ενσωματωμένο ρολόι πραγματικού χρόνου.
- Μπορεί να δικτυωθούν μεταξύ τους για τη δημιουργία μεγάλων επεκτάσιμων συστημάτων.
- Παρέχει τοπικό καθώς και κεντρικό έλεγχο εάν απαιτείται.
- Ενσωμάτωση με άλλα συστήματα κτιρίου.
- Έλεγχος του βιορυθμού Light over Time™.
- Δεν απαιτείται κεντρική βάση δεδομένων για τη λειτουργία του συστήματος.
- Πιστοποιημένος ελεγκτής εφαρμογών DALI-2 με πολλαπλούς κύριους χειριστές.



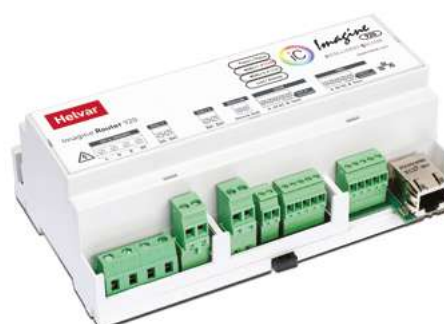
Visit
product

920 Ελεγκτής εφαρμογών

Ο ελεγκτής εφαρμογών 920 διαθέτει δύο διεπαφές DALI2 που μπορούν να χειριστούν έως και 128 συσκευές DALI, DMX και S-DIM συνολικά. Διευκολύνοντας τη δημιουργία συστημάτων ελέγχου φωτισμού συνδέοντας ελεγκτές εφαρμογών μέσω συνδέσεων Ethernet TCP και IP.

Βασικά χαρακτηριστικά

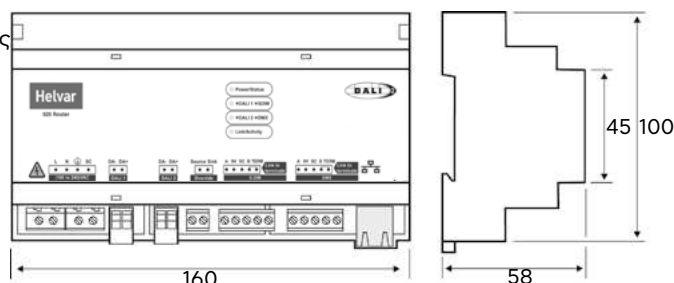
- Υποστήριξη 128 συσκευών DALI (64 συσκευές DALI σε κάθε υποδίκτυο DALI).
- 512 κανάλια εισόδου ή εξόδου DMX
- 252 κανάλια SDIM
- Ενσωματωμένο ρολόι πραγματικού χρόνου.
- Μπορούν να δικτυωθούν μεταξύ τους για να σχηματίσουν μεγάλα επεκτάσιμα συστήματα.
- Παρέχει τοπικό καθώς και κεντρικό έλεγχο, εάν απαιτείται.
- Ενσωμάτωση με άλλα συστήματα κτιρίου.
- Λειτουργία ανάκτησης των ρυθμίσεων μετά από διακοπή ρεύματος
- Έλεγχος του βιορυθμού Light over Time™
- Δεν απαιτείται κεντρική βάση δεδομένων για τη λειτουργία του συστήματος



Visit
product

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία ρεύματος.....100 VAC - 240 VAC 45 Hz - 65 Hz
Κατανάλωση ισχύος.....23 W (υποδίκτυο DALI πλήρως φορτωμένο)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος....0° C έως + 40° C
Βαθμός προστασίας.....IP30 (εκτός από τους συνδέσμους)



DIN rail housing; Width of 9 modules. Weight 260 g

HELVAR ACTIVEHEAD

→ Ελεγκτής εφαρμογών

910 Ελεγκτής εφαρμογών

Ο ελεγκτής εφαρμογών 910 διαθέτει δύο διεπαφές DALI2 που μπορούν να χειριστούν έως και 128 συσκευές DALI. Μπορείτε να συνδέσετε τους ελεγκτές εφαρμογών χρησιμοποιώντας συνδέσεις Ethernet TCP και IP. Σας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσετε μεγάλα συστήματα ελέγχου φωτισμού.

Βασικά χαρακτηριστικά

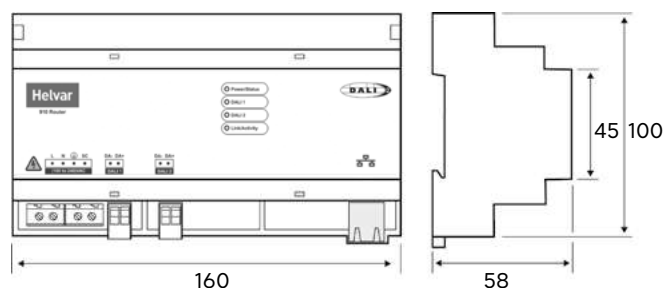
- Υποστήριξη 128 συσκευών DALI (64 συσκευές DALI σε κάθε υποδίκτυο).
- Ενσωματωμένο ρολόι πραγματικού χρόνου.
- Δυνατότητα δικτύωσης μεταξύ τους για τη δημιουργία μεγάλων κλιμακούμενων συστημάτων.
- Παρέχει τοπικό καθώς και κεντρικό έλεγχο, εάν απαιτείται.
- Ενσωμάτωση με άλλα συστήματα κτιρίου.
- Καθολική είσοδος τροφοδοσίας.
- Έλεγχος βιουρhythμού Light over Time™
- Δεν απαιτείται κεντρική βάση δεδομένων για τη λειτουργία του συστήματος

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία ισχύος..... 100 VAC - 240 VAC 45 Hz - 65 Hz
Κατανάλωση ισχύος..... 23 W
(υποδίκτυο DALI πλήρως φορτωμένο)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος.... 0° C έως + 40° C
Βαθμός προστασίας..... IP30 (εκτός από τους συνδέσμους)



Visit
product



DIN rail housing; Width of 9 modules. Weight 260 g

905 Ελεγκτής εφαρμογών

Χειρίζεται έως και 64 συσκευές DALI από μία μόνο διεπαφή DALI. Δημιουργία προηγμένα συστήματα φωτισμού συνδέοντας ελεγκτές εφαρμογών μέσω τυπικών συνδέσεων Ethernet TCP και IP.

Βασικά χαρακτηριστικά

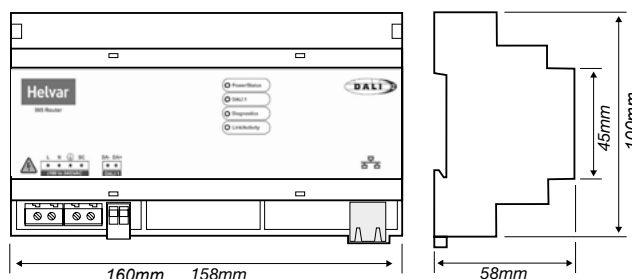
- Υποστήριξη 64 συσκευών DALI.
- Ενσωματωμένο ρολόι πραγματικού χρόνου.
- Μπορούν να δικτυωθούν μεταξύ τους για να σχηματίσουν μεγάλα επεκτάσιμα συστήματα.
- Παρέχει τοπικό καθώς και κεντρικό έλεγχο, εάν απαιτείται.
- Ενσωμάτωση με άλλα συστήματα κτιρίου.
- Καθολική είσοδος τροφοδοσίας.
- Έλεγχος βιουρhythμού Light over Time™
- Δεν απαιτείται κεντρική βάση δεδομένων για τη λειτουργία του συστήματος
- Πιστοποιημένος ελεγκτής εφαρμογών DALI-2 με έναν κύριο

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία ισχύος..... 100 VAC - 240 VAC 45 Hz - 65 Hz
Κατανάλωση ισχύος..... 13 W
(υποδίκτυο DALI πλήρως φορτωμένο)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος.... 0° C έως + 40° C
Βαθμός προστασίας..... IP30 (εκτός από τους συνδέσμους)



Visit
product



DIN rail housing; Width of 9 modules. Weight 250 g



Helvar SENSES

Learn | Grow | Evolve

Το σύστημα Helvar Senses επιτρέπει τους πελάτες να έχουν τον πλήρη έλεγχο των κτιρίων τους, επιτρέποντας υψηλή απόδοση, βιώσιμα κτίρια και την καλύτερη εμπειρία για τους χρήστες.

Μετρώντας ένα ευρύ φάσμα περιβαλλοντικών παραμέτρων και παρέχοντας πολύτιμες αναφορές και συστάσεις, το Helvar Senses επιτρέπει στα κτίρια να βελτιώνονται συνεχώς και να προσαρμόζονται καθ' όλη τη διάρκεια ζωής τους.

TURNING EVERYDAY PLACES INTO BRIGHTER SPACES

HELVAR SENSES

► Οφέλη

**ΟΦΕΛΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΕΣ,
ΣΥΜΒΟΥΛΟΥΣ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΝΤΕΣ**

Βοηθά τα κτίρια να συμμορφωθούν με τους πιο πρόσφατους κανονισμούς βιωσιμότητας, δίνοντας στους χρήστες την ηρεμία ότι οι χώροι τους είναι προετοιμασμένοι για οτιδήποτε επιφυλάσσει το μέλλον.



Το Helvar Senses συμβάλλει σε πιο υγιεινό περιβάλλον στους εσωτερικούς χώρους επηρεάζοντας θετικά την άνεση, την υγεία και την παραγωγικότητα των ενοίκων, υποστηρίζοντας ένα πραγματικά ανθρωποκεντρική προσέγγιση σχεδιασμού.

**ΟΦΕΛΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
& ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

Τα κτίρια δεν πρέπει να χρησιμοποιούν περισσότερη ενέργεια από όση είναι απολύτως αναγκαία. Η ιδέα «Sense, Learn, Optimize» εστιάζει στη συνεχή βελτίωση, υποστήριξη της μέγιστης ενεργειακής απόδοσης, χωρίς να θυσιάζει τις ανάγκες των ανθρώπων που χρησιμοποιούν ένα χώρο. Με τη συνεχή ανίχνευση, υπάρχει επίσης μια τεράστια δυνατότητα εξοικονόμησης σπαταλημένης ενέργειας κατά τη λειτουργικής φάσης ενός κτιρίου, γνωστή ως "χάσμα απόδοσης".

**ΟΦΕΛΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ****Data-Driven Decision Making**

Το Helvar Senses παρέχει πληθώρα ζωτικών δεδομένων σχετικά με το πώς χρησιμοποιούνται τα κτίρια, τα οποία, μέσω του Helvar Insights, μπορούν να βοηθήσουν στην λήψη στρατηγικών αποφάσεων για τη λειτουργία των κτιρίων και επενδύσεων σχετικά. Αξιοποιώντας απτά δεδομένα, οι χώροι μπορούν να βελτιστοποιηθούν με έξυπνο τρόπο χωρίς αρνητική επιπτώσεις στις εσωτερικές συνθήκες για τους χρήστες των χώρων.



9 HELVAR

5 SENSES

► Έξυπνη Ανίχνευση

Πώς λειτουργεί το Helvar senses;

Στα σύγχρονα κτίρια, οι αισθητήρες ελέγχου φωτισμού παίζουν συνήθως ένα ευρύ ρόλο. Ωστόσο, οι δυνατότητές τους υπερβαίνουν την απλή διαχείριση του φωτισμού. Πιστεύουμε ότι αυτοί οι αισθητήρες κατέχουν το κλειδί για την κατανόηση της λειτουργίας του περιβάλλοντος ενός κτιρίου και της χρήσης του χώρου. Αξιοποιώντας την περιβαλλοντική ανίχνευση παράλληλα με τον έλεγχο του φωτισμού, ξεκλειδώνουμε μια νέα εποχή δυνατοτήτων τόσο για ιδιωτικούς όσο και δημόσιους χώρους.

Τι μπορούν να μετρήσουν οι αισθήσεις Helvar σήμερα;

Μετρώντας ποικίλα στοιχεία - θερμοκρασία, υγρασία, CO₂, VOCs, ατμοσφαιρική πίεση, θόρυβο, πληρότητα και φυσικά το φως, είναι ζωτικής σημασίας σε σύγχρονους χώρους, όπως γραφεία, νοσοκομεία, εκπαιδευτήρια και βιομηχανία. Τα στοιχεία αυτά συλλογικά μπορούν να καθορίσουν την ποιότητα του αέρα, τη θερμική άνεση, την ακουστική άνεση, την οπτική άνεση, την αποτελεσματικότητα του εξαερισμού και να διαμορφώσουν ένα περιβάλλον που επηρεάζει άμεσα την ευημερία, την παραγωγικότητα και την ασφάλεια των ενοίκων.



ΦΩΣ

Το φως είναι απαραίτητο για τη ζωή και ενισχύει την ευημερία, την παραγωγικότητα και ασφάλεια- είναι ζωτικής σημασίας να βεβαιωθείτε ότι οι χώροι σας έχουν αρκετό φως!



ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ

Μην υποθέτετε άλλο – καταλάβετε ακριβώς πώς οι χώροι σας χρησιμοποιούνται διαχρονικά και βελτιστοποιήστε τους αναλόγως.



CO₂

Ζωτικής σημασίας για την κατανόηση του αέρα ποιότητας σε έναν χώρο. Πάρα πολύ μπορεί να μειώσει την πνευματική ικανότητα και να προκαλέσει υπνηλία και πονοκεφάλους.



VOCs

Προστατέψτε την ποιότητα του αέρα σας από τις πτητικές Οργανικές Ενώσεις, οι οποίες μπορεί να προκύπτουν από καθημερινά αντικείμενα και να οδηγήσουν σε δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία.



ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

Εκτός από το να κρατάτε τους ανθρώπους ευχαριστημένους με τη βέλτιστη θερμοκρασία, τα δεδομένα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον εντοπισμό προβλημάτων HVAC ή για ζητήματα σχετικά με τη μόνωση του κτιρίου.



ΗΧΟΣ

Χρησιμοποιήστε ηχητικά δεδομένα για να κατανοήσετε καλύτερα τους χώρους σας και να δημιουργήσετε ειδικές ζώνες για συγκέντρωση, συνεργασία και ανάπαυση.



ΥΓΡΑΣΙΑ

Οι πολύ υγρές ή πολύ ξηρές συνθήκες μπορεί να κάνουν μεγάλη διαφορά στα επίπεδα άνεσης. Βρείτε τη σωστή ισορροπία για το ιδανικό κλίμα στους χώρους σας.



ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΠΙΕΣΗ

Αποκτήστε τη βέλτιστη ροή αέρα μέσα από το κτίριο διατηρώντας τη σωστή ατμοσφαιρική πίεση.

9 HELVAR

5 SENSES

HELVAR SENSES

➔ Πολυαισθητήρες

3901 Αισθητήρας περιβάλλοντος

Ο αισθητήρας 3901 είναι ένας συνδυασμός ελέγχου φωτισμού και περιβαλλοντικού αισθητήρα. Είναι ικανός να μετρά ένα ευρύ φάσμα περιβαλλοντικών συνθηκών εσωτερικού χώρου.

Βασικά χαρακτηριστικά

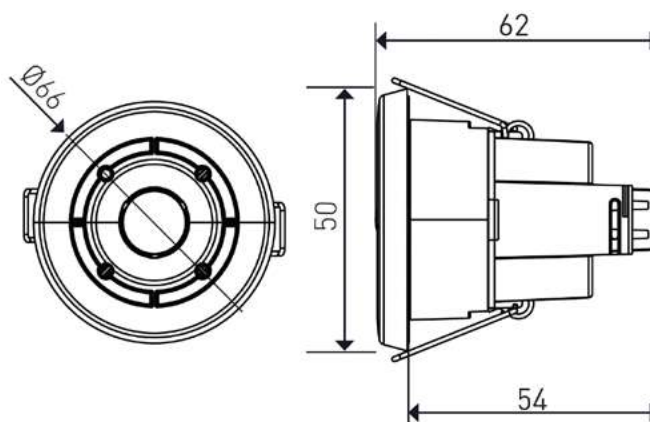
- Υψηλή ευαισθησία PIR και πολυκατευθυντική κάλυψη.
- Δυνατότητα σύνδεσης με αισθητήρα επέκτασης μέσω της εφαρμογής ActiveAhead.
- Ενδεικτικές λυχνίες LED κατάστασης και αναγνώρισης.
- Περιβαλλοντική ανίχνευση εσωτερικών χώρων.
- Υποστήριξη πρωτοκόλλου Bluetooth® Mesh.
- Συμβατό με τη λύση ActiveAhead

Ενσωματωμένοι αισθητήρες

- Παθητικής υπέρυθρης ακτινοβολίας (PIR)
- Φως
- Θερμοκρασία
- Σχετική υγρασία
- eCO₂ (ισοδύναμο διοξείδιο του άνθρακα)
- tVOC (συνολικές πτητικές οργανικές ενώσεις)
- Θόρυβος

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία περιβάλλοντος..... 0 °C έως +40 °C
Μέγιστη συνιστώμενη τοποθέτηση
ύψος 4 m
Βαθμός προστασίας IP20



HELVAR SENSES

→ Πολυαισθητήρες

Aranet4 PRO Αισθητήρας επέκτασης

Αυτός ο συμπληρωματικός αισθητήρας έχει ασύρματη σύνδεση με τον 3901 αισθητήρα και προσφέρει ευελιξία όσον αφορά την ελεύθερη τοποθέτηση, ως επιπλέον σημείο ανίχνευσης, ενώ η βαθμονόμηση και η προσαρμοσμένη τοποθέτηση έχει ως αποτέλεσμα τη βελτίωση της ακρίβειας.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Ασύρματος, τροφοδοτούμενος από μπαταρία φάρος Bluetooth χαμηλής ενέργειας (BLE) Αισθητήρας
- 1 αισθητήρας επέκτασης ανά περιβαλλοντικό αισθητήρα 3901
- Οθόνη E-Ink για την προβολή των μετρήσεων του αισθητήρα
- Ένδειξη κατάστασης (χρωματική κωδικοποίηση με φωτεινούς σηματοδότες) με δυνατότητα ηχητικής ένδειξης ειδοποιήσεων για την ποιότητα του αέρα

Ενσωματωμένοι αισθητήρες

- CO2 (NDIR)
- Θερμοκρασία
- Ατμοσφαιρική πίεση
- Σχετική υγρασία

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βαθμός προστασίας..... IP20

Κατανάλωση ισχύος..... Λειτουργεί με 2 μπαταρίες AA, διάρκεια ζωής μπαταρίας συνήθως 4 χρόνια



70mm x 70mm x 24mm



φωτιστικά • λαμπτήρες • καλώδια • εξαρτήματα φωτισμού

**1. Δεν πουλάμε λαμπτήρες:
τους δημιουργούμε μαζί σας**

Πιστεύουμε ότι κάθε φωτιστικό πρέπει να είναι μοναδικό: να είναι μια αληθινή αντανάκλαση της αισθητικής και της δημιουργικότητας αυτών που τα αγοράζουν και τα απολαμβάνουν στο δικό τους καθημερινό περιβάλλον.

**2. Στόχος μας είναι να φέρουμε το φως
όπου εσείς θέλετε**

Καταλήξαμε σε συστήματα φωτισμού που σας επιτρέπουν να σχεδιάσετε το φωτιστικόν σας, το οποίο να μπορείτε να το μετακινείτε εκεί που το χρειάζεστε περισσότερο.

3. Συναρμολογημένα ή αποσπώμενα

Εδώ μπορείτε να βρείτε όλα τα εξαρτήματα που χρειάζεστε για να δημιουργήσετε το δικό σας φωτιστικό (μην ανησυχείτε, έχουμε πολλές συμβουλές για να σας καθοδηγήσουμε!) ή για να τροποποιήσετε, με πολλά διαφορετικά φινιρίσματα, ένα ήδη συναρμολογημένο (και σε αυτήν την περίπτωση το μόνο που θα χρειαστείτε να κάνετε είναι να το ανάψετε!)

**4. Γεννηθήκαμε ψηφιακά αλλά προτιμάμε την
προσωπική επαφή**

Γεννηθήκαμε μέσω του διαδικτύου και, σε αντίθεση με αυτό που συμβαίνει συνήθως, εμείς στη συνέχεια ανοίξαμε τα καταστήματά μας σε όλο τον κόσμο: ανυπομονούσαμε να συναντήσουμε τους πελάτες μας από κοντά και να δημιουργήσουμε μια μοναδική και ιδιαίτερη σχέση μαζί τους!

**5. Είμαστε κοσμοπολίτες
αλλά αγαπάμε την περιοχή μας**

Διαθέτουμε ηλεκτρονικά και φυσικά καταστήματα σε περισσότερες από 25 χώρες, αλλά αγαπάμε επίσης και τη δική μας καταγωγή και την παράδοση της βιοτεχνίας μας. Για αυτό εμπιστευόμαστε ειδικούς Ιταλούς τεχνίτες για την παραγωγή των υφασμάτων, των κεραμικών και των ξύλινων εξαρτημάτων μας.

**6. Αγαπάμε τους ανθρώπους που
εργάζονται με το φως**

Γι' αυτό δημιουργήσαμε αποκλειστικές υπηρεσίες για αρχιτέκτονες, ηλεκτρολόγους, διακοσμητές εσωτερικών χώρων και άλλους επαγγελματίες.

7. Στιβαρό και βιώσιμο

Για εμάς βιωσιμότητα σημαίνει αντοχή στο χρόνο. Γι' αυτό θα μπορείτε να ανταλλάξετε κάθε μέρος του φωτιστικού σας, αντικαθιστώντας το όταν είναι απαραίτητο.

**8. Σε περίπτωση που δεν μπορούσατε να το
πείτε, είμαστε Ιταλοί.**

Ακόμα κι αν διαλέξαμε ένα αγγλικό όνομα εξακολουθούμε να είμαστε Ιταλοί και περήφανοι για αυτό, και ελπίζουμε κάποια χαρακτηριστικά της καταγωγής μας να λάμπουν.

**9. Πιστεύουμε στην Ποιότητα και τον προστό
σχεδιασμό.**

Προσπαθούμε να προσφέρουμε ομορφιά και διασκέδαση, σε μια λογική και προσιτή τιμή, δημιουργώντας εκθαμβωτικές ιδέες.

10. Το περιεχόμενο, όχι η συσκευασία.

Προτιμούμε να εστιάσουμε στο περιεχόμενο μάλλον παρά στη συσκευασία: σε μια απλή συσκευασία για να αναδείξουμε τα πολύχρωμα προϊόντα μας! Επίσης, οι ειδικές κατασκευές είναι το πρότυπό μας.



SPOSTALUCE

**Ανεξάρτητα από τη λάμπα, τη διάταξη ή τη ρύθμιση...
η σωστή απάντηση είναι Spostaluce!**

Πείτε αντίο στις σκοτεινές γωνιές με το ευέλικτο σύστημα Spostaluce.

Η επιλογή της τοποθέτησης φωτιστικών οροφής και τοίχου μπορεί να είναι μία αγχωτική υπόθεση, και μπορεί να αισθάνεστε περιορισμένοι από τις υπάρχουσες πρίζες ή πηγές φωτός, που έχετε. Εκεί έρχεται το Spostaluce, επιτρέποντάς σας να μεταμορφώσετε εύκολα το φωτισμό στο σπίτι σας. Δεν είναι μόνο εύκολο αλλά και απολαυστικό, χάρη σε ένα ευρύ φάσμα επιλογών από κομψά και διασκεδαστικά υφασμάτινα καλώδια.

Το μόνο που χρειάζεται να κάνετε είναι να συνδέσετε το βύσμα του φωτιστικού Spostaluce στην πλησιέστερη πρίζα και να τοποθετήσετε το φωτιστικό Spostaluce στον τοίχο ή την οροφή του δωματίου σας. Δεν θα μπορούσε να είναι πιο απλό!

ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αποφύγετε τον κόπο να γκρεμίσετε τοίχους και να προσλάβετε ηλεκτρολόγους.

ΦΡΕΣΚΟ ΦΩΣ

Μια δημιουργική λύση για την εισαγωγή νέων πηγών φωτισμού σε όλο το σπίτι σας.

100% ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΙΜΟ

Εξερευνήστε αμέτρητους συνδυασμούς χρωμάτων και σχημάτων.

Ακολουθήστε αυτό το λογότυπο μέσα στον κατάλογο και ανακαλύψτε όλα τα εξαρτήματα που μπορείτε να ταιριάξετε

Patented Solution
MADE IN ITALY

SPOSTALUCE



AGK

creative cables

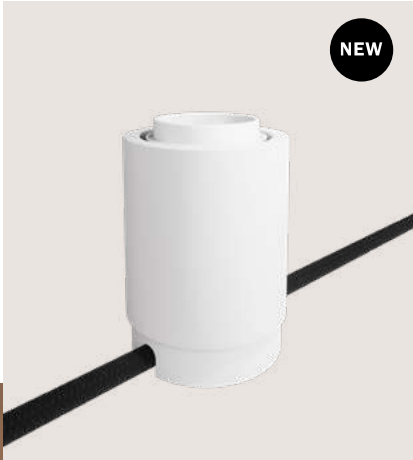
Spostaluce

Σελίδα. 346

SPOSTALUCE E27

The Spostaluce E27 kit is the ideal solution for lovers of lighting design who wish to create a customized lighting installation in any environment, even where no light fixtures exist.

NEW



Wall or ceiling lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic** CE

Rated Voltage/Power: **220-240V/12W** UK

Cables: **0,75-1,5mm²** CA

Fitting: **E27** MADE IN ITALY

Finish

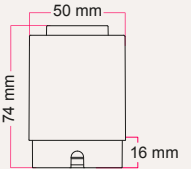

● White

● Black

Code

KPL27L2FLPB

KPL27L2FLPN




SPOSTALUCE



SPOSTALUCE E27 FOR LAMPSHADES

Crafted specifically for lampshades, this versatile Spostaluce E27 kit offers endless possibilities for custom illumination. It's the perfect solution for creating a personalized lighting arrangement on any wall or ceiling, even in spaces without existing light fixtures.

NEW



Wall or ceiling lamp holder for lampshade

Cover Material: **Thermoplastic**

Rated Voltage/Power: **220-240V/12W**

Cables: **0,75-1,5mm²**

Fitting: **E27**

CE

UK

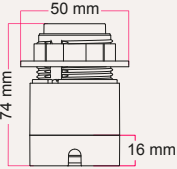
CA

MADE IN ITALY

50 mm

74 mm

16 mm



Finish	Code
● White	KPL27SF2FLPB
● Black	KPL27SF2FLPN

SPØSTALUCE



SPOSTALUCE S-14

The special Spostaluce esse14 Kit with an S14d lightbulb socket allows lighting design enthusiasts to bring the elegant modern style of these bulbs to places without existing lighting. Easily locate it to your preferred location, select your preferred cables, plug, and bulb, and connect to a power socket for endless custom installations.



Kit Spostaluce esse14 lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic** CE
Cables: **0,75-1,5mm²** UK
Rated Voltage/Current/Power: **250V/1A/20W** CA
Fitting: **S14d** MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	KPLS14D2FLPB
● Black	KPLS14D2FLPN
● Wenge effect	KPLS14D2FLPDW
● Neutral	KPLS14D2FLPLW
● White marble effect	KPLS14D2FLPWM
● Brown marble effect	KPLS14D2FLPBM
● Green marble effect	KPLS14D2FLPGM

SPØSTALUCE





Combine them and illuminate your imagination with endless possibilities

The distinctive feature of the Spotaluce system is its extreme versatility. It not only allows you to start from a basic power socket or a single light point to create lighting installations of any shape and size, but you can also combine them to achieve even more unique and customized compositions.



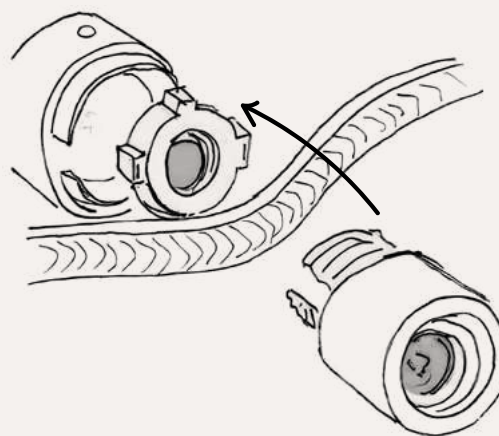
FILÉ

Διακοσμήστε και φωτίστε τους τοίχους σας με τα **Filé** εξαρτήματα.

Δημιουργήστε, διακοσμήστε και φωτίστε εντυπωσιακές εγκαταστάσεις φωτισμού σε **λίγα μόλις βήματα**. Το **Filé** σας επιτρέπει να ξεχάσετε τη δυσκολία και την προσπάθεια σύνδεσης ενός ντουί με καλώδιο!

Δημιουργήστε **σχέδια σε τοίχους και οροφές** χρησιμοποιώντας ηλεκτρικά καλώδια, διαθέσιμα σε περισσότερα από 20 χρώματα και ξύλινα εξαρτήματα, **κατασκευασμένα στην Ιταλία**. Δημιουργήστε αποτελεσματικό φωτισμό, προσαρμοσμένο στις απαιτήσεις σας φωτισμού και σχεδιασμού.

Δημιουργήστε την προσαρμοσμένη σε εσάς και την κατά 100% Creative λύση φωτισμού!



Patented Solution
MADE IN ITALY

FILÉ LAMP HOLDERS

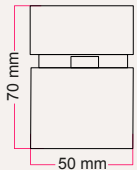
Provide your pendant lighting the exact illumination you desire by choosing from a variety of lamps and lamp holders to connect to it. Opt for classic wooden lamp holders, either natural or painted, suitable for exposed bulbs or lampshades. Alternatively, you can pair your creation with the Tub-E14 spot lamp.



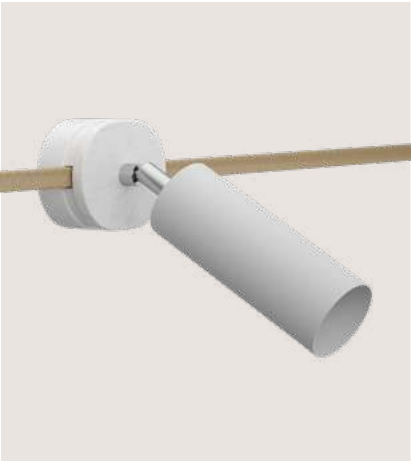
Filé system string light lamp holder

Material: **Wood**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**
Fitting: **E27**

CE
UK
CA
MADE IN ITALY



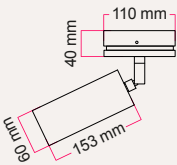
Finish	Code
● White	BLCAT02
● Black	BLCAT03
● Neutral	BLCAT01



Filé system adjustable spotlight

Material: **Wood/Metal**
Rose diameter: **120mm**
Lampshade: **Tub-E14 metal pipe 60mm**
Fitting: **E14 max 10W**

CE
UK
CA



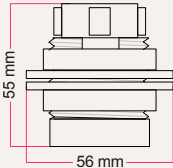
Finish	Code
● White	RLCAT32SPOT
● Black	RLCAT33SPOT



Filé system lamp holder for lampshade

Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Suitable lampshades: **40mm to 50mm**
Fitting: **E27**

CE
UK
CA



Finish	Code
● Black	PLC27PNTF



FILÉ ACCESSORIES

Create wall or ceiling lighting compositions by combining all the components of the Filé system. Utilizing wall fairlead, canopy and terminal blocks, you can design unique lighting solutions to enhance your interiors.

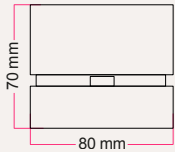


Filé system Canopy

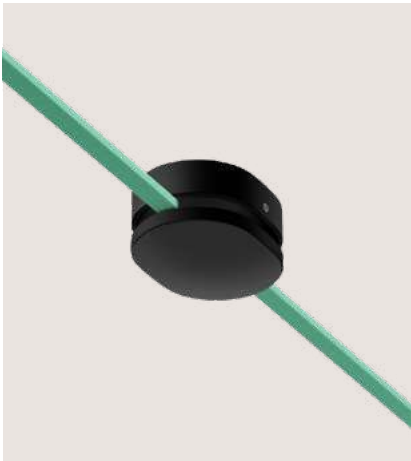
Material: **Wood**
Distance between fixing holes: **45mm**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**
Upper Hole: **5mm**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	RLCAT02
● Black	RLCAT03
● Neutral	RLCAT01

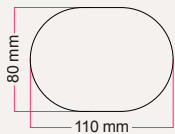


Filé system Oval canopy

Material: **Wood**
Distance between fixing holes: **45mm**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**
Upper Hole: **5mm**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	RLCAT12
● Black	RLCAT13
● Neutral	RLCAT11

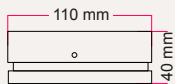


Filé system Oval Canopy

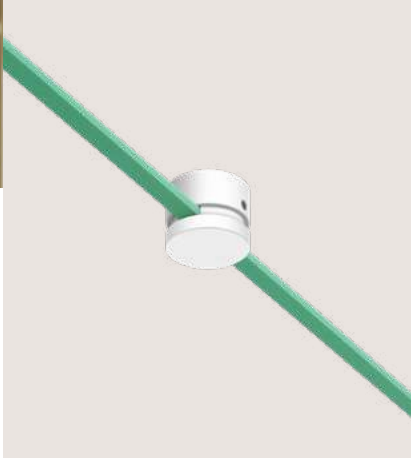
Material: **Wood**
Distance between fixing holes: **45mm**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**
Upper/Central hole: **5/10 mm**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



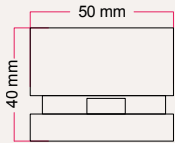
Finish	Code
● White	RLCAT32
● Black	RLCAT33
● Neutral	RLCAT31



Filé system wall fairlead

Material: **Wood**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

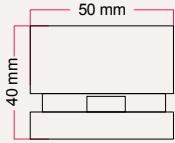
Finish	Code
● White	PASLCAT02
● Black	PASLCAT03
● Neutral	PASLCAT01



Filé system Terminal block

Material: **Wood**
Compatible cables: **String lights 2x1,5 mm²**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

Finish	Code
● White	TLCAT02
● Black	TLCAT03
● Neutral	TLCAT01

FLAT CABLES

These flat cables are Creative Cables solution allowing you to both create wonderful string-light for your garden parties and beautiful indoor designs. Choose from a selection of colors and add the Filé System accessories for your compositions.

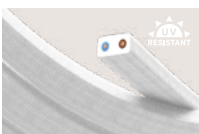
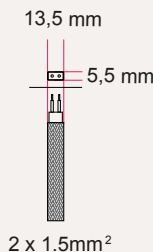
Specifications:

H05RNH2-F 300/500 VAC Rectangular flat shaped 2x1,5mm² cable
No flame propagation: in accordance with EN 60332-1-2/IEC 60332-1
Referring Regulations: EN 50525-2-82 and IEC 60245

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 25 meters in length.



MADE IN ITALY



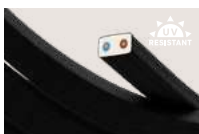
XZ15CM01



XZ15CM02



XZ15CM03



XZ15CM04



XZ15CM09



XZ15CF15



XZ15CM27



XZ15CM22



XZ15CM05



XZ15CM10



XZ15CF10



XZ15CX08



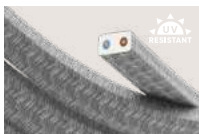
XZ15CM21



XZ15CM17



XZ15CM16



XZ15CN02



XZ15CN04



XZ15CN06



What does UV resistant cable mean?

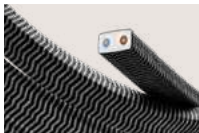
It means the fabric used to line these cables was designed to resist UV rays, which make up around 10% of sunlight. The colour of UV resistant cables remains vibrant and doesn't tend to fade over time, even when they are consistently exposed to sunlight.



XZ15CZ22



XZ15CZ11



XZ15CZ04



XZ15ECC37





ΣΩΛΗΝΕΣ CREATIVE

Δημιουργήστε τη δική σας εξατομικευμένη, εμφανή εγκατάσταση καλωδίωσης με **Tubes**.

Tubes είναι ένα σύστημα Creative Cables που συνδυάζει την αισθητική της επίστρωσης υφασμάτων με την πρακτική πτυχή ενός εύκαμπτου συστήματος επιφανειακής τοποθέτησης.

Εύκαμπτο

Το Creative-Tube συνδυάζει τη θήκη με υφασμάτινη επίστρωση, με δύο μεταλλικά νήματα, επιτρέποντας της να διατηρήσει το σχήμα της, όταν λυγίζει. Προσαρμόζεται στις ανάγκες σας.

Φτιαγμένο στα μέτρα σας

Δημιουργήστε ένα όμορφο και λειτουργικό ορατό σύστημα κατά παραγγελία το οποίο λαμβάνει υπόψη του τις καθημερινές σας ανάγκες και το στυλ των δωματίων σας.

Δημιουργικό και ασφαλές

Αναδείξτε ελεύθερα την ηλεκτρική σας καλωδίωση.

Δημιουργήστε ένα επίτοιχο σχέδιο, το οποίο να αποτελεί μια λειτουργική φωτεινή πηγή με ασφάλεια γιατί το σύστημα τηρεί τα υψηλότερα πρότυπα ασφαλείας.

CREATIVE-TUBES

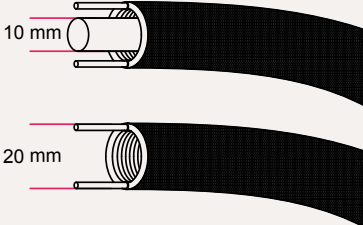
Creative-Tube is much more than just a fabric-covered conduit. Thanks to the metal filaments that run throughout it's entire length, Creative-Tube can assume and maintain any shape you give it.

Creative-Tube is sold per meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 30 meters.

Specifications:

Classification No: **3321**
Crushing Resistance: **>750N on 5cm at 20°C**
Shock Resistance: **(-15°C) after applying 2 kg mass hammer**
Internal material complies with **CEI-EN 61386-1 + EN 61386-22 Classification 3321.**
Operating Temperature: **-5°C to +60°C**
Resistance to flame propagation: **self-extinguishing V0**
Dielectric strength: **<2000V A 50Hz**
Insulation resistance: **>100 mega ohm**
Diameter: **20mm**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY



NG20RM01
COLOR: RAYON WHITE



NG20RM09
COLOR: RAYON RED



NG20RF15
COLOR: RAYON NEON ORANGE



NG20RT41
COLOR: RAYON BLACK/WHITE 3D



NG20RZ24
COLOR: RAYON BLACK/GOLD



NG20RM27
COLOR: RAYON CIPRIA



NG20RN01
COLOR: NEUTRAL NATURAL LINEN



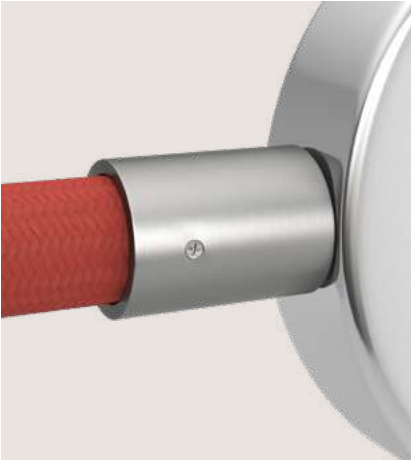
NG20RN02
COLOR: GREY NATURAL LINEN



NG16RN06
COLOR: RAYON JUTE

CREATIVE-TUBES TERMINALS

The metal terminals are essential accessories for connecting Creative-Tubes to junction boxes and metal cladding, enabling you to create captivating wall installations. They are constructed from metal with a zinc-plated finish.

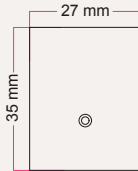




Creative-Tube Zinc-plated terminal

Material: **Metal with chrome-plated**
Thread: **M10x1**
Creative-Tubes: **20 mm**

Finish **Code**

● Chrome TERM6ZI



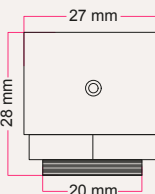



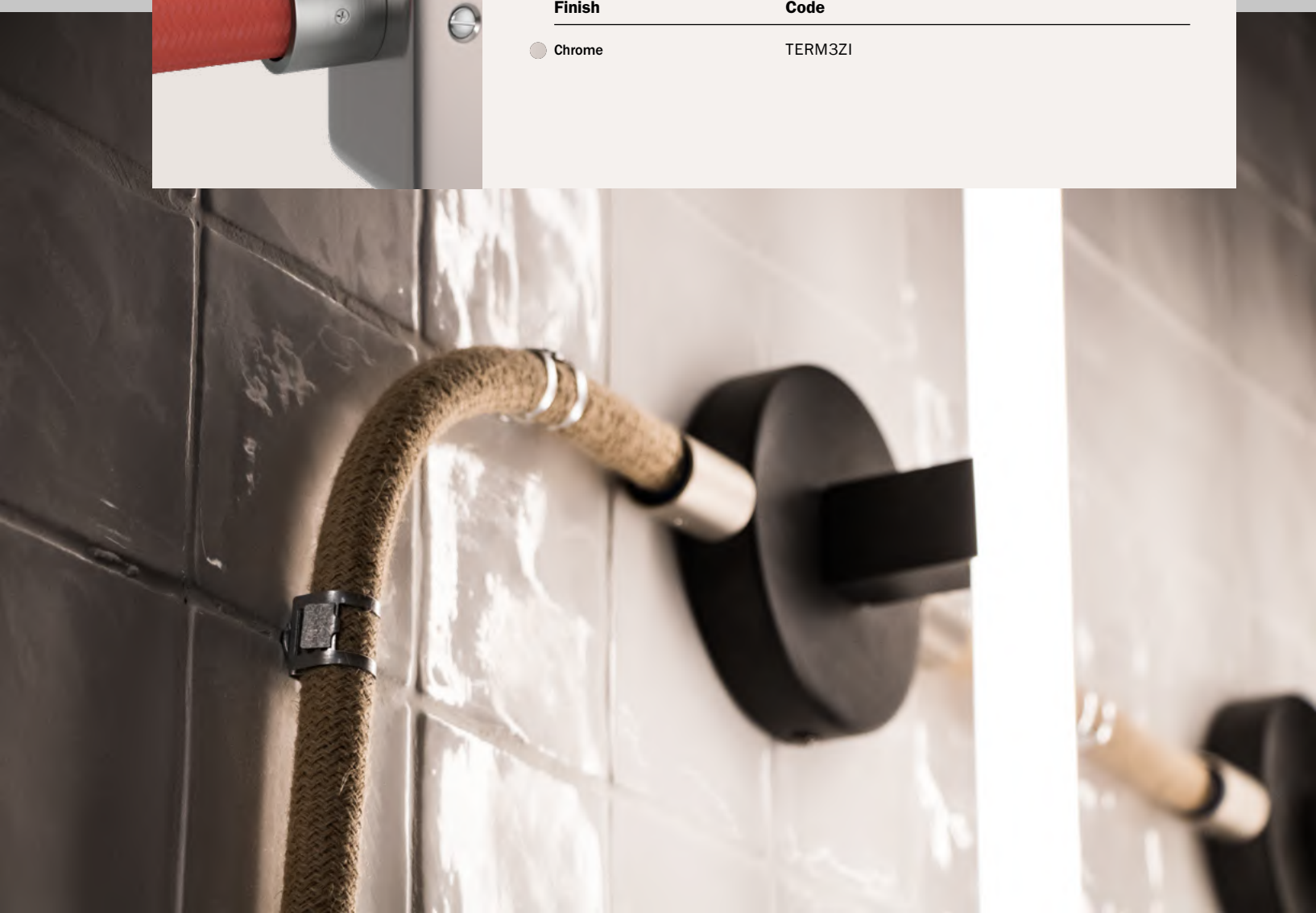
Creative-Tube Zinc-plated terminal

Material: **Metal with zinc-plated**
Thread: **M20x1,5**
Creative-Tubes: **20 mm**

Finish **Code**

● Chrome TERM3ZI





CREATIVE-TUBES BOXES

Junction box, box with switches or box with sockets: discover all the amazing possibilities offered by Creative-Tubes and select the accessories that best serve your creativity.



Creative-Tube Metal Clad Junction box

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**
Holes/Depth: **5/45mm**

Finish
● Silver Grey

Code
CTBOX

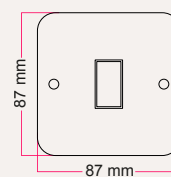
CE
UK
CA





**Creative-Tube box with switch**

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **10 Amp**
Holes/Depth: **5/45mm**

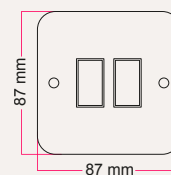
CE
UK
CA**Finish****Code**

● Silver Grey

CTBOX-1SW

**Creative-Tube box double switch**

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **10 Amp**
Holes/Depth: **5/45mm**

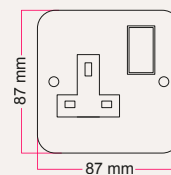
CE
UK
CA**Finish****Code**

● Silver Grey

CTBOX-2SW

**Creative-Tube box with UK socket and switch**

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **13 Amp**
Holes/Depth: **5/45mm**

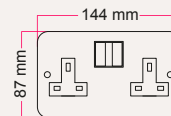
CE
UK
CA**Finish****Code**

● Silver Grey

CTBOX-UK

**Creative-Tube box 2 UK sockets and 2 switch**

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **13 Amp**
Holes/Depth: **8/45mm**

CE
UK
CA**Finish****Code**

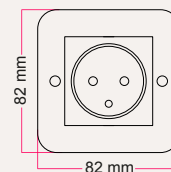
● Silver Grey

CTBOX-2UK

**Creative-Tube box FR socket**

Material: **Steel/Plastic**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **16 Amp**
Holes/Depth: **5/45mm**

CE
UK
CB

**Finish****Code**

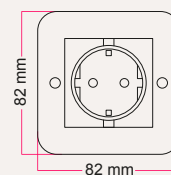
● Silver Grey

CTBOX-FRA

**Creative-Tube box with GER Schuko socket**

Material: **Steel/Plastic**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **16 Amp**
Holes/Depth: **5/45mm**

CE
UK
CB

**Finish****Code**

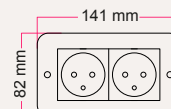
● Silver Grey

CTBOX-GER

**Creative-Tube box with 2 FR sockets**

Material: **Steel/Plastic**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **16 Amp**
Holes/Depth: **8/45mm**

CE
UK
CB

**Finish****Code**

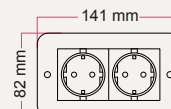
● Silver Grey

CTBOX-2FRA

**Creative-Tube box with 2 GER Schuko sockets**

Material: **Steel/Plastic**
Creative-Tubes: **20 mm**
Amperage: **16 Amp**
Holes/Depth: **8/45mm**

CE
UK
CB

**Finish****Code**

● Silver Grey

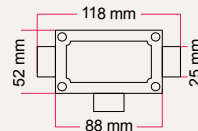
CTBOX-2GER



Creative-Tube - T-shaped Junction box

Material: **Aluminium**
Ingress Protection Rating: **IP55**
ISO thread: **M20x1,5**
Outlet: **3**

CE
UK
CA

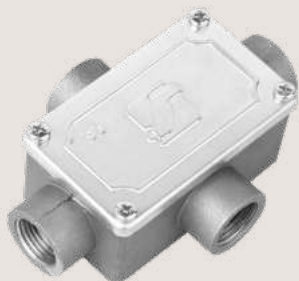


Finish

Code

● Aluminium

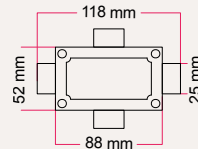
DER3-1



Creative-Tube X-Shaped Junction Box

Material: **Aluminium**
Ingress Protection Rating: **IP55**
ISO thread: **M20x1,5**
Outlet: **4**

CE
UK
CA



Finish

Code

● Aluminium

DER4-1

CREATIVE-TUBES CLIPS

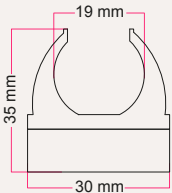
With these clips, available in plastic or metal, using Creative-Tubes for your installations becomes even easier. They are suitable for fabric cables and easy to attach.



Creative-Tube - Metal adjustable cable clip

Material: **Plastic**
Pull-out: **90 N**
Creative-Tubes: **20 mm**

CE
UK
CB



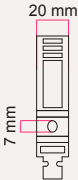
Finish	Code
● Light Grey	CLIPD20



Creative-Tube - Cable Clip

Material: **Steel**
Creative-Tubes: **20 mm**

CE
UK
CB



Finish	Code
● White	CTCLIPBI
● Black	CTCLIPNE





ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ

Λείο, εντυπωσιακό, εκλεπτυσμένο.

Porcelain είναι, αδιαμφισβήτητα, η βασίλισσα στον χώρο της διακόσμησης εσωτερικών χώρων χάρη στην καθαρή κομψότητα και ποιότητα του υλικού της.

Έτσι, ήταν φυσικό να σχεδιάσουμε μια συλλογή από εντυπωσιακά εξαρτήματα πορσελάνης υψηλής ποιότητας για να αναβαθμίσετε τις ηλεκτρικές σας εγκαταστάσεις αποφεύγοντας τις επεμβάσεις στους τοίχους σας.


Συμβατό με

SPØSTALUCE



PORCELAIN SWITCHES - KNOB

The white porcelain diverter with knob is a vintage component used to control a single light from multiple locations. Made from high quality materials and perfected with an elegant finish, this diverter is ideal for those looking to achieve a vintage atmosphere in their home or office space.



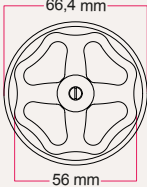

NEW

Switch/Diverter in black with knob

Material: **Porcelain** CE UK CA
Rated voltage/current: **250V/16A**
Frequency: **50-60 Hz**
Connection type: **Screw clamp**


Finish	Code
White	PBOXSW080BIABIA
Black	PBOXSW080BIANER
Red	PBOXSW080BIAROS

66,4 mm



56 mm

SPØSTALUCE



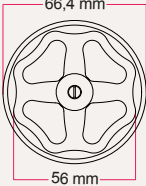

NEW

Switch/Diverter in black with knob

Material: **Porcelain** CE UK CA
Rated voltage/current: **250V/16A**
Frequency: **50-60 Hz**
Connection type: **Screw clamp**

Finish	Code
White	PBOXSW080NERBIA
Black	PBOXSW080NERNER
Red	PBOXSW080NERROS

66,4 mm



56 mm

SPØSTALUCE

PORCELAIN SWITCHES - BUTTERFLY NUT

The black porcelain switch with butterfly nut is perfect to give that vintage touch to any exposed electrical installations. The butterfly nut is a unique product that really sets the whole system apart whilst giving it a fun retro look.



NEW

Switch/Diverter in black butterfly nut

Material: **Porcelain**

Rated voltage/current: **250V/16A**

Frequency: **50-60 Hz**

Connection type: **Screw clamp**

CE

UK

CA

Finish

Code

White

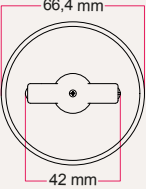

Black

Red


PBOXSW079BIABIA

PBOXSW079BIANER

PBOXSW079BIAROS



SP,STALUCE



NEW

Switch/Diverter in black butterfly nut

Material: **Porcelain**

Rated voltage/current: **250V/16A**

Frequency: **50-60 Hz**

Connection type: **Screw clamp**

CE

UK

CA

Finish

Code

White

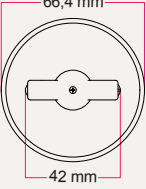

Black

Red

PBOXSW079NERBIA

PBOXSW079NERNER

PBOXSW079NERROS



SP,STALUCE

AGK

ca creative cables


Porcelain

Σελίδα. 371

PORCELAIN PLUGS AND JUNCTION BOXES

The perfect choice for those seeking to install an exposed electrical conduit with a vintage aesthetic, all without sacrificing safety and efficiency. It distinguishes itself through its robustness, long-lasting durability, and a timeless, classic design that imbues it with the allure of authentic vintage lighting.

NEW



Schuko wall socket

Material: **Porcelain**

Rated voltage/current: **250V/16A**

Frequency: **50-60 Hz**

Height: **50mm**

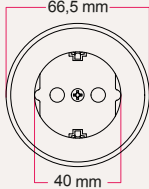

Finish

- White
- Black

CE

UK

CA



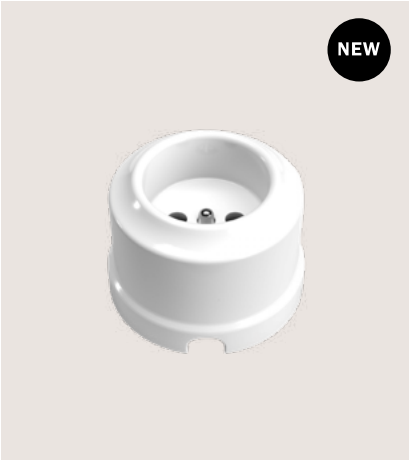
Code

PBOXGERBIA

PBOXGERNER

SPØSTALUCE

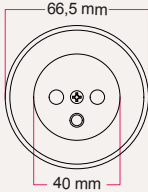




NEW

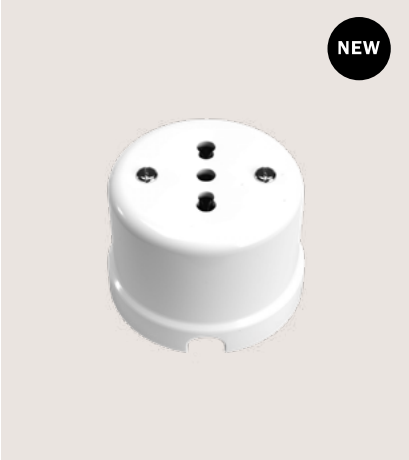
French wall socket

Material: **Porcelain**
Rated voltage/current: **250V/16A**
Frequency: **50-60 Hz**
Height: **50mm**



Finish	Code
● White	PBOXFRABIA
● Black	PBOXFRANER

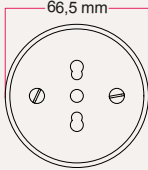
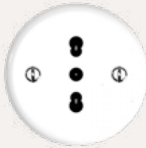
SPØSTALUCE



NEW

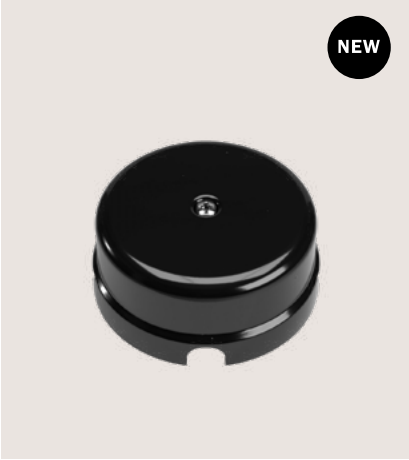
Italian wall socket

Material: **Porcelain**
Rated voltage/current: **250V/10-16A**
Frequency: **50-60 Hz**
Height: **50mm**



Finish	Code
● White	PBOXITABIA
● Black	PBOXITANER

SPØSTALUCE



NEW

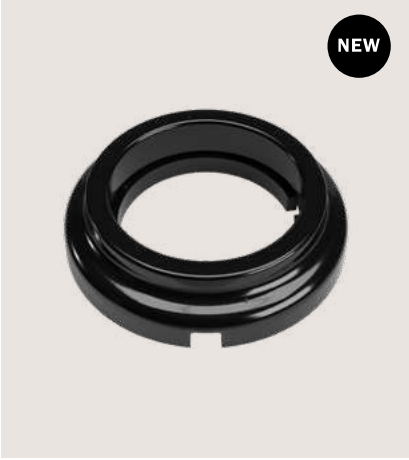
Junction box

Material: **Porcelain**
Use: **Indoor**
Height: **35mm**



Finish	Code
● White	PBOXBIA
● Black	PBOXNER

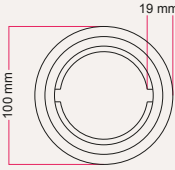
SPØSTALUCE



NEW

Round porcelain 2-way base

Material: **Porcelain**
Use: **Indoor**
Height: **26mm**



Finish	Code
● White	PBASEINOUTBIA
● Black	PBASEINOUTNER

SPØSTALUCE

LARGE SECTION CABLES

Large round glossy-effect cables

Glossy-effect cables feature a sleek solid finish that is both elegant and casual. They can add color wherever it's desired.

Specifications:

H05VV-F 300/500VAC 3x1,50mm²
 Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.
 Standard reference: EN 50525-2-51,

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE

MADE IN ITALY

8,5 mm

3 x 1,50mm²

<p>RM01</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM01</p>	<p>RM00</p> <p>3 X 1,50</p>	<p>RM04</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM04</p>	<p>RM19</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM19</p>	<p>RM09</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM09</p>	<p>RM10</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM10</p>
<p>RM21</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM21</p>	<p>RM12</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM12</p>	<p>RZ04</p> <p>3 X 1,50 XZ15RZ04</p>	<p>RT41</p> <p>3 X 1,50 XZ15RT41</p>		

Large round natural fabric cables

These cables covered by Jute or linen are perfect to create extension cords, multi-sockets or to bring power to your electrical appliances, all while maintaining a natural style.

Specifications:

H05VV-F 300/500VAC 3x1,50mm²
 Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.
 Standard reference: EN 50525-2-51,

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length..

CE

MADE IN ITALY

8,5 mm

3 x 1,50mm²

<p>RN01</p> <p>3 X 1,50 XZ15RN01</p>	<p>RN02</p> <p>3 X 1,50 XZ15RN02</p>	<p>RN03</p> <p>3 X 1,50 XZ15RN03</p>	<p>RN04</p> <p>3 X 1,50 XZ15RN04</p>	<p>RN06</p> <p>3 X 1,50 XZ15RN06</p>
---	---	---	---	---

Large twisted glossy-effect cables

Featuring a unique twisted texture resembling braids, our glossy-effect cables offer a silky elegant finish.

Specifications:

300/300Vac 3x1,5mm²
Flex Twisted Visible Spiral IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION
(additional transparent sheath), braided woven cloth textile sleeve.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered
in one piece up to a maximum of 50 meters in length.


CE
UK
CA

MADE IN ITALY


9 mm




3 x 1,50mm²




TM01
3 X 1,50 XZ15TM01




TM00
3 X 1,50 XZ15TM00




TM02
3 X 1,50 XZ15TM02




TM04
3 X 1,50 XZ15TM04



TM13
3 X 1,50 XZ15TM13



TM09
3 X 1,50 XZ15TM09



TM05
3 X 1,50 XZ15TM05

Large twisted natural cables

With their distinctive twisted texture and their covering in linen or jute, these electric cables create a natural and cozy ambiance in any space.

Specifications:

300/300Vac 3x1,5mm²
Flex Twisted Visible Spiral IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION
(additional transparent sheath), braided woven cloth textile sleeve.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered
in one piece up to a maximum of 50 meters in length.


CE
UK
CA

MADE IN ITALY


9 mm




3 x 1,50mm²




TN01
3 X 1,50 XZ15TN01




TN02
3 X 1,50 XZ15TN02



TN03
3 X 1,50 XZ15TN03



TN03
3 X 1,50 XZ15TN03



TN06
3 X 1,50 XZ15TN06



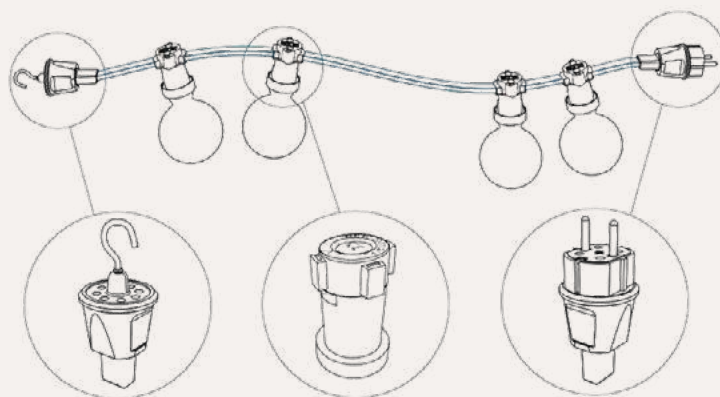
LUMET – IP44

Δημιουργήστε μια μοναδική ατμόσφαιρα με τα εξαρτήματα **LUMET**.

Φωτίστε τους εξωτερικούς σας χώρους και δημιουργήστε μια ξεχωριστή βραδιά με τα πολύχρωμα καλώδια του συστήματος φωτισμού Lumet της Creative Cables.

Τα εξαρτήματα Lumet σας επιτρέπουν να δημιουργήσετε, **έτοιμους προς χρήση φωτισμούς εξωτερικού χώρου**, που είναι εύκολο να συναρμολογηθούν και να αποσυναρμολογηθούν. Είναι ιδανικά για βραδιές που περνάτε σε εξωτερικούς χώρους με τους φίλους σας, στο σπίτι ή στις διακοπές σας!

Με βαθμό προστασίας IP44 μπορείτε να εγκαταστήσετε τις γιρλάντες του συστήματος Lumet στους εξωτερικούς σας χώρους, βραδιές με με υψηλή υγρασία και να τις απεγκαταστήσετε γρήγορα πριν από νεροποντή.



Patented Solution
MADE IN ITALY

STRING LIGHT LAMP HOLDER

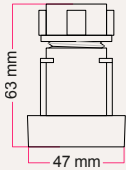
This thermoplastic E27 lamp holder is specifically designed to autonomously compose your Lumet string lights. It can be placed on the string lighting cable at the exact points where you want to illuminate.



Lumet string lights lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Compatible Cables: **2x1,5mm²**
Fitting: **E27**

CE
UK
CA



Finish

Code

● Black

PLC27TPN19

💧 **IP44 WATER RESISTANT**

STRING LIGHT LAMP HOLDER FOR LAMPSHADE

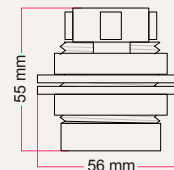
This E27 threaded thermoplastic lamp holder is designed to enable you to easily and independently assemble your string lights, giving you the possibility to hang a lampshade and make your spaces even more special.



Lumet double ferrule lamp holder for lampshade

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Hole diameter: **Between 40mm and 50mm**
Fitting: **E27**

CE
UK
CA



Finish

Code


● Black

PLC27PNTF

💧 **IP44** WATER RESISTANT

STRING LIGHT ACCESSORIES

Schuko Plugs, hooks, wall fairlead, adaptors: everything you need to complete your string light and illuminate gardens, gazebos and terraces.



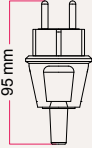

Lumet FR-GER Plug

Material: **Thermoplastic**

Rated Voltage/Current: **250V/16A**

Pole: **2 poles with earth**

CE
UK
CA
⊕



Finish	Code
● Black	SPCATFRN

💧 **IP44** WATER RESISTANT



Lumet Hook

Material: **Thermoplastic + galvanized metal**

CE
UK
CA



Lumet wall fairlead

Material: **Metal**

Qty: **10 pcs**

CE
UK
CA

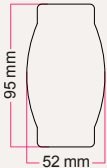




Lumet adaptors for round and flat cables

Junction: **Plastic**

CE



Finish

Code

● Black

CON01

💧 **IP44 WATER RESISTANT**





FLAT CABLES

Flat cables are Creative Cables solution allowing you to both create wonderful string-light for your garden parties and beautiful outdoor designs through the Lumet System.
Choose from a selection of colors and add the necessary accessories for your compositions.

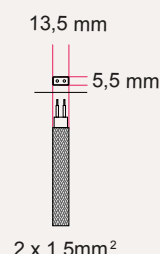
Specifications:

H05RNH2-F 300/500 VAC Rectangular flat shaped 2x1,5mm² cable
No flame propagation: in accordance with EN 60332-1-2/IEC 60332-1
Referring Regulations: EN 50525-2-82 and IEC 60245

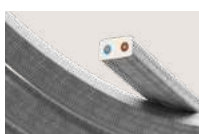
The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered
in one piece up to a maximum of 25 meters in length.

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



XZ15CM01



XZ15CM02



XZ15CM03



XZ15CM04



XZ15CM09



XZ15CF15



XZ15CM27



XZ15CM22



XZ15CM05



XZ15CM10



XZ15CF10



XZ15CX08



XZ15CM21



XZ15CM17



XZ15CM16



XZ15CN02



XZ15CN04



XZ15CN06



XZ15CZ22



XZ15CZ11



XZ15CZ04



XZ15ECC37



What does UV resistant cable mean?

It means the fabric used to line these cables was designed to resist UV rays, which make up around 10% of sunlight. The colour of UV resistant cables remains vibrant and doesn't tend to fade over time, even when they are consistently exposed to sunlight.



EIVA – IP65

EIVA: το πρώτο σύστημα φωτισμού εξωτερικού χώρου IP65, που το φτιάχνετε μόνοι σας. Το νερό δεν αποτελούσε ποτέ φυσικό περιβάλλον για τα φωτιστικά.

Μέχρι σήμερα.

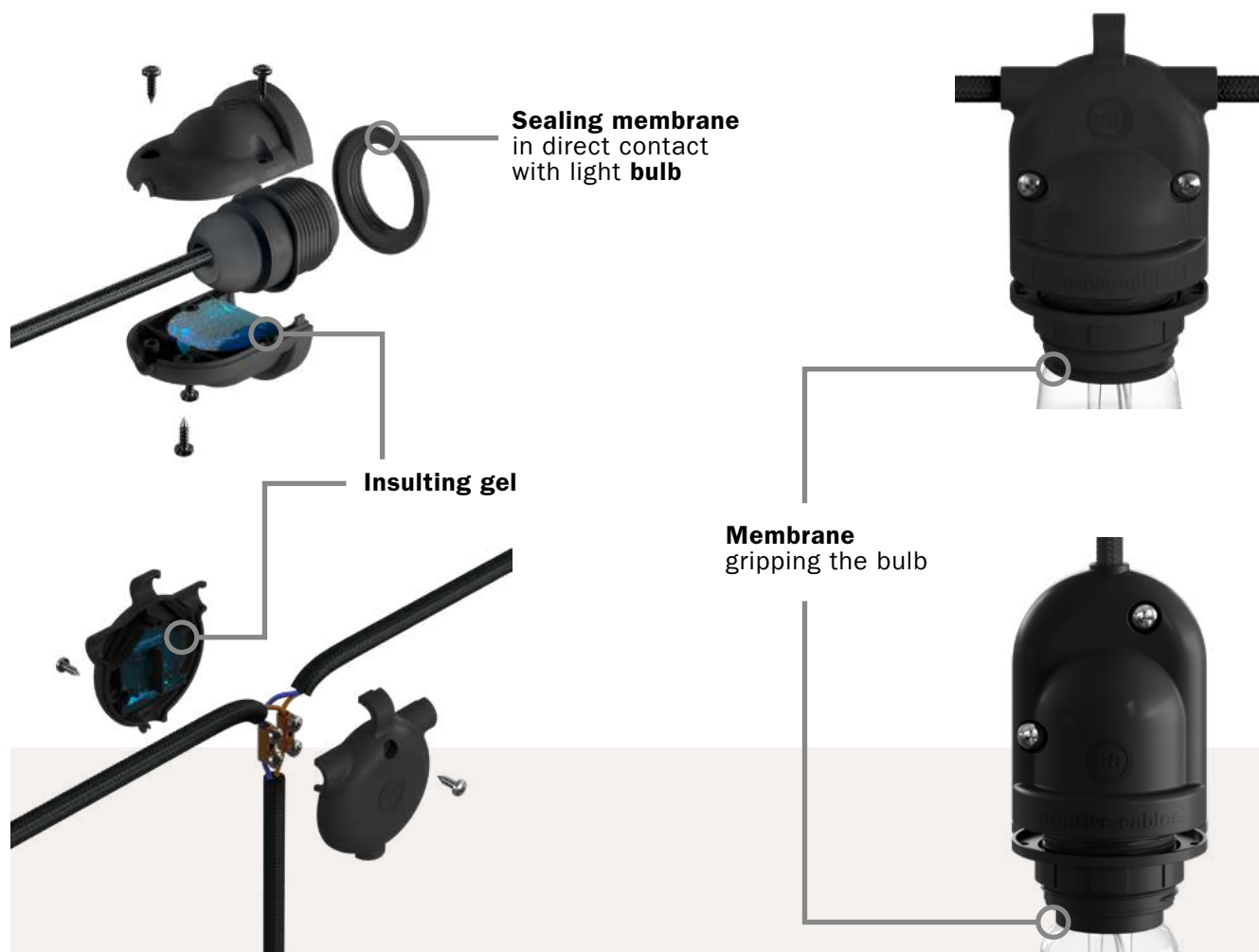
Γιατί τώρα μπορείτε να δημιουργήσετε το δικό σας φωτιστικό, το οποίο είναι ανθεκτικό στη βροχή και την καταιγίδα, με εγγυημένη ποιότητα Creative Cables.

Patented Solution
DESIGN IN ITALY

 **EIVA**
OUTDOOR IP65

EIVA SYSTEM

The heart of EIVA is the world's first wired E27 IP65 lamp holder: thanks to the insulating gel inside and a watertight membrane on the bulb, this lamp holder withstands rain and storms in complete safety.



DESIGNED FOR OUTDOOR, PERFECT FOR INDOOR.

The EIVA Outdoor IP65 System will allow you to illuminate outdoor spaces like gardens, patios and terraces but also as lighting solution for the bathroom, without having to worry about water splashes.



EIVA-1

The first outdoor E27 IP65 wirable lamp holder

Made of thermoplastic, this water resistant lamp holder is suitable for both light bulbs and lampshades with E27 connection and can be purchased in its “naked” version or in a kit, complete with a soft touch silicone cover.

Thanks to a special insulating gel contained inside and a hermetically sealing membrane that rests on the bulb, this lamp holder can safely endure rain and storms.

Compatible with:
Cables only 2x1mm² H05RN-F
Bulbs A60, ST64, G95 and G125 shapes that guarantee rating of IP65 protection



NEW

EIVA wirable lamp holder

Cover Material: Thermoplastic	CE
Rated Voltage/Current: 250V/4A	UK
Cable Clamp: Integrated	CA
Fitting: E27	



Finish	Code
● White	PL27PBEIVA
● Black	PL27PNEIVA

UL Listed E26 socket is also available

IP65 WATERPROOF




EIVA-1 lamp holder with silicone covers

EIVA-1, the first outdoor E27 IP65 wirable lamp holder, can be purchased with a soft touch silicone cover, available in two different shapes and many colour variations: perfect for any type of suspension or wall lamp.

Compatible with:

Cables only 2x1mm² H05RN-F

Bulbs A60, ST64, G95 and G125 shapes that guarantee rating of IP65 protection

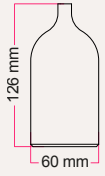





EIVA Pastel lamp holder

Cover Material: **Soft touch silicone** CE UK CA
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Integrated**
Fitting: **E27**


Finish	Code
● Black	KEIVAPABK
● Soft blue	KEIVAPASB
● Soft green	KEIVAPAVE
● Mustard yellow	KEIVAPAMU
● Salmon	KEIVAPASAL

UL Listed E26 socket is also available





IP65 WATERPROOF



EIVA Elegant lamp holder

Cover Material: **Soft touch silicone** CE UK CA
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Integrated**
Fitting: **E27**

Finish	Code
● White	KEIVAELO1BI
● Black	KEIVAELO1BK
● Glacier Grey	KEIVAELO1GG
● Petrol	KEIVAELO1PE


UL Listed E26 socket is also available

IP65 WATERPROOF



EIVA-1 lamp holder with silicone covers for lampshades



Complete with soft touch silicone cover available in three colours, this lamp holder with double ferrule is water resistant and is suitable for any lampshade with an E27 connection: choose from more than 100 models available in our assortment.

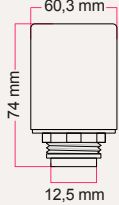

Compatible with:
Cables only 2x1mm² H05RN-F
Bulbs A60, ST64, G95 and G125 shapes that guarantee rating of IP65 protection




EIVA Elegant lamp holder for lampshades

Cover Material: **Soft touch silicone** 
Rated Voltage/Current: **250V/4A** 
Cable Clamp: **Integrated**
Fitting: **E27**

Finish	Code
 White	KEIVAELO2BI
 Black	KEIVAELO2BK



UL Listed E26 socket is also available

 **IP65 WATERPROOF**



EIVA-2 LAMP HOLDER

Patented solution

EIVA-2 is the 2-way IP65-rated lamp holder from EIVA outdoor range. With this lamp holder you will be free to choose the number of light points you really need, vary their distance and match your preferred cable colour. This is suitable for both a naked bulb and lampshade configurations.



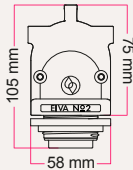
Compatible with:
Cables only 2x1mm² H05RN-F
Bulbs A60, ST64, G95 and G125 shapes that guarantee rating of IP65 protection



EIVA-2 lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Integrated**
 Fitting: **E27**

CE
UK
CA



Finish

- White
- Black

Code

PL27PBEIVA2
 PL27PNEIVA2

UL Listed E26 socket is also available

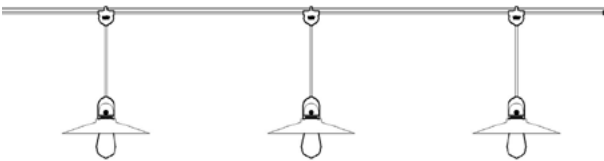
IP65 WATERPROOF



EIVA-3 T-JOINT

Patented solution

EIVA-3 is the T-joint that allows you to design multiple outdoor configurations. By using the existing connections of your installation, you can create pendant lamps with a naked bulb or lampshade, or create a light grid by crossing them. Thanks to the caps included in the kit, EIVA-3 can also be used as a terminal. Using the ring on the top you can attach the joint to any space.



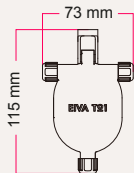
Compatible with:
Cables only 2x1mm² H05RN-F



EIVA-3

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **110 - 240V/4A**
Cable Clamp: **Integrated**

CE
UK
CA



Finish

- White
- Black
- Mustard yellow
- Soft green

Code

GTPBEIVA
GTPNEIVA
GTPMUEIVA
GTPVEEIVA


 **IP65 WATERPROOF**



Ceiling Rose

Thanks to the special insulating gel contained in the dedicated box, the EIVA ceiling rose - as well as the lamp holder that is the heart of the system - can be used to create suspension lamps with IP65 degree of protection. Made of soft-touch silicone, this product offers a smooth and elegant finish and is available in a variety of color options.

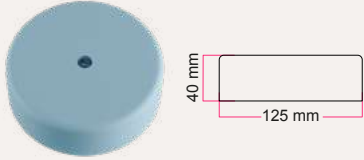
Compatible with:
Cables only 2x1mm² H05RN-F




EIVA Cylindrical outdoor ceiling rose

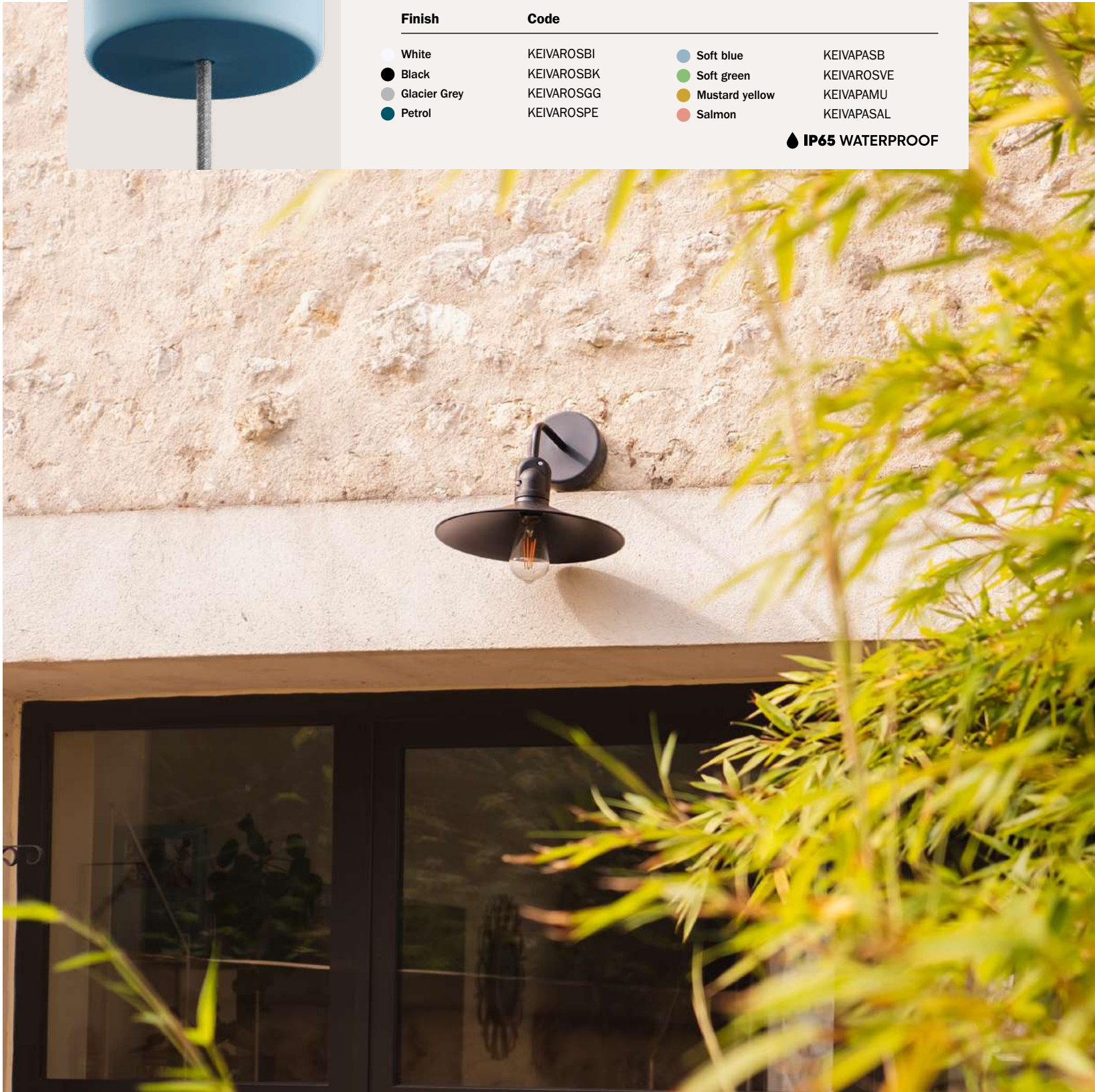
Cover Material: **Soft touch silicone**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **included**

CE
UK
CA
⊕



Finish	Code
White	KEIVAROSBI
Black	KEIVAROSBK
Glacier Grey	KEIVAROSGG
Petrol	KEIVAROSPE
Soft blue	KEIVAPASB
Soft green	KEIVAROSVE
Mustard yellow	KEIVAPAMU
Salmon	KEIVAPASAL

 **IP65 WATERPROOF**



Schuko IP44 plug

This black plastic Schuko plug may be used to create lighting with outdoor cables and EIVA system components. The IP44 protection rating of this plug means it's protected against splashes and spray.



Black Schuko plug with ring

Material: Technopolymer	CE
Voltage: 250 V	UK
Rated Current: 16A	CA
Poles: 2P+T	

Finish	Code
● Black	80052



💧 **IP44 WATER RESISTANT**

OUTDOOR EIVA CABLES

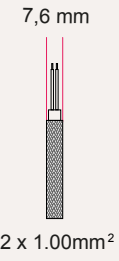
The EIVA outdoor cables are 100% Made in Italy and IMQ-HAR certified, guaranteeing safety, flexibility, and weather resistance. These cables are designed to be compatible with the EIVA IP65 Outdoor System, which is a waterproof and rain-resistant lighting system.


Specifications:

H05RN-F 300/500VAC 2x1mm²
Rubber sheathed flexible round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.


The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

MADE IN ITALY







SM01
2 X 1,00 XZ2SM01




SM04
2 X 1,00 XZ2SM04




SM09
2 X 1,00 XZ2SM09




SN04
2 X 1,00 XZ2SN04




SN02
2 X 1,00 XZ2SN02



SN06
2 X 1,00 XZ2SN06



SX08
2 X 1,00 XZ2SX08



SZ11
2 X 1,00 XZ2SZ11



What does UV resistant cable mean?

It means the fabric used to line these cables was designed to resist UV rays, which make up around 10% of sunlight. The colour of UV resistant cables remains vibrant and doesn't tend to fade over time, even when they are consistently exposed to sunlight.



ΑΥΘΕΝΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ CREATIVE

Κάποιοι τα αποκαλούν πολύχρωμα υφασμάτινα καλώδια, άλλοι καλώδια με ύφασμα, ενώ άλλοι εξακολουθούν απλά να τα αποκαλούν χρωματιστά καλώδια. Αλλά πραγματικά, για πάνω από 10 χρόνια το πραγματικό τους όνομα είναι Creative Cables.

Τι κάνει τα προϊόντα Creative Cables να είναι τόσο ξεχωριστά;

Κατασκευάζονται στην Ιταλία

Από το αρχικό στάδιο παραγωγής, των καλωδίων PVC, μέχρι το τελικό φινίρισμα τους με επίστρωση υφασμάτων κάθε εξάρτημα Creative Cables κατασκευάζεται στην Ιταλία. Συμπεριλαμβανομένου του σχεδίου, προφανώς!

Ποιότητα


Πρώτα και κύρια! Οι προδιαγραφές των καλωδίων μας, πλήρως συμβατές με τους αυστηρούς κανονισμούς HAR και UL, παρακολουθούνται συνεχώς και διατηρούνται ενημερωμένες με συνέπεια. Τα υφάσματα που χρησιμοποιούνται για το φινίρισμα, προέρχονται από τους καλύτερους Ιταλούς προμηθευτές, μοναδικά στο είδος τους και σε πολλές χρωματικές αποχρώσεις.

Ευελιξία

Το καλώδιο μας PVC, έχει παραχθεί με βάση μια ειδική φόρμουλα που μεγιστοποιεί την ευελιξία και αποτρέπει τα εξογκώματα. Το πλήρες καλώδιο είναι Creative Cables εγγυημένο από την επιφάνεια μέχρι τον πυρήνα του προϊόντος.

Η επιλογή μας

Διαθέτει το μεγαλύτερο κατάλογο χρωμάτων στον κόσμο. Διαφορετικά υφάσματα, από πολυεστέρα μέχρι λινό, βαμβάκι μέχρι ίνες Jute, σε συνδυασμό με διάφορες υφές και επιπλέον αποκλειστικά και κατοχυρωμένα με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας σχέδια. Πάνω από όλα διαθέτουμε εντυπωσιακές λύσεις όπως η σειρά Marlene, απαλές και ελαφριές σαν φτερό.



Πρωτοπόρος του εξατομικευμένου, διαμορφώσιμου και προσαρμοσμένου φωτισμού

Στην Creative Cables, το πάθος μας για τον φωτισμό εκτείνεται πέρα από τον απλό φωτισμό χώρων. Γιορτάζουμε τη μοναδικότητα κάθε ατόμου και πιστεύουμε ότι το άτομο αναδεικνύεται όταν εκφράζεται μέσα από την ελευθερία του.

Η δέσμευσή μας για την προώθηση της ελευθερίας της έκφρασης αντανακλάται στα προϊόντα μας, τα οποία δίνουν τη δυνατότητα στους πελάτες να φωτίζουν τους χώρους τους με τρόπους που αντικατοπτρίζουν τις ξεχωριστές προσωπικότητές τους.



LIGHTING CABLES

More than 300 colours, patterns, textures and surface effects for different uses, tastes or designs. Choose among the offered styles (round, twisted, nautical, large section or flat) to select what best suits your lighting project: they are incredibly flexible, because we use high quality PVC to avoid bulges or wrinkles. All of our lighting cables are IMQ-HAR certified, the highest quality standard in Europe.

Round glossy-effect cables

Glossy cables have a bright solid finish, which is elegant yet informal. Shiny as silk, they can bring colour wherever needed.

Specifications:

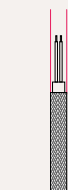
H03VV-F 300/300VAC 2x0.75mm² or 3x0.75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
UL listed 3 core AWG18 cable is also available



MADE IN ITALY

6,2 mm



2 x 0.75mm²

6,6 mm

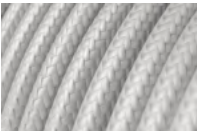


3 x 0.75mm²



RM01

2 X 0,75 XZ2RM01
3 X 0,75 XZ3RM01



RM02

2 X 0,75 XZ2RM02
3 X 0,75 XZ3RM02



RM00

2 X 0,75 XZ2RM02
3 X 0,75 XZ3RM02



RM27

2 X 0,75 XZ2RM27
3 X 0,75 XZ3RM27



RM26

2 X 0,75 XZ2RM26
3 X 0,75 XZ3RM26



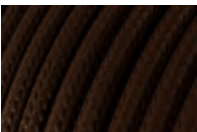
RM03

2 X 0,75 XZ2RM03
3 X 0,75 XZ3RM03



RM04

2 X 0,75 XZ2RM04
3 X 0,75 XZ3RM04



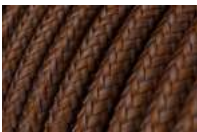
RM13

2 X 0,75 XZ2RM13
3 X 0,75 XZ3RM13



RM19

2 X 0,75 XZ2RM19
3 X 0,75 XZ3RM19



RM36

3 X 0,75 XZ3RM36



RM22

2 X 0,75 XZ2RM22
3 X 0,75 XZ3RM22



RM05

2 X 0,75 XZ2RM05
3 X 0,75 XZ3RM05



RM09

2 X 0,75 XZ2RM09
3 X 0,75 XZ3RM09



RM15

2 X 0,75 XZ2RM15
3 X 0,75 XZ3RM15



RM25

2 X 0,75 XZ2RM25
3 X 0,75 XZ3RM25



RM10

2 X 0,75 XZ2RM10
3 X 0,75 XZ3RM10



RM18

2 X 0,75 XZ2RM18
3 X 0,75 XZ3RM18



RM06

2 X 0,75 XZ2RM06
3 X 0,75 XZ3RM06

 <p>RM21 2 X 0,75 XZ2RM21 3 X 0,75 XZ3RM21</p>	 <p>RM30 2 X 0,75 XZ2RM30 3 X 0,75 XZ3RM30</p>	 <p>RM17 2 X 0,75 XZ2RM17 3 X 0,75 XZ3RM17</p>	 <p>RM11 2 X 0,75 XZ2RM11 3 X 0,75 XZ3RM11</p>	 <p>RM12 2 X 0,75 XZ2RM12 3 X 0,75 XZ3RM12</p>	 <p>RM20 2 X 0,75 XZ2RM20 3 X 0,75 XZ3RM20</p>
 <p>RM14 2 X 0,75 XZ2RM14 3 X 0,75 XZ3RM14</p>	 <p>RM07 2 X 0,75 XZ2RM07 3 X 0,75 XZ3RM07</p>	 <p>RM35 2 X 0,75 XZ2RM35 3 X 0,75 XZ3RM35</p>	 <p>RM08 2 X 0,75 XZ2RM08 3 X 0,75 XZ3RM08</p>	 <p>RM16 2 X 0,75 XZ2RM16 3 X 0,75 XZ3RM16</p>	 <p>RF15 2 X 0,75 XZ2RF15 3 X 0,75 XZ3RF15</p>
 <p>RF06 2 X 0,75 XZ2RF06 3 X 0,75 XZ3RF06</p>	 <p>RF10 2 X 0,75 XZ2RF10 3 X 0,75 XZ3RF10</p>	 <p>RZ10 2 X 0,75 XZ2RZ10 3 X 0,75 XZ3RZ10</p>	 <p>RZ06 2 X 0,75 XZ2RZ06 3 X 0,75 XZ3RZ06</p>	 <p>RZ11 2 X 0,75 XZ2RZ11 3 X 0,75 XZ3RZ11</p>	 <p>RZ12 2 X 0,75 XZ2RZ12 3 X 0,75 XZ3RZ12</p>
 <p>RZ08 2 X 0,75 XZ2RZ08 3 X 0,75 XZ3RZ08</p>	 <p>RZ23 2 X 0,75 XZ2RZ23 3 X 0,75 XZ3RZ23</p>	 <p>RZ24 2 X 0,75 XZ2RZ24 3 X 0,75 XZ3RZ24</p>	 <p>RZ04 2 X 0,75 XZ2RZ04 3 X 0,75 XZ3RZ04</p>	 <p>RX01 2 X 0,75 XZ2RX01 3 X 0,75 XZ3RX01</p>	 <p>RX05 2 X 0,75 XZ2RX05 3 X 0,75 XZ3RX05</p>
 <p>RX00 2 X 0,75 XZ2RX00 3 X 0,75 XZ3RX00</p>	 <p>RX03 2 X 0,75 XZ2RX03 3 X 0,75 XZ3RX03</p>	 <p>RX04 2 X 0,75 XZ2RX04 3 X 0,75 XZ3RX04</p>	 <p>RT14 2 X 0,75 XZ2RT14 3 X 0,75 XZ3RT14</p>	 <p>RT41 2 X 0,75 XZ2RT41 3 X 0,75 XZ3RT41</p>	 <p>RT94 2 X 0,75 XZ2RT94 3 X 0,75 XZ3RT94</p>
 <p>RP04 2 X 0,75 XZ2RP04 3 X 0,75 XZ3RP04</p>					

Round cotton cables

Our cotton cables come in both pastel colours and warm tones. Cotton has a natural look and matches cozy and minimal environments. Ideal for those who prefer a “raw” feeling.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered
in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
UL listed 3 core AWG18 cable is also available

CE

MADE IN ITALY

6,2 mm

2 x 0.75mm²

6,6 mm

3 x 0.75mm²

 <p>RC01</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC01 XZ3RC01</p>	 <p>RC16</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC16 XZ3RC16</p>	 <p>RC04</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC04 XZ3RC04</p>	 <p>RC13</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC13 XZ3RC13</p>	 <p>RC43</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC43 XZ3RC43</p>	 <p>RC23</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC23 XZ3RC23</p>
 <p>RC35</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC35 XZ3RC35</p>	 <p>RC31</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC31 XZ3RC31</p>	 <p>RC10</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC10 XZ3RC10</p>	 <p>RC63</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC63 XZ3RC63</p>	 <p>RC21</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC21 XZ3RC21</p>	 <p>RC34</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC34 XZ3RC34</p>
 <p>RC18</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC18 XZ3RC18</p>	 <p>RX12</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX12 XZ3RX12</p>	 <p>RC30</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC30 XZ3RC30</p>	 <p>RX10</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX10 XZ3RX10</p>	 <p>RC53</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC53 XZ3RC53</p>	 <p>RC32</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC32 XZ3RC32</p>
 <p>RC11</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RC11 XZ3RC11</p>	 <p>RX12</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX12 XZ3RX12</p>	 <p>RX09</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX09 XZ3RX09</p>	 <p>RX08</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX08 XZ3RX08</p>	 <p>RX07</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RX07 XZ3RX07</p>	 <p>RZ27</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RZ27 XZ3RZ27</p>
 <p>RZ28</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RZ28 XZ3RZ28</p>	 <p>RZ25</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RZ25 XZ3RZ25</p>				

Round natural cables

The natural beauty of linen and jute makes our electrical cables unique. In various shades, they bring a touch of warmth and nature to any space, becoming a valuable decorative element.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
UL listed 3 core AWG18 cable is also available

CE

MADE IN ITALY

6,2 mm

2 x 0.75mm²

6,6 mm

3 x 0.75mm²

RN01
2 X 0,75 XZ2RN01
3 X 0,75 XZ3RN01

RN02
2 X 0,75 XZ2RN02
3 X 0,75 XZ3RN02

RN03
2 X 0,75 XZ2RN03
3 X 0,75 XZ3RN03

RN04
2 X 0,75 XZ2RN04
3 X 0,75 XZ3RN04

RN24
2 X 0,75 XZ2RN24
3 X 0,75 XZ3RN24

RN27
2 X 0,75 XZ2RN27
3 X 0,75 XZ3RN27

RN06
2 X 0,75 XZ2RN06
3 X 0,75 XZ3RN06

RN23
2 X 0,75 XZ2RN23
3 X 0,75 XZ3RN23

RN26
2 X 0,75 XZ2RN26
3 X 0,75 XZ3RN26



Cotton and linen cables

Not only colours can be mixed, but fabrics too! In this small selections, linen, cotton, glitters are put together to create some totally new patterns.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
UL listed 3 core AWG18 cable is also available

CE

MADE IN ITALY

6,2 mm



















2 x 0.75mm²

6,6 mm



3 x 0.75mm²

 <p>RD53</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD53 XZ3RD53</p>	 <p>RD54</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD54 XZ3RD54</p>	 <p>RD55</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD55 XZ3RD55</p>	 <p>RD61</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD61 XZ3RD61</p>	 <p>RD62</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD62 XZ3RD62</p>	 <p>RD63</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD63 XZ3RD63</p>
 <p>RD64</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD64 XZ3RD64</p>	 <p>RD65</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD65 XZ3RD65</p>	 <p>RD71</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD71 XZ3RD71</p>	 <p>RD72</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD72 XZ3RD72</p>	 <p>RD73</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD73 XZ3RD73</p>	 <p>RD74</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD74 XZ3RD74</p>
 <p>RD75</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RD75 XZ3RD75</p>	 <p>RS81</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RS81 XZ3RS81</p>	 <p>RS82</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RS82 XZ3RS82</p>	 <p>RS83</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2RS83 XZ3RS83</p>		

Copper-coated electrical cables

These cables stand out for their elegance and brightness, that pops right out of the copper covering. The finish is perfect for refined settings, classic or modern. They are available only with three internal conductors and grounding cable.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

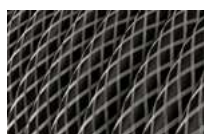
Diameter: 6,6mm
The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA

MADE IN ITALY

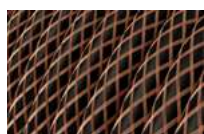
6,9 mm

3 x 0.75mm²



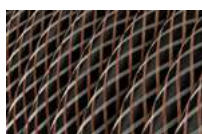
RR01

3 X 0,75 XZ3RR01



RR02

3 X 0,75 XZ3RR02



RR03

3 X 0,75 XZ3RR03



RR11

3 X 0,75 XZ3RR11



RR12

3 X 0,75 XZ3RR12



RR13

3 X 0,75 XZ3RR13

Round glitter cables

Available in multiple colors, electric cables with a glittery effect bring a touch of sparkling cheer to any setting. With their shimmering mood, they are perfect for creating a glamorous and sophisticated ambiance.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
UL listed 3 core AWG18 cable is also available

CE
UK
CA

MADE IN ITALY

6,2 mm

2 x 0.75mm²

6,6 mm

3 x 0.75mm²



RL01

2 X 0,75 XZ2RL01
3 X 0,75 XZ3RL01



RL02

2 X 0,75 XZ2RL02
3 X 0,75 XZ3RL02



RL03

2 X 0,75 XZ2RL03
3 X 0,75 XZ3RL03



RL04

2 X 0,75 XZ2RL04
3 X 0,75 XZ3RL04



RL13

2 X 0,75 XZ2RL13
3 X 0,75 XZ3RL13



RL22

2 X 0,75 XZ2RL22
3 X 0,75 XZ3RL22

Twisted glossy-effect cables

Ideal for lighting projects with a modern and elegant look, our glossy-effect cables offer a bright and shiny finish. Their bright, solid finish is elegant yet informal.

Specifications:


300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Twisted Visible Spiral Cable DOUBLE INSULATION (additional transparent sheath),
braided woven cloth textile sleeve.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered
in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA


MADE IN ITALY

6,2 mm



2 x 0.75mm²

6,6 mm



3 x 0,75mm²

 <p>TM01</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM01 XZ3TM01</p>	 <p>TM00</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM00 XZ3TM00</p>	 <p>TM02</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM02 XZ3TM02</p>	 <p>TM26</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM26 XZ3TM26</p>	 <p>TM04</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM04 XZ3TM04</p>	 <p>TM13</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM13 XZ3TM13</p>
 <p>TM19</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM19 XZ3TM19</p>	 <p>TM09</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM09 XZ3TM09</p>	 <p>TM15</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM15 XZ3TM15</p>	 <p>TM22</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM22 XZ3TM22</p>	 <p>TM05</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM05 XZ3TM05</p>	 <p>TM25</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM25 XZ3TM25</p>
 <p>TM10</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM10 XZ3TM10</p>	 <p>TM21</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM21 XZ3TM21</p>	 <p>TM20</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM20 XZ3TM20</p>	 <p>TM12</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM12 XZ3TM12</p>	 <p>TM08</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TM08 XZ3TM08</p>	 <p>TZ22</p> <p>2 X 0,75 3 X 0,75</p> <p>XZ2TZ22 XZ3TZ22</p>

Twisted cotton cables

Thanks to their special twisted texture, they look like braids. Cotton has a natural look and matches cozy and minimal environments. Ideal for those seeking a natural mood.

Specifications:

300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Twisted Visible Spiral Cable DOUBLE INSULATION (additional transparent sheath),
braided woven cloth textile sleeve.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to
a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA

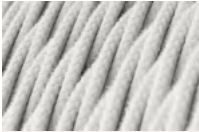
MADE IN ITALY

6,2 mm

2 x 0.75mm²

6,6 mm

3 x 0,75mm²



TC01

2 X 0,75 XZ2TC01
3 X 0,75 XZ3TC01



TC04

2 X 0,75 XZ2TC04
3 X 0,75 XZ3TC04



TC23

2 X 0,75 XZ2TC23
3 X 0,75 XZ3TC23



TC13

2 X 0,75 XZ2TC13
3 X 0,75 XZ3TC13



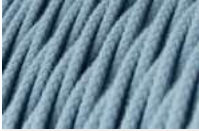
TC43

2 X 0,75 XZ2TC43
3 X 0,75 XZ3TC43



TC63

2 X 0,75 XZ2TC63
3 X 0,75 XZ3TC63



TC53

2 X 0,75 XZ2TC53
3 X 0,75 XZ3TC53



Twisted natural cables

Linen and jute bring warmth and coziness to any room, perfectly complementing furniture made from natural materials such as wood, and earthy color palettes. For a peaceful and inviting ambiance.

Specifications:

300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Twisted Visible Spiral Cable DOUBLE INSULATION (additional transparent sheath), braided woven cloth textile sleeve.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA

MADE IN ITALY

6,2 mm



2 x 0,75mm²

6,6 mm



3 x 0,75mm²



TN01

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN01
XZ3TN01



TN02

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN02
XZ3TN02



TN03

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN03
XZ3TN03



TN04

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN04
XZ3TN04



TN06

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN06
XZ3TN06



TN07

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TN07
XZ3TN07

Marlene hairy-effect cables

Marlene is the collection of twisted cables featuring a glamorous look that recalls the glamour of Hollywood divas of the 1950s. The hairy-effect finish evokes the charming outfits with fluttering feathers; a must for those who want to give elegance and charm to their spaces.

Specifications:

Fabric-covered hairy-effect lighting cable
300/300V 2x0,75 or 3x0,75

Double insulation (additional transparent sheathing)
20-20 CEI 20-35 RoHS compliant

CE

MADE IN ITALY

6,2 mm




2 x 0,75mm²

6,6 mm




3 x 0,75mm²



TP01

2 X 0,75
3 X 0,75


XZ2TP01
XZ3TP01



TP04

2 X 0,75
3 X 0,75


XZ2TP04
XZ3PC04



TP13

2 X 0,75
3 X 0,75


XZ2TP13
XZ3TP13



TP09

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TP09
XZ3TP09



TP06

2 X 0,75
3 X 0,75

XZ2TP06
XZ3TP06

Vertigo cables

Thanks to the uniqueness of their patterns, these cables are a must for those who enjoy playing with colors and for those who want to add that extra touch to special setups. In different materials.


Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm² or 3x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.
Technology and design of Vertigo cables registered by Elexa Cavi. The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
Vertigo cables are exclusively distributed worldwide by Creative Cables.
PATENTED

CE


MADE IN ITALY

6,2 mm



2 x 0.75mm²

6,6 mm



3 x 0.75mm²



ERM46

2 X 0,75 XZ2ERM46
3 X 0,75 XZ3ERM46




ERM37

2 X 0,75 XZ2ERM37
3 X 0,75 XZ3ERM37



ERM38

2 X 0,75 XZ2ERM38
3 X 0,75 XZ3ERM38



ERM49

2 X 0,75 XZ2ERM49
3 X 0,75 XZ3ERM49



ERM53

2 X 0,75 XZ2ERM53
3 X 0,75 XZ3ERM53



ERM43

2 X 0,75 XZ2ERM43
3 X 0,75 XZ3ERM43




ERM42

2 X 0,75 XZ2ERM42
3 X 0,75 XZ3ERM42



ERM67

2 X 0,75 XZ2ERM67
3 X 0,75 XZ3ERM67




ERM64

2 X 0,75 XZ2ERM64
3 X 0,75 XZ3ERM64




ERM65

2 X 0,75 XZ2ERM65
3 X 0,75 XZ3ERM65




ERM66

2 X 0,75 XZ2ERM66
3 X 0,75 XZ3ERM66



ERR04

3 X 0,75 XZ3ERR04




ERR05

3 X 0,75 XZ3ERR05




ERD22

2 X 0,75 XZ2ERD22
3 X 0,75 XZ3ERD22



ERD20

2 X 0,75 XZ2ERD20
3 X 0,75 XZ3ERD20



ERD21

2 X 0,75 XZ2ERD21
3 X 0,75 XZ3ERD21



ERN07

2 X 0,75 XZ2ERN07
3 X 0,75 XZ3ERN07



ERC36

2 X 0,75 XZ2ERC36
3 X 0,75 XZ3ERC36

LARGE SECTION CABLES

Our large section (3x1,50mm²) cables will help you when you require some extra power: multi sockets, power leads, wall installations, extension cables. Choose among the offered styles (round, twisted) for what best serves your purpose: they are incredibly flexible, because we use high quality PVC to avoid bulges or wrinkles. All of our large section cables are IMQ-HAR certified, the highest quality standard in Europe. Every single product is designed and Made in Italy.

Large round glossy-effect cables

Glossy-effect cables feature a sleek solid finish that is both elegant and casual. They can add color wherever it's desired.


Specifications:

H05VV-F 300/500VAC 3x1,50mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

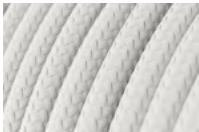


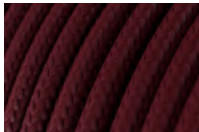


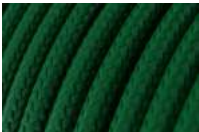


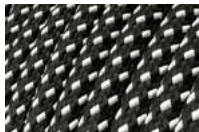
The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

MADE IN ITALY

8,5 mm



3 x 1,50mm²

 <p>RM01</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM01</p>	 <p>RM00</p> <p>3 X 1,50</p>	 <p>RM04</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM04</p>	 <p>RM19</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM19</p>	 <p>RM09</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM09</p>	 <p>RM10</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM10</p>
 <p>RM21</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM21</p>	 <p>RM12</p> <p>3 X 1,50 XZ15RM12</p>	 <p>RZ04</p> <p>3 X 1,50 XZ15RZ04</p>	 <p>RT41</p> <p>3 X 1,50 XZ15RT41</p>		

Large round natural fabric cables

These cables covered by Jute or linen are perfect to create extension cords, multi-sockets or to bring power to your electrical appliances, all while maintaining a natural style.

Specifications:

H05VV-F 300/500VAC 3x1,50mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.






The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

MADE IN ITALY

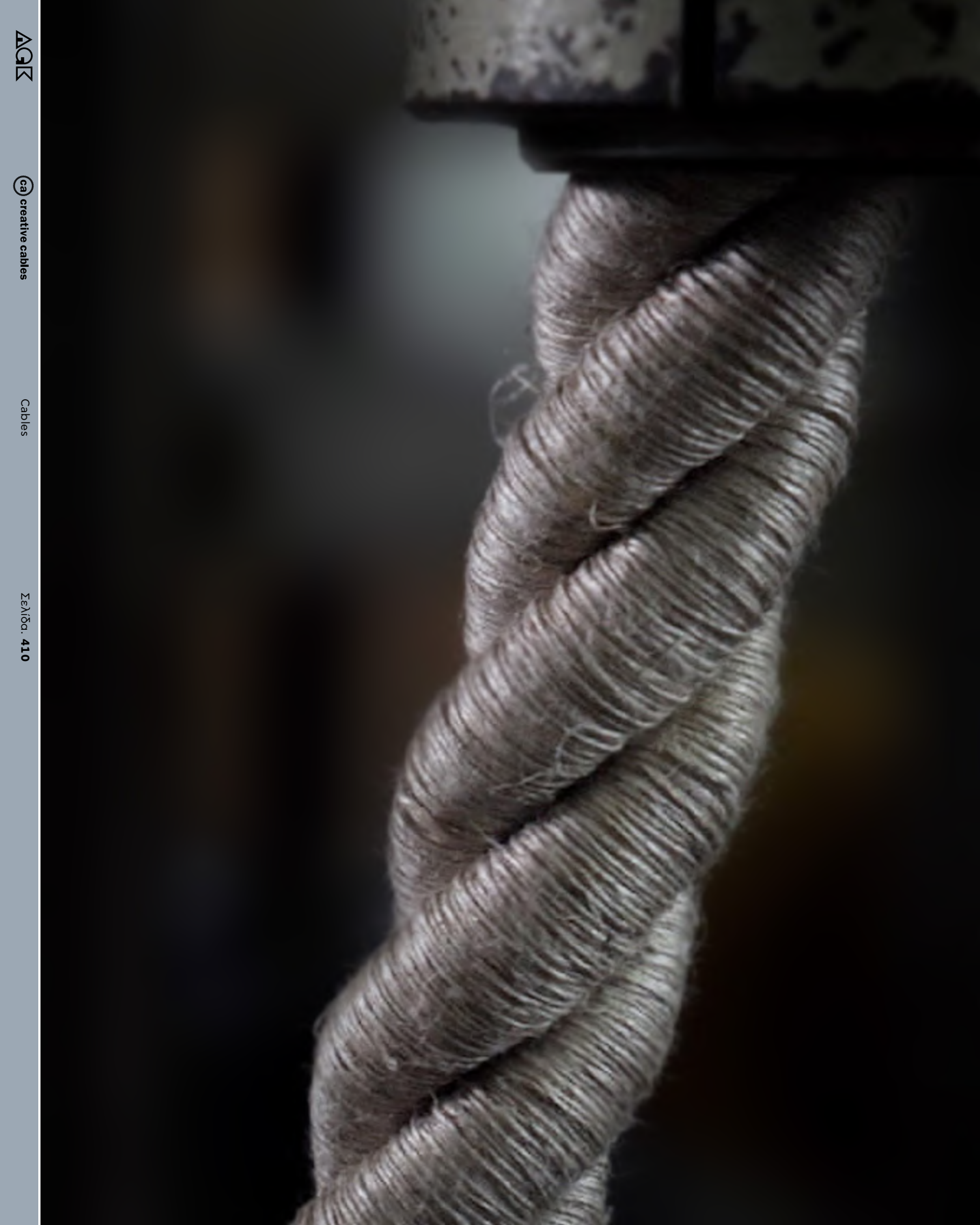
8,5 mm



3 x 1,50mm²

				
RN01	RN02	RN03	RN04	RN06
3 X 1,50 XZ15RN01	3 X 1,50 XZ15RN02	3 X 1,50 XZ15RN03	3 X 1,50 XZ15RN04	3 X 1,50 XZ15RN06





Large twisted natural cables

With their distinctive twisted texture and their covering in linen or jute, these electric cables create a natural and cozy ambiance in any space.

Specifications:

300/300Vac 3x1,5mm²
Flex Twisted Visible Spiral Cable DOUBLE INSULATION
(additional transparent sheath), braided woven cloth textile sleeve.


The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA
MADE IN ITALY


9 mm




3 x 1,50mm²




TN01
3 X 1,50 XZ15TN01




TN02
3 X 1,50 XZ15TN02



TN03
3 X 1,50 XZ15TN03



TN03
3 X 1,50 XZ15TN03



TN06
3 X 1,50 XZ15TN06

Large twisted glossy-effect cables

Featuring a unique twisted texture resembling braids, our glossy-effect cables offer a silky elegant finish.

Specifications:

300/300Vac 3x1,5mm²
Flex Twisted Visible Spiral Cable DOUBLE INSULATION
(additional transparent sheath), braided woven cloth textile sleeve.


The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

CE
UK
CA
MADE IN ITALY


9 mm




3 x 1,50mm²




TM01
3 X 1,50 XZ15TM01



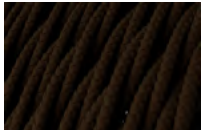
TM00
3 X 1,50 XZ15TM00




TM02
3 X 1,50 XZ15TM02




TM04
3 X 1,50 XZ15TM04



TM13
3 X 1,50 XZ15TM13



TM09
3 X 1,50 XZ15TM09



TM05
3 X 1,50 XZ15TM05

ROPE CABLES

Covered with soft flock and raw jute in order to increase their diameters, cables can become a nautical rope with various thicknesses, colours and finishes. Inspired by the maritime style, they can create a totally unexpected suspension lamp. Every single product is designed and Made in Italy.

Rope cables

The electrical cable becomes an electrical cord.

The double covered electrical cables are covered with soft flocked and raw jute, resulting in a very large diameter.

Specifications:

300/300VAC 3x0,75mm²
Visible Spiral Flexible Cable which is double insulated, under the fabric braid.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 20 meters in length.



MADE IN ITALY

XL

16 mm

3 x 0.75mm²

CLS16JUT

CLS16LIN

CLS16NERO

CLS16ORLEANS

CLS16VERDE

CLS16COUNTRY

CLS16COTLIN

CLS16COT

CLS16BERNADOTTE

CLS16BORDEAUX

XXL

24 mm

3 x 0.75mm²

CLS24JUT

CLS24LIN

CLS24NERO

CLS24ORLEANS

CLS24VERDE

CLS24COUNTRY

CLS24COTLIN


CLS24COT

CLS24BERNADOTTE

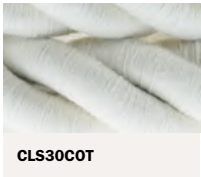
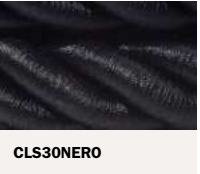
CLS24BORDEAUX

XXXL
30MM

30 mm



3 x 0.75mm²



Jute rope cables

This cable is featured by a double coating: the round electric cable covered in jute is enriched by the external coating of the braided jute cord thus reaching a 24mm diameter. In this way you can treat the cord like any other cable.

Specifications:

H03VV-F 300/300VAC 2x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.

Cover cable diameter: 24mm
The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 20 meters in length.

MADE IN ITALY



6,2 mm

24 mm

2 x 0.75mm²

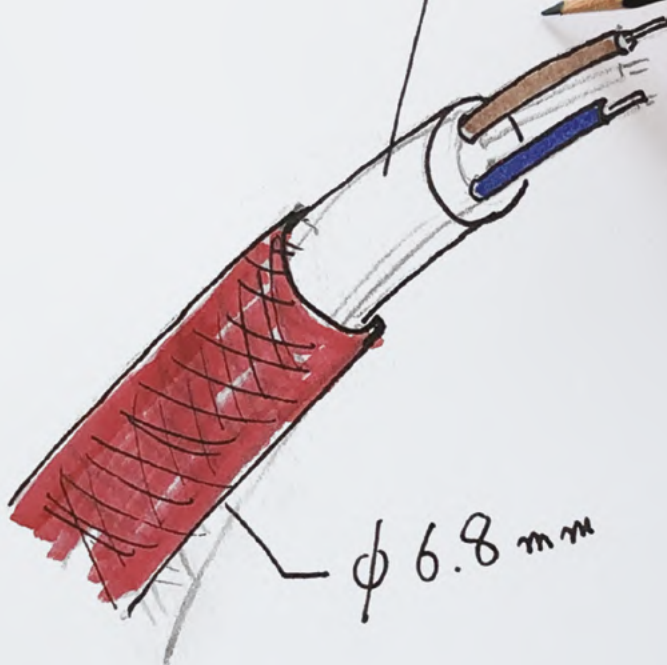


Tav 001

ULTRA SOFT
SILICOW RUBB

HOSSS-P

2x6.

Project
Ultra Soft Cables

ULTRA SOFT SILICONE ELECTRIC CABLE

The electric cable with fabric lining has never been so flexible: these cables are even softer compared to traditional ones made from PVC, while still guaranteeing the same efficiency and safety. This premium product was designed to ensure flawless falls for any suspension lamp, preventing ugly creases or wrinkles.

Specifications:

H05SS-F 300/500V 2x0,75mm²
Flex Round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.
Standard reference: EN 50525-2-83 RoHS 2011/65/UE REACH 1907/2006

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.
3 core AWG18 cable is also available

NEW

MADE IN ITALY

6,8 mm

2 x 0,75mm²

Round glossy-effect cables



RM01

2 X 0,75
XZ2SILRM01



RM04

2 X 0,75
XZ2SILRM04



RM09

2 X 0,75
XZ2SILRM09



RC01

2 X 0,75
XZ2SILRC01



RC04

2 X 0,75
XZ2SILRC04



RC35

2 X 0,75
XZ2SILRC35

Round natural cables



RN01

2 X 0,75
XZ2SILRN01



RN02

2 X 0,75
XZ2SILRN02



RN06

2 X 0,75
XZ2SILRN06



EXTRA LOW VOLTAGE CABLES

The two-pin Extra Low Voltage electrical cable in white extra-flexible silicone is covered in glossy effect fabric. The cable is ideal for movable luminaires (table / floor lamps) in class III and for fixed installations (wall, ceiling and pendant lamps) in class II with a rated current of not more than 2A.

The size and structure of the cable make it suitable for LED applications with a voltage of less than 48V.

The cable is 3.5 mm in diameter (approximately 4 mm covered) and has 2 copper conductors covered in black and red silicone rubber with a cross-section of 0.35 mm².

Caution: do not use for mains voltage and halogen bulbs.

Specifications:

Flexible bipolar cable insulated with white silicone
 2 copper conductors coated with black and red rubber section 0.35mm
 Rated voltage 300/500 V
 Test voltage 2kV
 IEC EN 60228 Class 5
 IEC EN 60754-1/2
 The size and structure of the cable make it suitable for LED applications with a voltage of less than 48V.

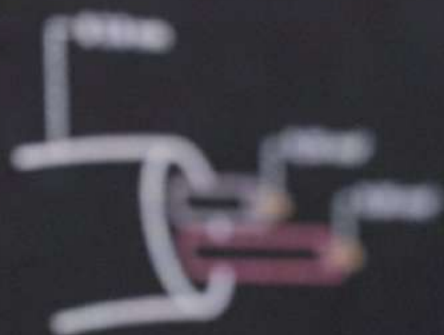
CE
UK
CA

MADE IN ITALY

3,8 mm

2 x 0.35mm²

<p>RM01 2 X 0,35 CB2035RM01</p>	<p>RM02 2 X 0,35 CB2035RM02</p>	<p>RM03 2 X 0,35 CB2035RM03</p>	<p>RM04 2 X 0,35 CB2035RM04</p>	<p>RM13 2 X 0,35 CB2035RM13</p>	<p>RM09 2 X 0,35 CB2035RM09</p>
<p>RM15 2 X 0,35 CB2035RM15</p>	<p>RM05 2 X 0,35 CB2035RM05</p>	<p>RF10 2 X 0,35 CB2035RF10</p>	<p>RM17 2 X 0,35 CB2035RM17</p>	<p>RZ09 2 X 0,35 CB2035RZ09</p>	<p>RZ15 2 X 0,35 CB2035RZ15</p>
<p>RZ12 2 X 0,35 CB2035RZ12</p>	<p>RZ04 2 X 0,35 CB2035RZ04</p>	<p>ERM37 2 X 0,35 CB2035ERM37</p>	<p>ERM54 2 X 0,35 CB2035ERM54</p>	<p>ERM42 2 X 0,35 CB2035ERM42</p>	<p>ERM43 2 X 0,35 CB2035ERM43</p>

[illegible]

OUTDOOR EIVA CABLES

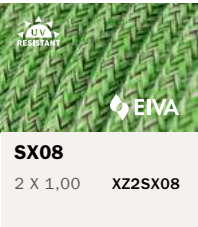
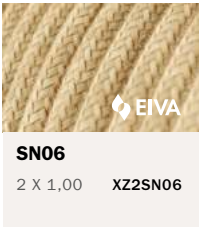
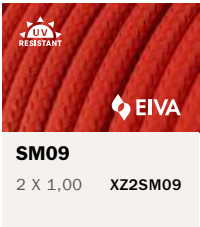
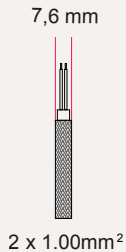
The EIVA outdoor cables are 100% Made in Italy and IMQ-HAR certified, guaranteeing safety, flexibility, and weather resistance. These cables are designed to be compatible with the EIVA IP65 Outdoor System, which is a waterproof and rain-resistant lighting system.

Specifications:

H05RN-F 300/500VAC 2x1mm²
Rubber sheathed flexible round IMQ-HAR Cable DOUBLE INSULATION under textile braid.
Standard reference: EN 50525-2-11, Low Voltage European Directive No. 2014/35/EU.

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 50 meters in length.

MADE IN ITALY



What does UV resistant cable mean?

It means the fabric used to line these cables was designed to resist UV rays, which make up around 10% of sunlight. The colour of UV resistant cables remains vibrant and doesn't tend to fade over time, even when they are consistently exposed to sunlight.





FLAT CABLES

Flat cables are Creative Cables solution allowing you to both create wonderful string-light for your garden parties and beautiful indoor designs through the Filé and Lumet Systems. Choose from a selection of colors and add the necessary accessories for your compositions.

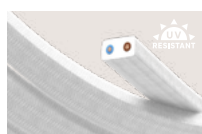
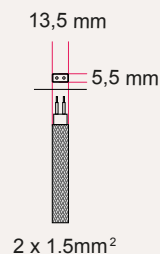
Specifications:

H05RNH2-F 300/500 VAC Rectangular flat shaped 2x1,5mm² cable
No flame propagation: in accordance with EN 60332-1-2/IEC 60332-1
Referring Regulations: EN 50525-2-82 and IEC 60245

The cable is sold by the meter, multiple orders will be delivered in one piece up to a maximum of 25 meters in length.

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



XZ15CM01



XZ15CM02



XZ15CM03



XZ15CM04



XZ15CM09



XZ15CF15



XZ15CM27



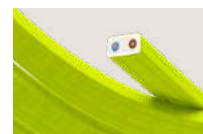
XZ15CM22



XZ15CM05



XZ15CM10



XZ15CF10



XZ15CX08



XZ15CM21



XZ15CM17



XZ15CM16



XZ15CN02



XZ15CN04



XZ15CN06



XZ15CZ22



XZ15CZ11



XZ15CZ04



XZ15ECC37



What does UV resistant cable mean?

It means the fabric used to line these cables was designed to resist UV rays, which make up around 10% of sunlight. The colour of UV resistant cables remains vibrant and doesn't tend to fade over time, even when they are consistently exposed to sunlight.



ΝΤΟΥΙ

Ένα ντουί είναι ένα απαραίτητο αξεσουάρ για κάθε σχέδιο φωτιστικού.

Προσφέρουμε μια μεγάλη γκάμα σχημάτων, μεγεθών και υλικών που θα ταιριάξουν εύκολα σε οποιοδήποτε περιβάλλον διαβίωσης ή εργασίας.

Τα ντουί μπορούν να ταιριάξουν ή να κάνουν αντίθεση με τις ροζέτες οροφής: η επιλογή τους να είναι στο χέρι σας!

Όλα τα ντουί μας διαθέτουν πιστοποίηση IMQ-ENEC, με τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας στην Ευρώπη.

METAL LAMP HOLDERS

Discover our wide selection of metal lamp holders. Choose from vintage or modern styles, classic or unique designs, and E14 or E27 fittings. Elevate your lighting with our stylish and durable lamp holders, allowing you to create the perfect ambiance for any space.

E27



Cylindrical lamp holder

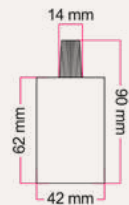
Cover Material: **Metal**



Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Plastic Conical**


Fitting: **E27**





Finish	Code		
 Glossy White	KBM4011VB	 Brass	KBM4011GO
 Matt White	KBM4011VBO	 Brushed Bronze	KBM4011OTS
 Matt Black	KBM4011VN	 Copper	KBM4011RA
 Pearl Black	KBM4011BR	 Brushed Copper	KBM4011RAS
 Chrome	KBM4011CR	 Dark Rust	KBM4011RU
 Brushed Titanium	KBM4011TIS		

UL Listed E26 socket is also available







Cylindrical lamp holder

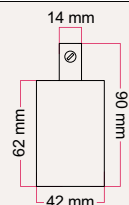

Cover Material: **Metal**









Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Metal Cylindrical**

Fitting: **E27**





Finish	Code		
 Glossy White	KBM4011VBTERP	 Brass	KBM4011GOTERM
 Matt White	KBM4011VBOTERM	 Brushed Bronze	KBM4011OTSTERM
 Matt Black	KBM4011VNTERM	 Copper	KBM4011RATERM
 Pearl Black	KBM4011BRTERM	 Brushed Copper	KBM4011RASTERM
 Chrome	KBM4011CRTERM	 Dark Rust	KBM4011RUTERM
 Brushed Titanium	KBM4011TISTERM		

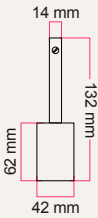
UL Listed E26 socket is also available





Cylindrical lamp holder

Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Metal Cylindrical - 7 cm**
Fitting: **E27**



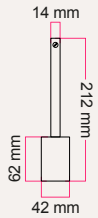
UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code		
Matt White	KBM4011VBOTERM4	Brass	KBM4011GOTERM4
Matt Black	KBM4011VNTERM4	Brushed Bronze	KBM4011OTSTERM4
Pearl Black	KBM4011BRTERM4	Copper	KBM4011BRTERM4
Chrome	KBM4011CRTERM4	Brushed Copper	KBM4011RASTERM4
Brushed Titanium	KBM4011TISTERM4	Dark Rust	KBM4011RUTERM4



Cylindrical lamp holder

Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Metal Cylindrical - 15 cm**
Fitting: **E27**



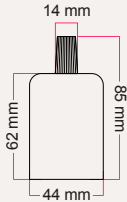
UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code		
Matt White	KBM4011VBOTERM5	Brass	KBM4011GOTERM5
Matt Black	KBM4011VNTERM5	Brushed Bronze	KBM4011OTSTERM5
Pearl Black	KBM4011BRTERM5	Copper	KBM4011RATERM5
Chrome	KBM4011CRTERM5	Brushed Copper	KBM4011RASTERM5
Brushed Titanium	KBM4011TISTERM5	Dark Rust	KBM4011RUTERM5



Half-sphere metal lamp holder

Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Plastic Conical**
Fitting: **E27**



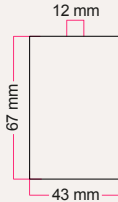
UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code
White	25927
Black	25934
Chrome	25925
Red	25930



Pastel metal lamp holder

Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

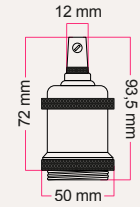


Finish	Code
Petrol	KBM4367PE
Soft blue	KBM4367SB
Soft green	KBM4367VE
Mustard yellow	KBM4367MU



Vintage aluminum lamp holder

Cover Material: **Aluminium**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Plastic Conical**
 Fitting: **E27**



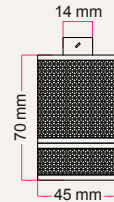
UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code
Brass	KBL27ALGO
Copper	KBL27ALRA
Chrome	KBL27ALCR
Pearl Black	KBL27ALBR



Double ring milled aluminium lamp holder

Cover Material: **Milled aluminium**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Metal Cylindrical**
 Fitting: **E27**



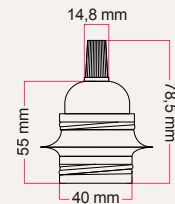
UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code
Gunmetal	KBR27ALCF
Brass	KBR27ALGO
Copper	KBR27ALRA



Lamp holder with double ferrule

Cover Material: **Metal**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Plastic Conical**
 Fitting: **E27**

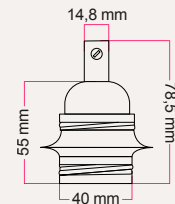


Finish	Code	Finish	Code
Gunmetal	PL27MZVCFU	Pearl Black	PL27MBRTF
Dark Rust	PL27MZVRUG	Brass	PL27MOTTF
Silver	PL27MARTF	Copper	PL27MRATF



Lamp holder with double ferrule

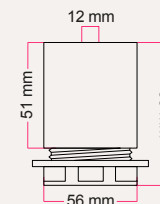
Cover Material: **Metal**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Metal Cylindrical**
 Fitting: **E27**



Finish	Code	Finish	Code
Gunmetal	PL27MZVCFUTERM	Pearl Black	PL27MBRTFTERM
Dark Rust	PL27MZVRUGTERM	Brass	PL27MOTTFTERM
Silver	PL27MARTFTERM	Copper	PL27MRATFTERM

**Semi-flush lamp holder**

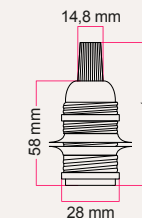
Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**



Finish	Code		
● Matt White	KBM4551VBO	● Mustard yellow	KBM4551MU
● Matt Black	KBM4551VN	● Dark Rust	KBM4551RU
● Petrol	KBM4551PE	● Brushed Bronze	KBM4551OTS
● Soft blue	KBM4551SB	● Brushed Copper	KBM4551RAS
● Soft green	KBM4551VE	● Brushed Titanium	KBM4551TIS

E14**Double ferrule lamp holder for lampshade**

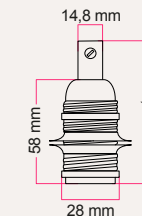
Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/2A**
Cable Clamp: **Plastic Conical**
Fitting: **E14**



Finish	Code
● Silver	PL14MARTF
● Brass	PL14MOTTf
● Copper	PL14MARTF

**Double ferrule lamp holder for lampshade**

Cover Material: **Metal**
Rated Voltage/Current: **250V/2A**
Cable Clamp: **Metal Cylindrical**
Fitting: **E14**



Finish	Code
● Silver	PL14MARTFTERM
● Brass	PL14MOTTFTERM
● Copper	PL14MRATFTERM

P-LIGHT

P-light is the unique E14 fitting lamp holder kit allowing you to create special lighting solutions with tubular light bulbs. You'll be able to create single or multiple pendant suspensions, perfect to illuminate rooms or different dimensions. Combine up to 15 pendants by matching P-Light with our selection of decorated Rose-One-System XXL ceiling roses or pair it with smaller roses to create the pendant lamp best matches you interior. From monochromatic shades up to brushed metal finishes, this little yet functional lamp holder kit is available in a variety of versions. This makes it suitable for different kinds of styles and interior design needs.



P- light lamp holder

Cover Material: **Metal**

Rated Voltage/Current: **250V/2A**

Cable Clamp: **Hidden**

Fitting: **E14**








Finish	Code		
 Matt Black	KBME14VN	 Brushed Bronze	KBME140TS
 Brushed Titanium	KBME14TIS	 Copper	KBME14RA
 Brass	KBME14GO	 Brushed Copper	KBME14RAS






WOODEN E27 LAMP HOLDER

Explore our catalog for a wide selection of wooden lamp holders. Choose from vintage or modern styles with exposed or concealed cable grips, suitable for both naked bulbs and lampshades. Wooden lamp holders bring natural elegance, warmth, and versatility to your lighting, making them an eco-friendly and stylish choice for any space.

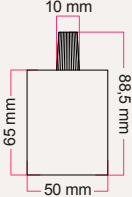






Wooden lamp holder


Cover Material: **Wood**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Plastic Conical**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY






Finish	Code
 Matt White	KBL0210
 Matt Black	KBL0310
 Neutral	KBL0110








Wooden lamp holder for XL cord


Cover Material: **Wood**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY






Finish	Code
 Matt White	KBL0216
 Matt Black	KBL0316
 Neutral	KBL0116









Wooden lamp holder for 2XL cord

Cover Material: **Wood**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY

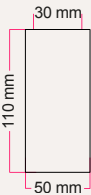


Finish	Code
 White	KBL0224
 Black	KBL0324
 Wenge effect	KBL0424
 Neutral	KBL0124



Wooden lamp holder for 3XL cord

Cover Material: **Wood** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27** MADE IN ITALY



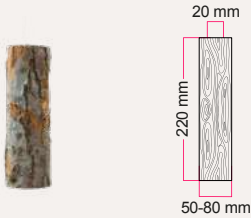
Finish	Code
● Matt White	KBL0230
● Matt Black	KBL0330
● Neutral	KBL0130



Large bark lamp holder

Cover Material: **Wood** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY



UL Listed E26 socket is also available

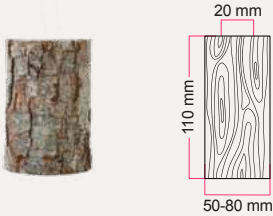
Finish	Code
Bark	KBL0422016



Small bark lamp holder

Cover Material: **Wood** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY



UL Listed E26 socket is also available

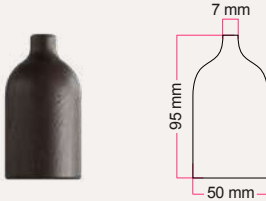
Finish	Code
Bark	KBL0411016



Wooden lamp holder

Cover Material: **Wood** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**

MADE IN ITALY



Finish	Code
Neutral	KBL1110
Wenge Effect	KBL1410

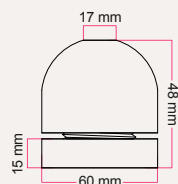


NEW

Hemispherical lamp holder for lampshade

Cover Material: **Wood**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Hidden**
 Fitting: **E27**

CE
UK
CA
MADE IN ITALY

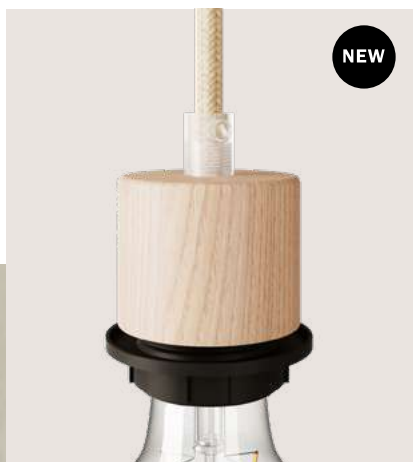


Finish

Code

● Neutral

KBL2117

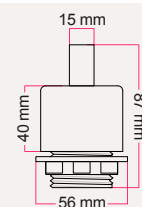


NEW

Cylindrical lamp holder for lampshade

Cover Material: **Wood**
 Rated Voltage/Current: **250V/4A**
 Cable Clamp: **Plastic Cylindrical**
 Fitting: **E27**

CE
UK
CA
MADE IN ITALY

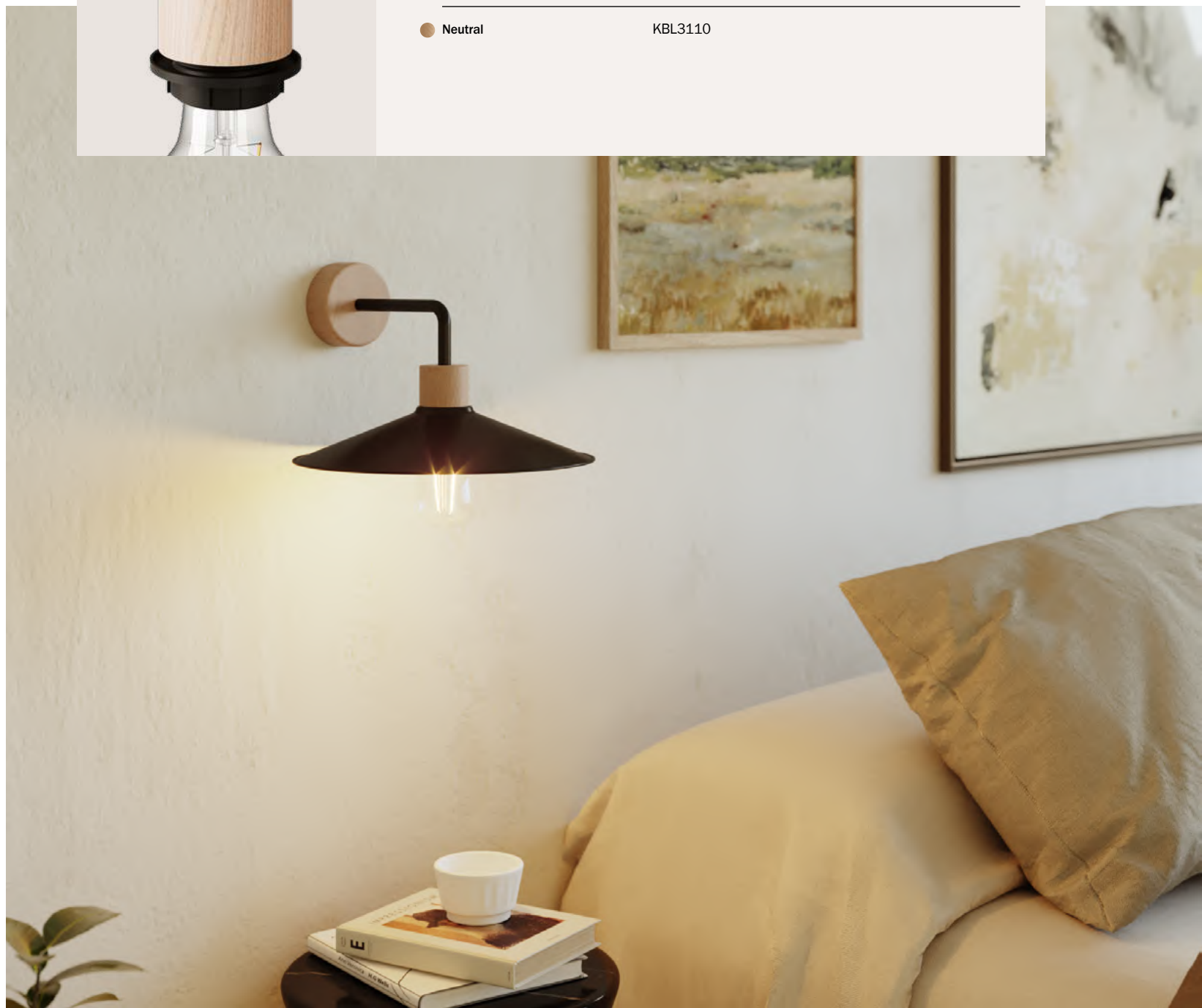


Finish

Code

● Neutral

KBL3110



Filé E27 wooden lamp holder

A natural wood lamp holder designed for all string light cables. Match it with other products from the Filé system to create unique wall or ceiling decorations.

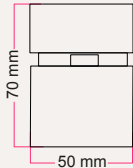


Filé system string light lamp holder

Material: **Wood**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Compatible cables: **String lights 2x/3x**
Fitting: **E27**

CE

MADE IN ITALY



Finish


- White
- Black
- Neutral

Code

- BLCAT02
- BLCAT03
- BLCAT01

SILICONE E27





Silicone lamp holders are resistant, colorful and easy to install. Last but not least, they have a very attractive price!
Each lamp holder has a matching silicone ceiling rose.





NEW

Silicon lamp holder

Cover Material: **Silicone**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**






Finish	Code	UL Listed E26 socket is also available	
White	KBS27BIA	Soft Green	KBS27VE
Black	KBS27NER	Petrol	KBS27PE
Grey	KBS27GRI	Soft Blue	KBS27SB
Desert Brown	KBS27DB	Salmon	KBS27SAL
Yellow Mustard	KBS27MU	Red	KBS27RSS
Yellow	KBS27GIA	Orange	KBS27ARA



SILICONE E27 WITH SWITCH

A fun and colorful E27 silicone lamp holder with a switch, perfect for pairing with exposed light bulbs. Crafted from high-quality materials, this product is not only durable but also soft and lightweight, while maintaining flexibility.



NEW

ON

OFF





Silicon lamp holder with switch

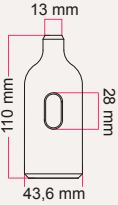

Cover Material: **Silicone**

Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Hidden**

Fitting: **E27**






Finish	Code	UL Listed E26 socket is also available	
White	KBS27SWBIA	Soft Green	KBS27SWE
Black	KBS27SWNER	Petrol	KBS27SWPE
Grey	KBS27SWGRI	Soft Blue	KBS27SWSB
Desert Brown	KBS27SWDB	Salmon	KBS27SWSAL
Yellow Mustard	KBS27SWMU	Red	KBS27SWRSS
Yellow	KBS27SWVE	Orange	KBS27SWARA



RECYCLED PLASTIC E27 LAMP HOLDER





A colorful and fun E27 lamp holder with a distinctive shape and a strong personality, perfectly embodying the Creative Cables style. It is exclusively made from recycled plastic using 3D printing technology.









NEW

3D printed lamp holder

Cover Material: **Recycled plastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Cable Clamp: **Hidden**
Fitting: **E27**





Finish	Code	UL Listed E26 socket is also available	
 Eggshell	KB3D27CREMA	 Cobalt	KB3D27BLU
 Ochre	KB3D27OCRA	 Terracotta	KB3D27TERRA
 Sage green	KB3D27CVERDE	 Ancient pink	KB3D27ROSA



THERMOPLASTIC E27 WALL OR CEILING LAMP HOLDER

The lamp holder with E27 socket is the simple and functional solution to create a wall or ceiling light point that can offer complementary light and give a refined decorative note to any wall. Choose the finish that best matches your interiors. Thanks to E27 socket, you can decide which bulb to match from our wide range of E27 decorative LED bulbs.



45° wall or ceiling lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Power: **Max 75W**
Fitting: **E27**



MADE IN ITALY

Finish	Code
● White	PL27PBIE
● Black	PL27PNIE



Metallic wall or ceiling lamp holder

Cover Material: **Metallized plastic**
Rated Power: **Max 75W**
Fitting: **E27**



MADE IN ITALY

Finish	Code
● White	PL27PBDE
● Black	PL27PNDE
● Chrome	KPL27PCRDE
● Copper	KPL27PRADE
● Gold	KPL27PGODE



EIVA LAMP HOLDER

Patented solution

Configure your EIVA system by selecting the components that best meet your needs. The IP65 single-entry lamp holders can be purchased naked or with a soft-touch silicone cover, making them ideal for single pendants or wall lamps. EIVA2 lamp holders allow you to create solutions with multiple light sources.



NEW

EIVA wirable lamp holder


Cover Material: Thermoplastic	CE
Rated Voltage/Current: 250V/4A	UK
Cable Clamp: Integrated	CA
Fitting: E27	



Finish	Code
● White	PL27PBEIVA
● Black	PL27PNEIVA

 **IP65 WATERPROOF**

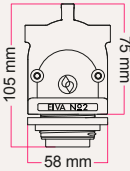






NEW

EIVA-2 lamp holder

Cover Material: Thermoplastic	CE
Rated Voltage/Current: 250V/4A	UK
Cable Clamp: Integrated	CA
Fitting: E27	



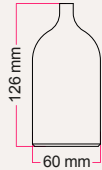
Finish	Code
● White	PL27PBEIVA2
● Black	PL27PNEIVA2

 **IP65 WATERPROOF**



EIVA Pastel lamp holder

Cover Material: **Soft touch silicone** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A** UK
Cable Clamp: **Integrated** CA
Fitting: **E27**



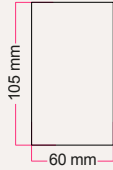
Finish	Code
● Black	KEIVAPABK
● Soft blue	KEIVAPASB
● Soft green	KEIVAPAVE
● Mustard yellow	KEIVAPAMU
● Salmon	KEIVAPASAL

💧 **IP65 WATERPROOF**



EIVA Elegant lamp holder

Cover Material: **Soft touch silicone** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A** UK
Cable Clamp: **Integrated** CA
Fitting: **E27**



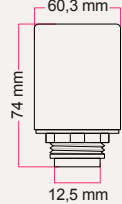
Finish	Code
● White	KEIVAELO1BI
● Black	KEIVAELO1BK
● Glacier Grey	KEIVAELO1GG
● Petrol	KEIVAELO1PE

💧 **IP65 WATERPROOF**



EIVA Elegant lamp holder for lampshades

Cover Material: **Soft touch silicone** CE
Rated Voltage/Current: **250V/4A** UK
Cable Clamp: **Integrated** CA
Fitting: **E27**

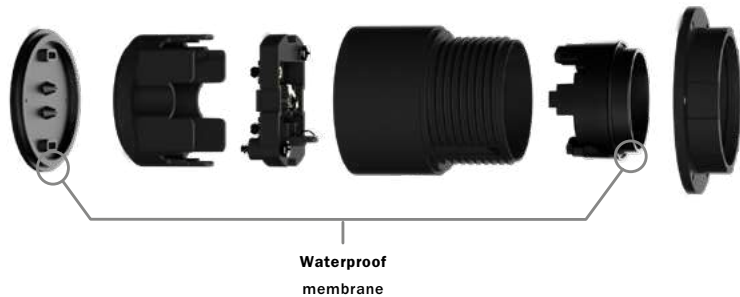



Finish	Code
● White	KEIVAELO2BI
● Black	KEIVAELO2BK

💧 **IP65 WATERPROOF**

THERMOPLASTIC IP44 E27 LAMP HOLDER

The patented Creative Cables E27 lamp holder simplifies home lighting. With its sleek design, compact size, and versatile shape, you can create impressive lighting arrangements without the need for a ceiling rose. This E27 lamp holder is easy to mount on walls or ceilings. It's also IP44 rated, suitable for outdoor use under a canopy, on a patio, or in a bathroom near a mirror. Available in two versions: for naked light bulbs and lamp holders.





NEW

Wall or ceiling lamp holder for lampshade

Cover Material: **Thermoplastic**

Rated Voltage/Current: **220-240V**

Cables: **0,75-1,5mm²**

Fitting: **E27**

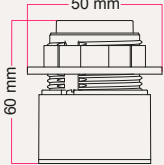
Finish

- White
- Black

Code

- IP44-E27-2-B
- IP44-E27-2-N

MADE IN ITALY



SPØSTALUCE



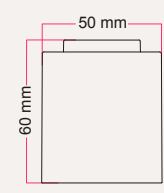


NEW



Wall or ceiling lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic** CE
Rated Voltage/Current: **220-240V**
Cables: **0,75-1,5mm²**
Fitting: **E27** MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	IP44-E27-1-B
● Black	IP44-E27-1-N

SPØSTALUCE

THERMOPLASTIC S14 LAMP HOLDER

With patented esse14 lamp holder using LED S14D lightbulbs will be easier than ever, and even more striking. Thanks to its curved lines, small size and designer touch, you will be able to shape your creations without overloading the lamp or taking up too much space. Attach it directly to the wall, no rose needed.



NEW

Esse14 IP44 wall or ceiling lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **220/240 V**
Fitting: **S14d**

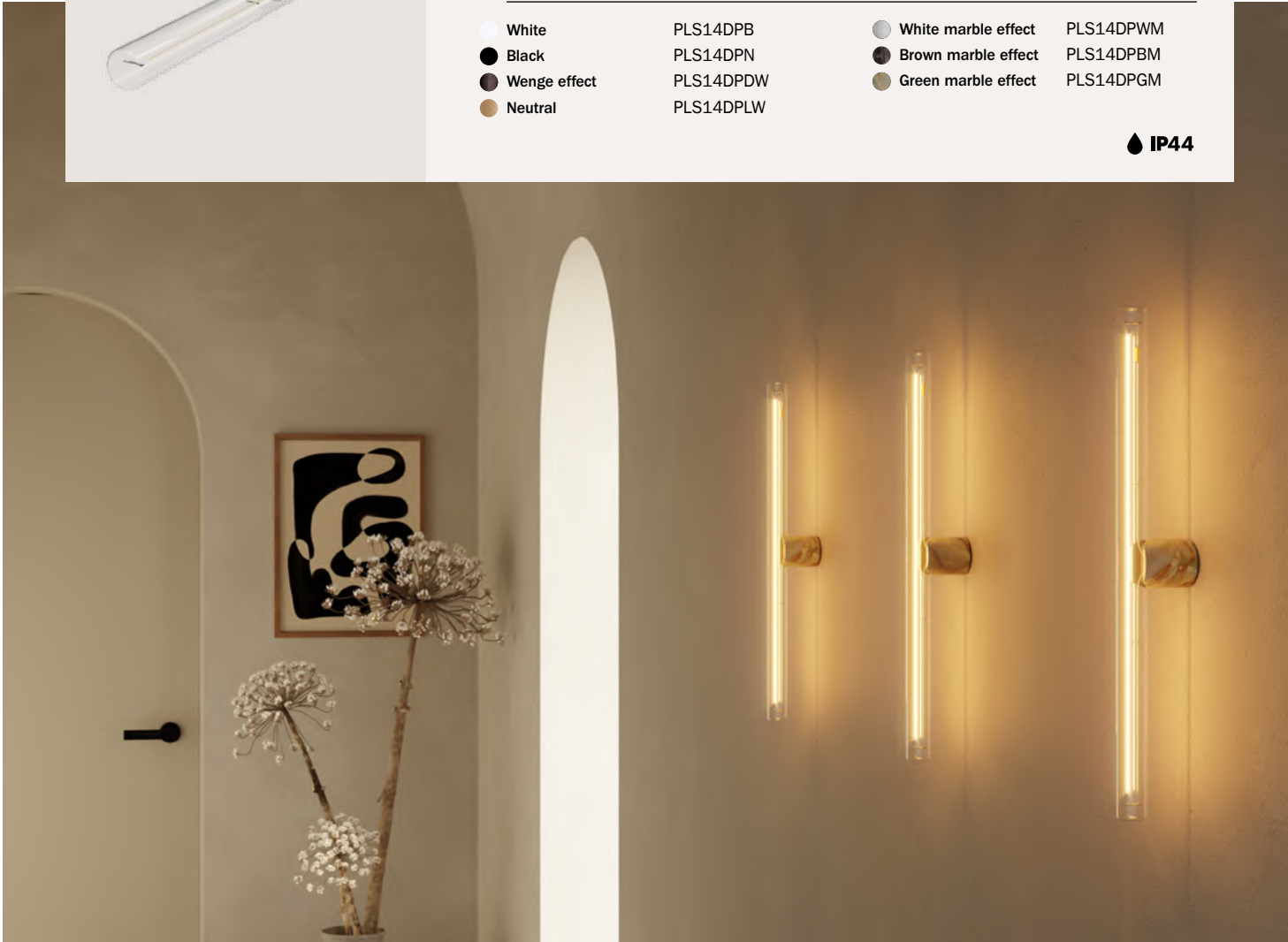
CE
UK
CA

MADE IN ITALY

47 mm
55 mm

Finish	Code		
White	PLS14DPB	White marble effect	PLS14DPWM
Black	PLS14DPN	Brown marble effect	PLS14DPBM
Wenge effect	PLS14DPDW	Green marble effect	PLS14DPGM
Neutral	PLS14DPLW		

IP44





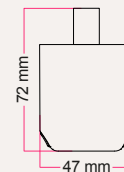
NEW

Esse 14 lamp holder for suspension lamps

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **220/240V**
Cable Clamp: **Metal Cylindrical**
Fitting: **S14d**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY

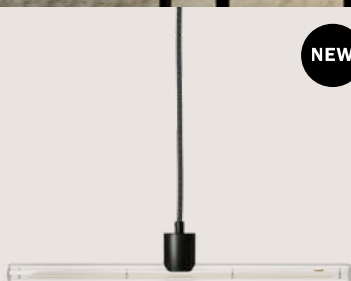
**Finish****Code**

- White
- Black
- Wenge effect
- Neutral

PLS14DSPB
PLS14DSPN
PLS14DSPDW
PLS14DSPLW

- White marble effect
- Brown marble effect
- Green marble effect

PLS14DSPWM
PLS14DSPBM
PLS14DSPGM



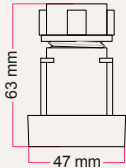
FILÉ LAMP HOLDERS

Provide your pendant lighting the exact illumination you desire by choosing from a variety of lamps and lamp holders to connect to it. Opt for classic wooden lamp holders, either natural or painted, suitable for exposed bulbs or lampshades.



Lumet string lights lamp holder

Cover Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Fitting: **E27**



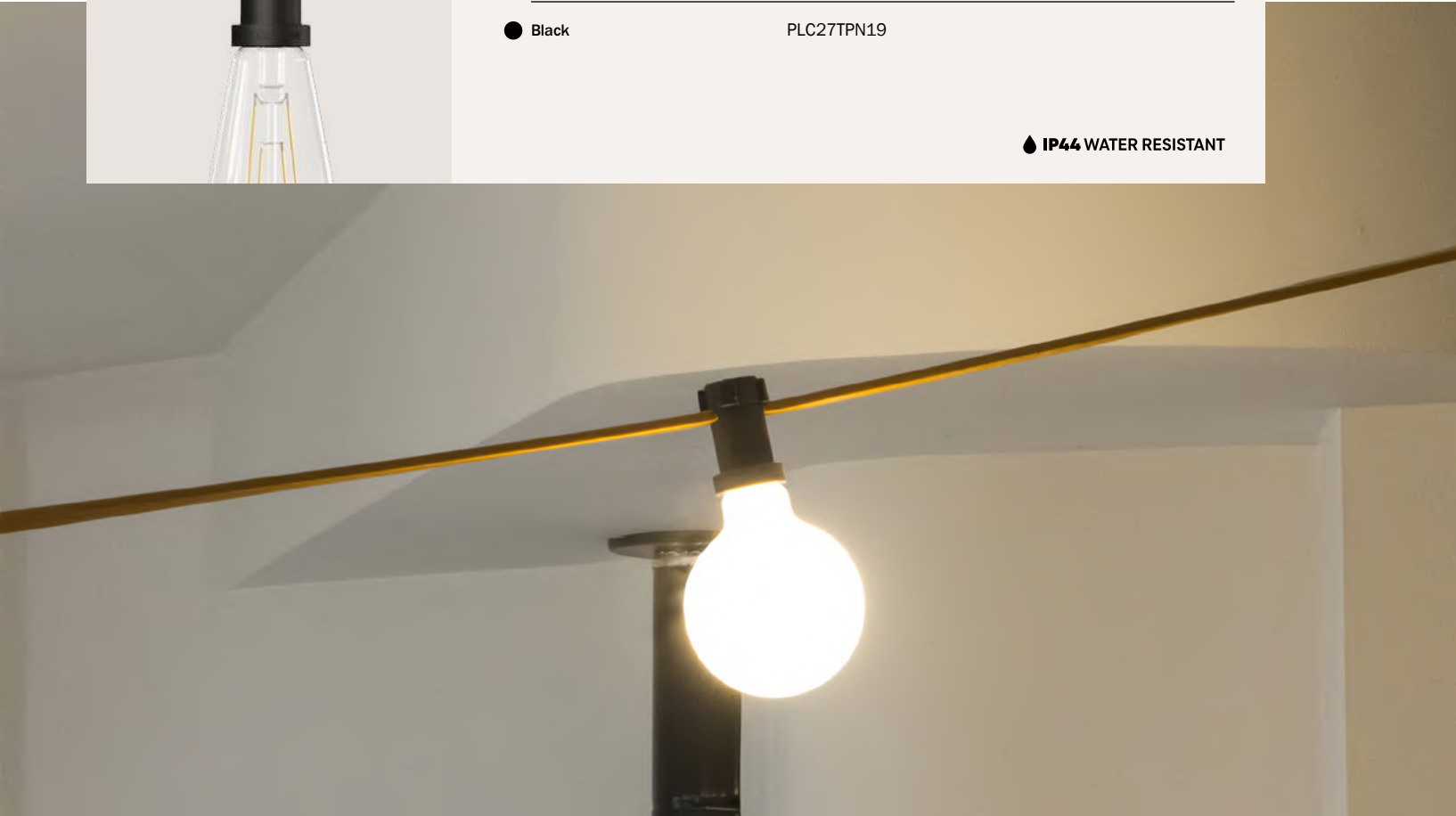
Finish

Code

● Black

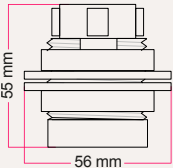
PLC27TPN19

💧 **IP44 WATER RESISTANT**



Filé system lamp holder for lampshade

Material: **Thermoplastic**
Rated Voltage/Current: **250V/4A**
Suitable lampshades: **40mm to 50mm**
Fitting: **E27**



Finish


Code

● Black



PLC27PNTF


CERAMIC E27 LAMP HOLDER


Choose a ceramic lamp holder for a timeless and elegant solution that will make your wall or ceiling lamps truly unique.



Ceramic lamp holder







Cover Material: **Ceramic**

Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Plastic Conical**

Fitting: **E27**


MADE IN ITALY

UL Listed E26 socket is also available



Finish	Code
White	83-CC001
Black	83-CC013
Grey	83-CC005
Cookie	83-CC000
Ivory	83-CC002
Yellow	83-CC012
Pistachio Green	83-CC011
Blue	83-CC008
Purple	83-CC004
Burgundy	83-CC009
Red	83-CC007
Orange	83-CC006
Tangerine	83-CC010


CEMENT E27 LAMP HOLDER

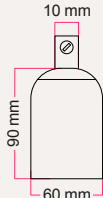
Cement is a building material that has recently established itself as a real furnishing element inside houses and commercial activities. The porous surface typical of the material and the manufacturing process to which these components are subjected, results in a slightly different surface of each item from all the others, making each piece unique.



Cement lamp holder







Cover **Material: Cement**

Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Metal Cylindrical**

Fitting: **E27**


UL Listed E26 socket is also available

Finish	Code
Light Cement	KBC2701CGL
Dark Cement	KBC2701CGD

PORCELAIN LAMP HOLDER

Porcelain is a timeless classic and an elegant solution that will make your wall or ceiling lamps absolutely unique. Each lamp holder has a matching porcelain ceiling rose.

E14



Porcelain lamp holder



Material: **Porcelain**

Rated Voltage/Current: **250V/2A**

Cable Clamp: **Plastic Conical**


Fitting: **E14**

CE
UK
CA



Finish	Code		
White	KPLPE14BIA	Yellow	KPLPE14GIA
Black	KPLPE14NER	Red	KPLPE14ROS
Grey	KPLPE14GRI	Green	KPLPE14VER
Light Blue	KPLPE14AZZ		

E27



Porcelain lamp holder



Material: **Porcelain**

Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Plastic Conical**


Fitting: **E27**

CE
UK
CA



Finish	Code		
White	25995	Sage green	KPLPVERDE
Black	KPLPNER	Green	KPLPVER
Grey	KPLPGRI	Ancient pink	KPLPROSA
Light Blue	KPLPAZZ	Red	KPLPROS
Yellow	KPLPGIA		

E40



Porcelain lamp holder

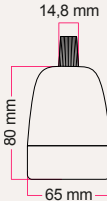

Material: **Porcelain**

Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Cable Clamp: **Plastic Conical**

Fitting: **E40**


CE
UK
CA



Finish	Code		
White	KPLPE40BIA		
Black	KPLPE40NER		

ΝΤΟΥΙ & ΡΟΣΕΤΑ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ

LAMP HOLDER E27




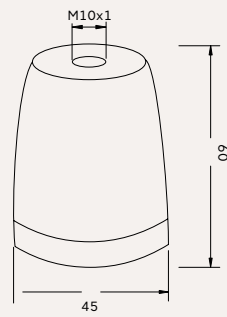
Porcelain lamp holder

Material: **Porcelain** CE


Rated Voltage/Current: **250V/4A**

Fitting: **E27**

Χρώμα	Κωδικός
• Άσπρο	980741
• Μαύρο	980740
• Γαλάζιο	980742
• Κόκκινο	980743
• Καφέ	980744


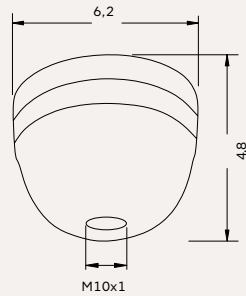
PORCELAIN CEILING ROSES



Porcelain lamp holder

Material: **Porcelain** CE

Χρώμα	Κωδικός
• Άσπρο	980746
• Μαύρο	980745
• Γαλάζιο	980747
• Κόκκινο	980748
• Καφέ	980749

E27



Ντουί Βακελίτη (Σετ Κίνας) E27 Γιρλάντας

4A/ 250V T165 Class II IP44 CE

Κατάλληλο για καλώδιο γιρλάντας
H05RNH2-F2 2x1,5mm²

Χρώμα	Κωδικός
• Μαύρο	330019



Καλώδιο Γιρλάντας

IP44  

Κατάλληλο για καλώδιο γιρλάντας
H05RNH2-F2 2x1,5mm²

Χρώμα	Κωδικός
• Μαύρο	980725





ΡΟΖΕΤΕΣ ΟΡΟΦΗΣ

Μία ροζέτα οροφής χρησιμεύει ως ένα κομψό και λειτουργικό στοιχείο που συμπληρώνει το φωτιστικό σας, κρύβει την καλωδίωση και προσθέτει μια πινελιά πολυπλοκότητας στην οροφή σας.

Η συλλογή μας από ροζέτες οροφής περιλαμβάνει μια μεγάλη γκάμα, διαφορετικών σχημάτων, μεγεθών και υλικών, εξασφαλίζοντας έτσι άψογη εναρμόνιση με το ιδιαίτερο στυλ του σπιτιού σας.

Ακολουθήστε αυτό το λογότυπο μέσα στον κατάλογο και ανακαλύψτε όλα τα εξαρτήματα που μπορείτε να ταιριάξετε

SPÖSTALUCE

METAL CEILING ROSES

Among our best selling products, metal ceiling roses are available in 6 finishes. We also created the 2-3-4-5-6-7 hole versions to create multiple pendants: the side-holes roses can help design a totally customized wall or ceiling light fitting array. Cable clamps can be made from plastic or metal and have different lengths, for an even more personalised solutions.



METAL CEILING ROSE

Finish: **GLOSSY WHITE**



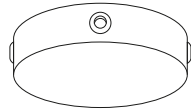
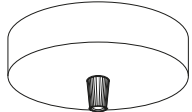
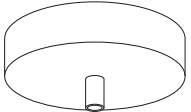
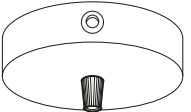
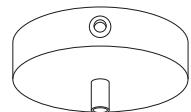
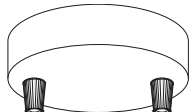
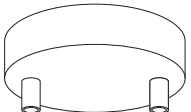
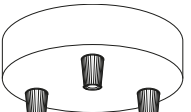
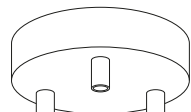
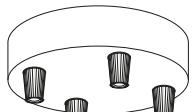
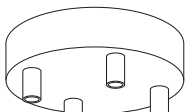
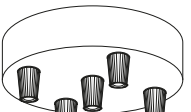
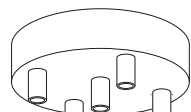
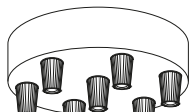
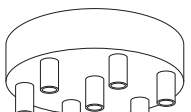
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER01**



Metal Cable Clamps

Code: **SERM1VB**

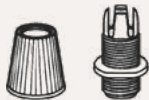
 <p>SPØSTALUCE KRM12SF4LVB 4-SIDE HOLES Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM57FCVB 1 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM57FCVBTERM 1 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>SPØSTALUCE KRM12FC2LVB 1 HOLE + 2-SIDE HOLES Ø 120MM H 25MM</p>
 <p>SPØSTALUCE KRM12FC2LVBTERM 1 HOLE + 2-SIDE HOLES Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM572FVB 2 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM572FVBTERM 2 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM573FVB 3 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>
 <p>KRM573FVBTERM 3 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM574FVB 4 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM574FVBTERM 4 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM575FVB 5 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>
 <p>KRM575FVBTERM 5 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM576FVB 7 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	 <p>KRM576FVBTERM 7 HOLE Ø 120MM H 25MM</p>	





METAL CEILING ROSE

Finish: **MATT WHITE**



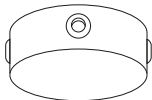
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER01**

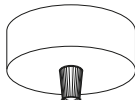


Metal Cable Clamps

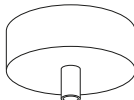
Code: **SERM1VB**



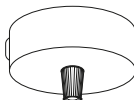
SPØSTALUCE
KRM83SF4LVB0
4-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



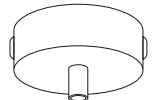
KRM83FCVB0
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



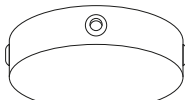
KRM83FCVB0TERM
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



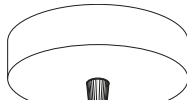
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVB0
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



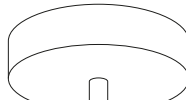
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVB0TERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



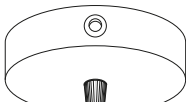
SPØSTALUCE
KRM12SF4LVB0
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



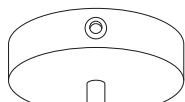
KRM57FCVB0
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVB0TERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



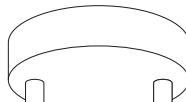
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVB0
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



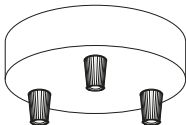
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVB0TERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



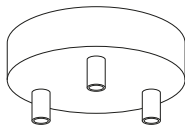
KRM572FVB0
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



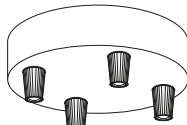
KRM572FVB0TERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



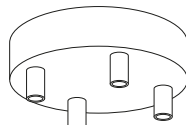
KRM573FVB0
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



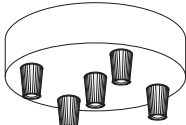
KRM573FVB0TERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



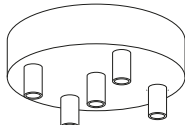
KRM574FVB0
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



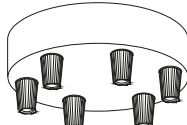
KRM574FVB0TERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



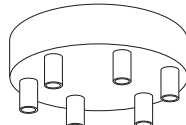
KRM575FVB0
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FVB0TERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



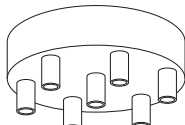
KRM126FVB0
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



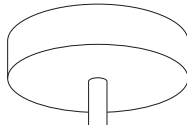
KRM126FVB0TERM
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



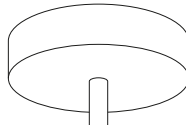
KRM576FVB0
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FVB0TERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVB0TERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

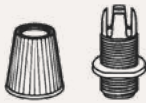


KRM57FCVB0TERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **BLACK**



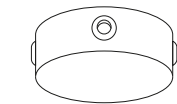
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER02**

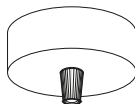


Metal Cable Clamps

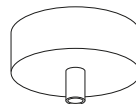
Code: **SERM1NE**



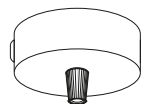
SPØSTALUCE
KRM83SF4LVN
4-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



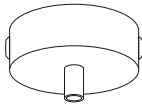
KRM83FCVN
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



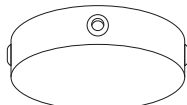
KRM83FCVNTERM
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



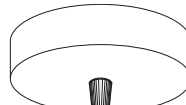
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVN
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



SPØSTALUCE
KRM83FC2LVNTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



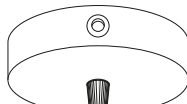
SPØSTALUCE
KRM12SF4LVN
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



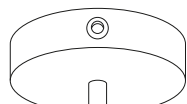
KRM57FCVN
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVNTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



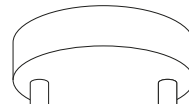
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVN
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



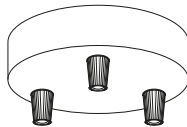
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVNTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



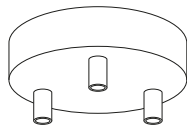
KRM572FVN
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



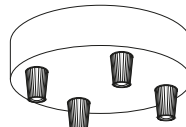
KRM572FVNTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



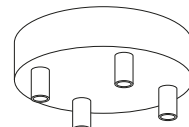
KRM573FVN
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



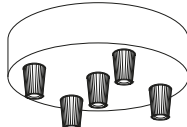
KRM573FVNTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



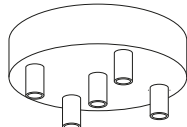
KRM574FVN
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



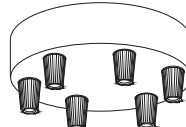
KRM574FVNTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



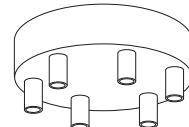
KRM575FVN
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FVNTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



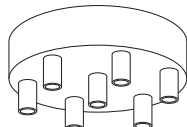
KRM126FVN
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



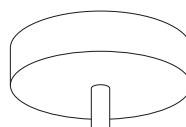
KRM126FVNTERM
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



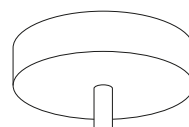
KRM576FVN
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FVNTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVNTERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

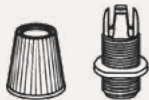


KRM57FCVNTERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **CHROME**



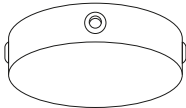
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

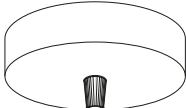


Metal Cable Clamps

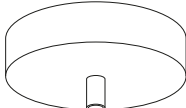
Code: **SERM1CR**



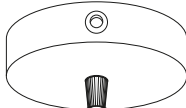
SPØSTALUCE
KRM12SF4LCR
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



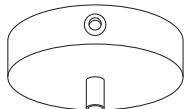
KRM57FCCR
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



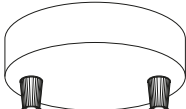
KRM57FCCRTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



SPØSTALUCE
KRM12FC2LCR
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



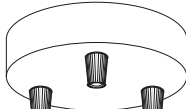
SPØSTALUCE
KRM12FC2LCRTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



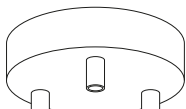
KRM572FCR
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



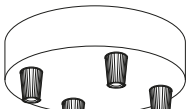
KRM572FCRTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



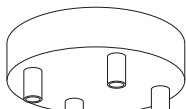
KRM573FCR
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



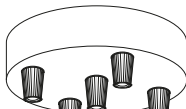
KRM573FCRTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



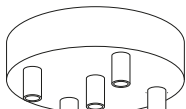
KRM574FCR
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



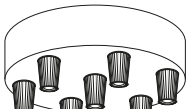
KRM574FCRTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



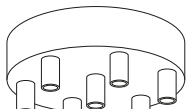
KRM575FCR
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



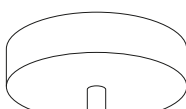
KRM575FCRTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



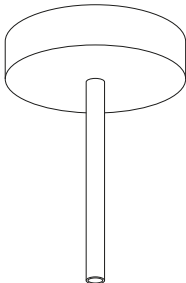
KRM576FCR
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FCRTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCCR0TERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

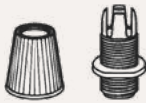


KRM57FCCR0TERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **COPPER**



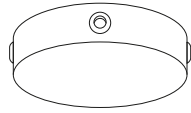
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

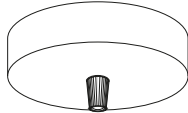


Metal Cable Clamps

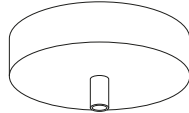
Code: **SERM1RA**



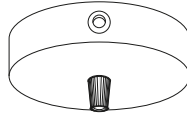
SPØSTALUCE
KRM12SF4LRA
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



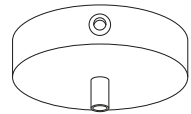
KRM57FCRA
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



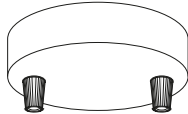
KRM57FCRATERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



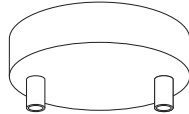
SPØSTALUCE
KRM12FC2LRA
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



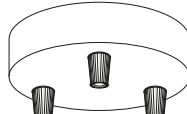
SPØSTALUCE
KRM12FC2LRATERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



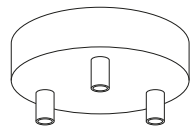
KRM572FRA
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



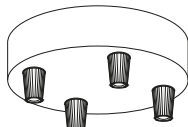
KRM572FRATERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



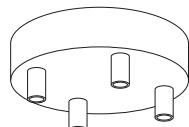
KRM573FRA
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



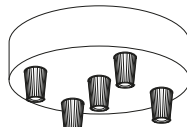
KRM573FRATERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



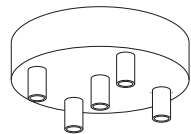
KRM574FRA
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



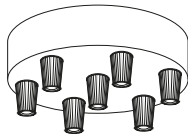
KRM574FRATERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



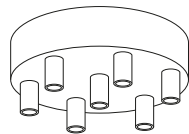
KRM575FRA
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



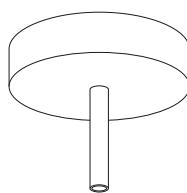
KRM575FRATERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



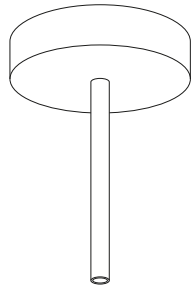
KRM576FRA
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FRATERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCRA0TERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

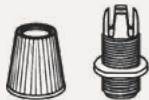


KRM57FCRA0TERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **BRASS**



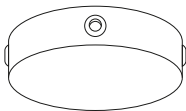
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

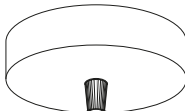


Metal Cable Clamps

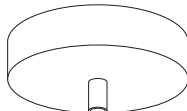
Code: **SERM1G0**



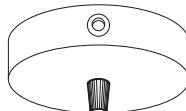
SPØSTALUCE
KRM12SF4LG0
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



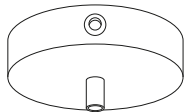
KRM57FCG0
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



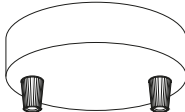
KRM57FCG0TERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



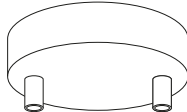
SPØSTALUCE
KRM12FC2LG0
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



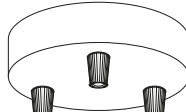
SPØSTALUCE
KRM12FC2LG0TERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



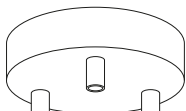
KRM572FG0
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



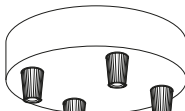
KRM572FG0TERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



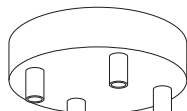
KRM573FG0
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



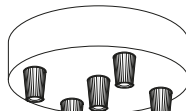
KRM573FG0TERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



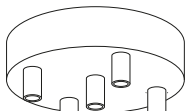
KRM574FG0
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



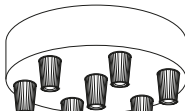
KRM574FG0TERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



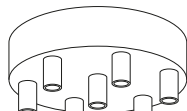
KRM575FG0
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



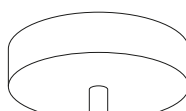
KRM575FG0TERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



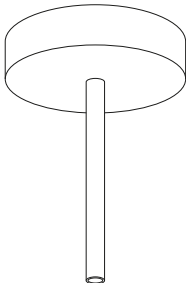
KRM576FG0
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FG0TERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCG00TERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

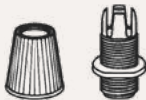


KRM57FCG00TERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: PEARL BLACK



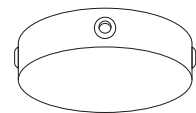
Plastic Cable Clamps

Code: PC1SER00

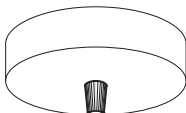


Metal Cable Clamps

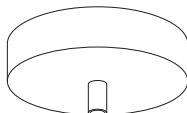
Code: SERM1BR



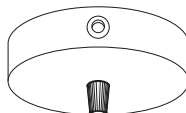
SPØSTALUCE
KRM12SF4LBR
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



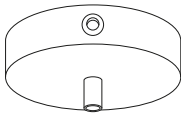
KRM57FCBR
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



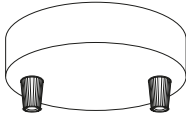
KRM57FCBRTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



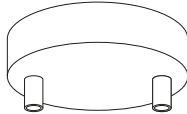
SPØSTALUCE
KRM12FC2LBR
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



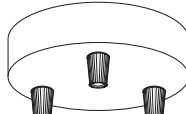
SPØSTALUCE
KRM12FC2LBRTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



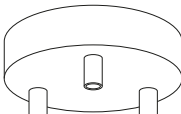
KRM572FBR
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



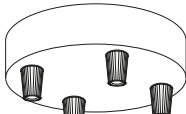
KRM572FBRTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



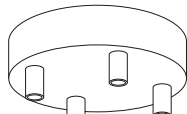
KRM573FBR
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



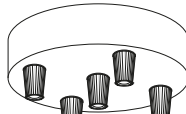
KRM573FBRTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



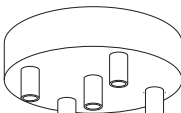
KRM574FBR
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



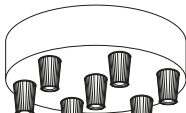
KRM574FBRTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



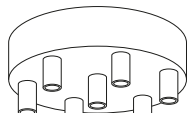
KRM575FBR
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FBRTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



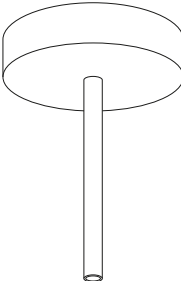
KRM576FBR
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FBRTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCBR0TERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

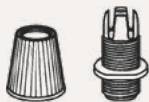


KRM57FCBR0TERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **BRUSHED TITANIUM**



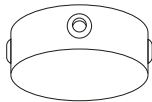
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

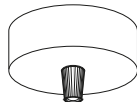


Metal Cable Clamps

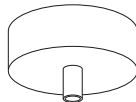
Code: **SERM1TIS**



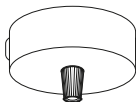
SPØSTALUCE
KRM83SF4LVTIS
4-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



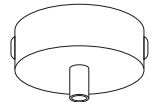
KRM83FCVTIS
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



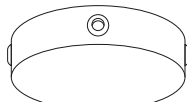
KRM83FCVTISTERM
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



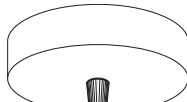
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVTIS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



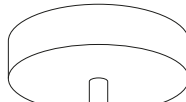
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVTISTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
83MM H 25MM



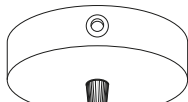
SPØSTALUCE
KRM12SF4LVTIS
4-SIDE HOLES
120MM H 25MM



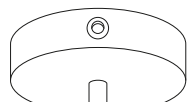
KRM57FCVTIS
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVTISTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



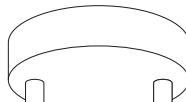
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVTIS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



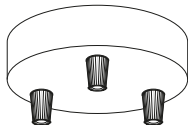
SPØSTALUCE
KRM12FC2LVTISTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



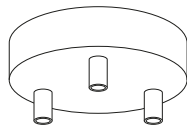
KRM572FVTIS
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



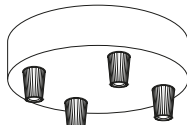
KRM572FVTISTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



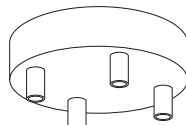
KRM573FVTIS
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



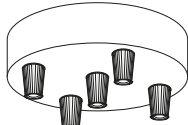
KRM573FVTISTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



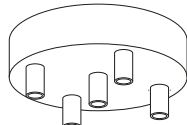
KRM574FVTIS
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



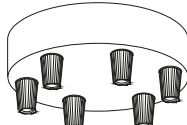
KRM574FVTISTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



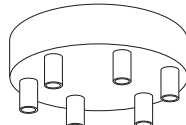
KRM575FVTIS
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FVTISTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



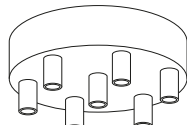
KRM126FVTIS
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



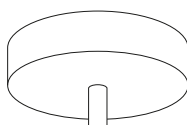
KRM126FVTISTERM
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



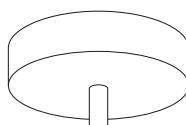
KRM576FVTIS
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FVTISTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVTISTERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

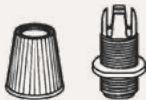


KRM57FCVTISTERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **BRUSHED COPPER**



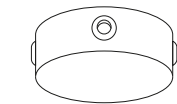
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

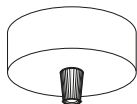


Metal Cable Clamps

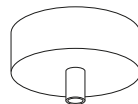
Code: **SERM1RAS**



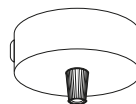
SPØSTALUCE
KRM83SF4LRAS
4-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



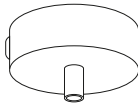
KRM83FCRAS
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



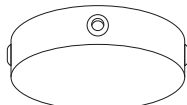
KRM83FCRASTERM
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



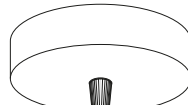
SPØSTALUCE
KRM83FC2LRAS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



SPØSTALUCE
KRM83FC2LRASTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



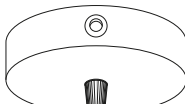
SPØSTALUCE
KRM12SF4LRAS
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



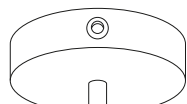
KRM57FCRAS
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



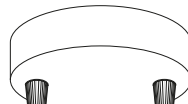
KRM57FCRASTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



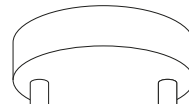
SPØSTALUCE
KRM12FC2LRAS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



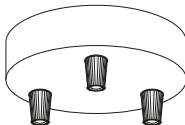
SPØSTALUCE
KRM12FC2LRASTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



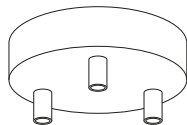
KRM572FRAS
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



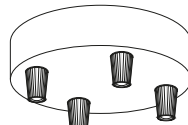
KRM572FRASTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



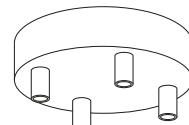
KRM573FRAS
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



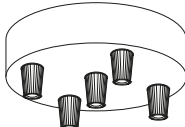
KRM573FRASTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



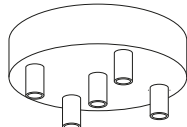
KRM574FRAS
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



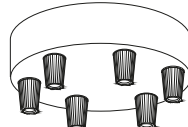
KRM574FRASTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



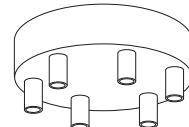
KRM575FRAS
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FRASTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



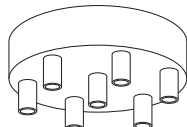
KRM126FRAS
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



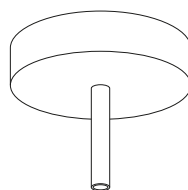
KRM126FRASTERM
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



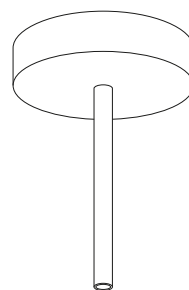
KRM576FRAS
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FRASTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCRASTERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM

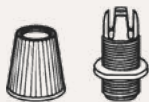


KRM57FCRASTERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM



METAL CEILING ROSE

Finish: **BRUSHED BRASS**



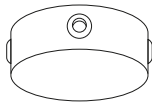
Plastic Cable Clamps

Code: **PC1SER00**

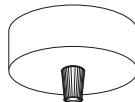


Metal Cable Clamps

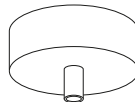
Code: **SERM10TS**



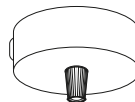
SPØSTALUCE
KRM83SF4LV0TS
4-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



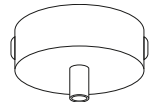
KRM83FCV0TS
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



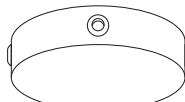
KRM83FCV0TSTERM
1 HOLE
Ø 83MM H 25MM



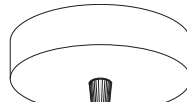
SPØSTALUCE
KRM83FC2LV0TS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



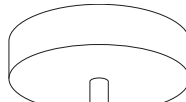
SPØSTALUCE
KRM83FC2LVTISTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 83MM H 25MM



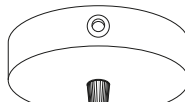
SPØSTALUCE
KRM12SF4LV0TS
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



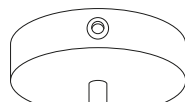
KRM57FCV0TS
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCV0TSTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



SPØSTALUCE
KRM12FC2LV0TS
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



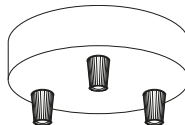
SPØSTALUCE
KRM12FC2LV0TSTERM
1 HOLE + 2-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



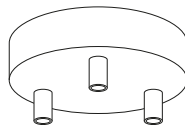
KRM572FV0TS
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



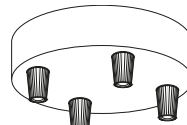
KRM572FV0TSTERM
2 HOLE
Ø 120MM H 25MM



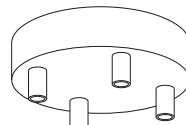
KRM573FV0TS
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



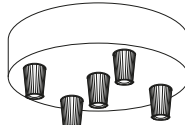
KRM573FV0TSTERM
3 HOLE
Ø 120MM H 25MM



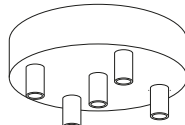
KRM574FV0TS
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM574FV0TSTERM
4 HOLE
Ø 120MM H 25MM



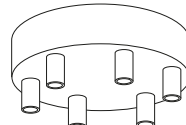
KRM575FVTIS
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM575FV0TSTERM
5 HOLE
Ø 120MM H 25MM



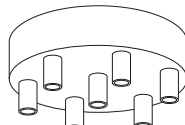
KRM126FV0TS
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



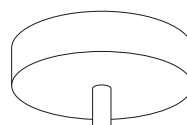
KRM126FV0TSTERM
6 HOLE
Ø 120MM H 25MM



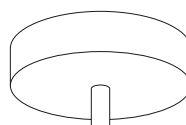
KRM576FV0TS
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM576FV0TSTERM
7 HOLE
Ø 120MM H 25MM




KRM57FCV0TSTERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCV0TSTERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM






METAL CEILING ROSE

Finish: **DARK RUST**

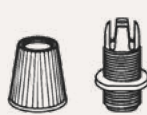
Metal Cable Clamps

Code: **SERM1RU**

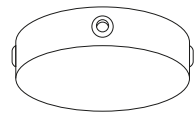


Plastic Cable Clamps

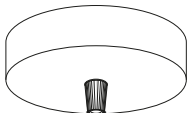
Code: **PC1SER00**



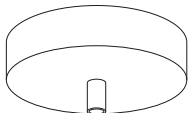
CE
UK
⊕



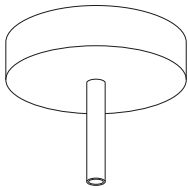
SPØSTALUCE
KRM12SF4LVRU
4-SIDE HOLES
Ø 120MM H 25MM



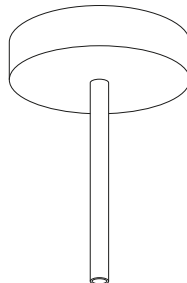
KRM57FCVRU
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVRUTERM
1 HOLE
Ø 120MM H 25MM




KRM57FCVRUTERM4
1 HOLE + 70MM CLAMP
Ø 120MM H 25MM



KRM57FCVRUTERM5
1 HOLE + 150MM CLAMP
120MM H 25MM

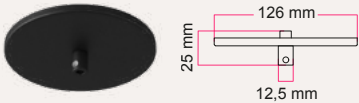
Flush-mounted ceiling rose



Flush-mounted ceiling rose

Cover Material: **Metal**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Cylindrical**

CE
UK
CA
⊕



Finish	Code
● Matt White	KRM126FFCVBO
● Black	KRM126FFCVN

Metal painted ceiling rose



Half-sphere ceiling rose kit


Cover Material: **Metal**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Plastic Conical**

CE
UK
CA
⊕



Finish	Code
● Glossy White	25902
● Black	25909
● Chrome	25900
● Light Blue	25907
● Red	25905


Mini metal cylindrical rose kit with switch



Mini cylindrical rose kit with switch

Material: **Metal**
Hole diameter: **10mm**
Cable clamp:

CE
UK
CA
⊕




Finish	Code
● Matt White	KRM83FCSWVBO
● Black	KRM83FCSWVN
● Brushed Titanium	KRM83FCSWTIS
● Brushed Bronze	KRM83FCSWOTS
● Brushed Copper	KRM83FCSWRAS

SILICONE CEILING ROSES

Colourful, vibrant and striking: this ceiling rose combines creativity and functionality. With the arrangement for a side hole, you can connect two roses or position the lamp away from any light source by simply adding a plug and cable.

NEW



Silicone rose kit

Cover Material: **Silicon**

Hole diameter: **10mm**


Cable Clamp: **Hidden**

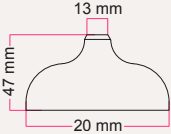
CE

UK

CA

⊕

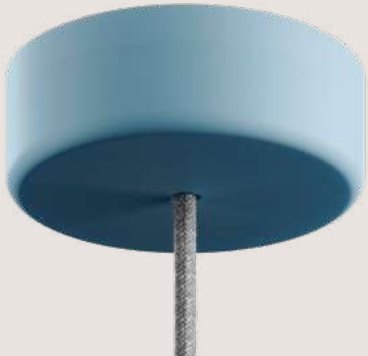




Finish	Code
White	KROSSIBIA
Black	KROSSINER
Grey	KROSSIGRI
Desert Brown	KROSSIDB
Yellow Mustard	KROSSIMU
Yellow	KROSSIGIA
Petrol	KROSSIPE
Soft Blue	KROSSISB
Soft Green	KROSSIVE
Salmon	KROSSISAL
Red	KROSSIRSS
Orange	KROSSIARA

SPØSTALUCE





EIVA Cylindrical outdoor ceiling rose

Cover Material: **Soft touch silicone**

Hole diameter: **10mm**


Cable Clamp: **included**

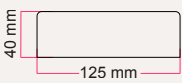
CE

UK

CA

⊕






 **IP65 WATERPROOF**

WOODEN CEILING ROSES

We produce our wooden components in a small workshop in the province of Turin, our hometown. Here, the distinctive Italian craftsmanship, care and creativity of our designers transforms every wood log into beautiful components.

We first designed them for our rope cables and offered in three basic colours, but they are so extremely versatile that we've created more options to give you more possibilities to style your interior as you prefer: natural wood can be painted or polished as desired. Each ceiling rose has a matching wooden lamp holder.

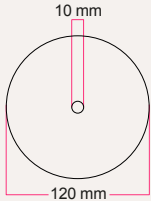

120mm Diameter



Wooden ceiling rose kit

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Hidden**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	KRL0210
● Black	KRL0310
● Wenge Effect	KRL0410
● Neutral	KRL0110



Oval ceiling rose kit

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Hidden**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



Cylindrical 4-hole ceiling rose kit

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Hidden**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



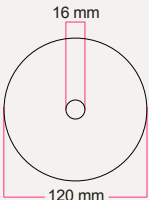


Wooden ceiling rose kit - XL cord

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **16mm**
Cable Clamp: **Hidden**



MADE IN ITALY



Finish

- White
- Black
- Neutral

Code

KRL0216
KRL0316
KRL0116

*Compatible with XL rope cables (16mm)

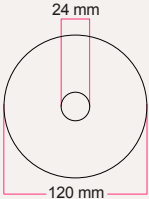


Wooden ceiling rose kit - 2XL cord

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **24mm**
Cable Clamp: **Hidden**



MADE IN ITALY



Finish

- White
- Black
- Neutral

Code

KRL0224
KRL0324
KRL0124

*Compatible with 2XL rope cables (24mm)

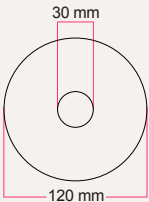


Wooden ceiling rose kit - 3XL cord

Cover Material: **Wood**
Hole diameter: **30mm**
Cable **Clamp: Hidden**



MADE IN ITALY



Finish

- White
- Black
- Neutral

Code

KRL0230
KRL0330
KRL0130

*Compatible with 3XL rope cables (30mm)

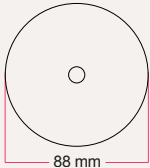
88mm Diameter



Wooden ceiling rose kit

Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Sizes: **ø 88, H 30mm**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



Finish

Code

- Wenge Effect
- Neutral

KRL88FC04
KRL88FC01



Kit Mini cylindrical rose

Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Hidden**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



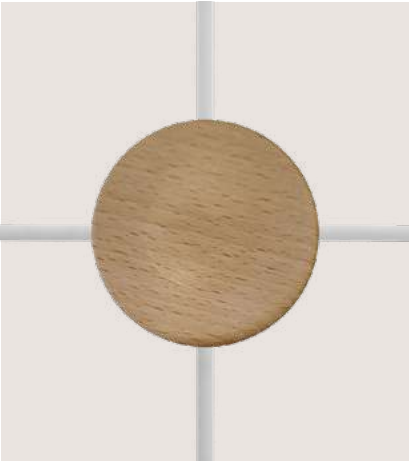
Finish

Code

- Neutral

KRL88FC2L01

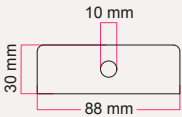
SPØSTALUCE



Mini cylindrical ceiling rose kit

Material: **Wood**
Hole diameter: **10mm**
Cable Clamp: **Hidden**

CE
UK
CA
⊕
MADE IN ITALY



Finish

Code

- Neutral

KRL88SF4L01

SPØSTALUCE





ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ - ΑΜΠΑΖΟΥΡ

Αν ψάχνετε ένα αμπαζούρ για να συμπληρώσει το κρεμαστό, επιτραπέζιο ή οροφής φωτιστικό σας, θα βρείτε λύσεις σε διαφορετικά υλικά και μεγέθη που ταιριάζουν στις πολυάριθμες ανάγκες σας εσωτερικής διακόσμησης.

Χειροποίητα κεραμικά αμπαζούρ ιδανικά για κουζίνες και τραπεζαρίες, μεταλλικοί προβολείς για να δημιουργήσετε μοντέρνα ατμόσφαιρα, κλασικές αποχρώσεις για επιτραπέζια και επίτοιχα φωτιστικά, αστεία ξύλινα αμπαζούρ σε περιορισμένες εκδόσεις: έχουμε τη λύση για κάθε γούστο και ανάγκη εσωτερικής διακόσμησης.



METAL LAMPSHADES

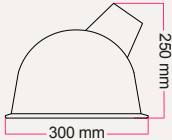
Discover our classic and timeless metal lampshades. You can find them in classic colors (white, black, or green) or in vibrant pastel shades.



Brodway lampshade

Material: **Polished Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **1.5 kg**
Max bulb mmØ: **95 mm**

CE
UK
CA



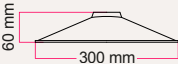
Finish	Code
● White	PAM20VBL
● Black	PAM20VNL



Swing enamelled lampshade

Material: **Enamelled metal**
Fitting: **E27**
Weight: **0.6 kg**

CE
UK
CA



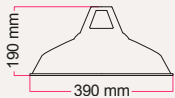
Finish	Code	Suitable for E26 socket	
● Black	PAM13VNO	● White - Copper	PAM13VRL
● Petrol	PAM13PE	● White - Black	PAM13VNL
● Soft green	PAM13VE	● White - Br. Titanium	PAM13TIS
● Soft blue	PAM13SB	● White - Br. Copper	PAM13RAS
● Mustard Yellow	PAM13MU	● White - Br. Bronze	PAM13OTS



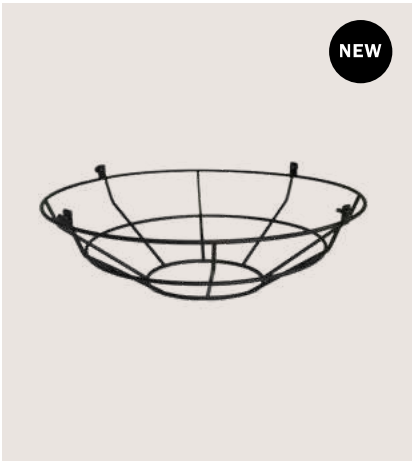
Harbour lampshade

Material: **Polished Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **1.4 kg**
Ferrule: **Included**

CE
UK
DA



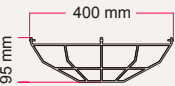
Finish	Code	Suitable for E26 socket	
White	KPAM09VBL	Green	KPAM09VVL
Black	KPAM09VNL	Soft Green	KPAM09VE
Petrol	KPAM09PE	Mustard yellow	KPAM09MU
Soft Blue	KPAM09SB		



Metal cage for Harbour lampshade

Material: **Polished Metal**

CE
UK
DA



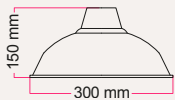
Finish	Code
White	GABBIA-L-VBO
Black	GABBIA-L-VN



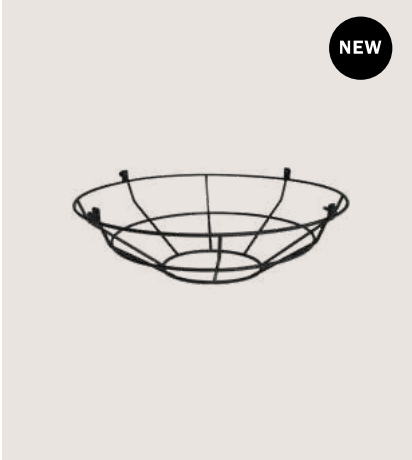
Bistrot lampshade

Material: **Polished Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **1 kg**
Ferrule: **Included**

CE
UK
DA



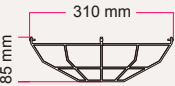
Finish	Code	Suitable for E26 socket	
White	KPAM10VBL		
Black	KPAM10VNL		
Green	KPAM10VVL		



Metal cage for Bistrot lampshade

Material: **Polished Metal**

CE
UK
DA



Finish	Code
White	GABBIA-S-VBO
Black	GABBIA-S-VN

METAL BULB CAGE LAMPSHADES

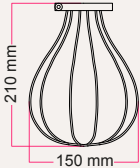
Our lampshades laid bare! Choose naked lampshades for a surprising scenic effect to create modern pendant lamps with one or more pendant and complete your light with a design bulb in plain sight.



Bulb cage lampshade - Drop shaped

Material: **Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **0.3 kg**
Max bulb mmØ: **95mm**

CE
UK
CA



Suitable for E26 socket

Finish	Code
--------	------

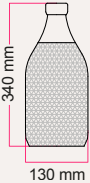
- | | |
|----------|---------|
| ● White | PAM06VB |
| ● Black | PAM06VN |
| ● Brass | PAM06GO |
| ● Copper | PAM06RA |



Bulb cage lampshade - Bottle shaped

Material: **Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **0.4 kg**
Max bulb mmØ: **100mm**

CE
UK
CA



Suitable for E26 socket

Finish	Code
--------	------

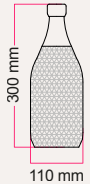
- | | |
|---------|---------|
| ● Black | PAM04VN |
|---------|---------|



Bulb cage lampshade - Bottle shaped

Material: **Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **0.3 kg**
Max bulb mmØ: **90mm**

CE
UK
CA



Suitable for E26 socket

Finish	Code
--------	------

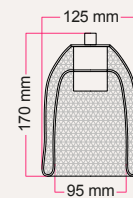
- | | |
|---------|---------|
| ● Black | PAM03VN |
|---------|---------|



Bulb cage lampshade - Ghostbell

Cage: **Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **0.3 kg**
Max bulb mmØ: **64mm**

CE
UK
CA



Finish

Code

UL Listed E26 socket is also available

- White
- Black
- Black - Br. titanium

KPAM24VBOSVBO
KPAM24VNSVN
KPAM24VNSRA

- Black - Br. bronze
- Black - Br. copper

KPAM24VNSGO
KPAM24VNSCR

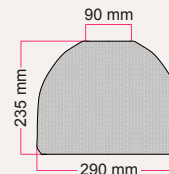
 LAMPHOLDER INCLUDED



Bulb cage lampshade - Ghostbell XL

Material: **Metal**
Fitting: **E27**
Weight: **1.4 kg**

CE
UK
CA



Finish

Code

Suitable for E26 socket

- White
- Black

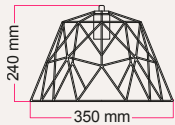
PAM25VB
PAM25VN



Bulb cage lampshade - Dome XL

Material: **Metal**
 Fitting: **E27**
 Weight: **1.4 kg**
 Max bulb mmØ: **125mm**

CE
UK



Finish **Code**

UL Listed E26 socket is also available

- | | |
|----------|-----------|
| ● White | KPAM23VBL |
| ● Black | KPAM23VNO |
| ● Copper | KPAM23VRL |

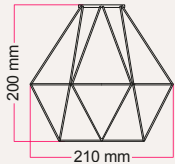
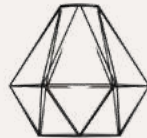
 **LAMPHOLDER INCLUDED**



Bulb cage lampshade - Diamond

Material: **Metal**
 Fitting: **E27**
 Weight: **0.2 kg**
 Max bulb mmØ: **125 mm**

CE
UK

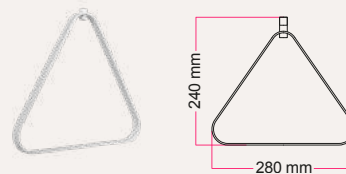


Finish **Code**

Suitable for E26 socket

- | | | | |
|---------|---------|-------------|---------|
| ● White | PAM05VB | ● Turquoise | PAM05VT |
| ● Black | PAM05VN | ● Brass | PAM05GO |
| ● Red | PAM05VR | ● Copper | PAM05RA |



**Metal Duedi Apex lampshade**Material: **Metal**Fitting: **E27**Weight: **0.63 kg**Max bulb mmØ: **125mm**CE
UK
CA**Finish****Code**

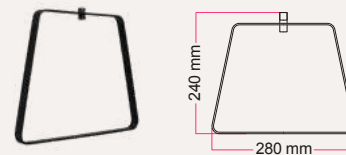
UL Listed E26 socket is also available

● White

KPAM19VBLBIA

● Black

KPAM19VNONER

 LAMPHOLDER INCLUDED**Metal Duedi Base lampshade**Material: **Metal**Fitting: **E27**Weight: **0.63 kg**Max bulb mmØ: **125mm**CE
UK
CA**Finish****Code**

UL Listed E26 socket is also available

● White

KPAM18VBLBIA

● Black

KPAM18VNONER

 LAMPHOLDER INCLUDED

METAL ELLEPÌ

Ellepì is the metallic lampshade characterized by a minimal a captivating functional design, perfect for those who want to recreate a modern and Scandinavian style of furniture.

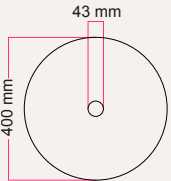


Ellepì dish oversize for suspension - 40cm

Material: **Painted iron**
Fitting: **E27**
Weight: **2.4 kg**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Suitable for E26 socket

Finish	Code
White	DMBIA
Black	DMNER
Corten effect	DMCOR
Copper	DMRAM



DIBOND® ELLEPÌ

The Ellepì mini flat lampshades are made from Dibond®, a light yet sturdy material able to withstand any weather. The colourful contrasts bring a breath of fresh air to any room or outdoor space.



Mini Ellepì lampshade 24 cm

Material: **Dibond®**
Fitting: **E27**
Weight: **0.2 kg**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Suitable for E26 socket

Finish	Code
White	DD24BIA
Black	DD24NER
Glossy Blue - Matt Blue	DD24BLULBLUS
Glossy Red - Matt Red	DD24ROSLROSS
Light Green - Lemon Yellow	DD24VERGIA

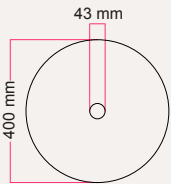


Oversize Ellepi lampshade for outdoor - 40 cm

Material: **Dibond®**
Fitting: **E27**
Weight: **0.7 kg**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Finish

- White
- Black
- Br. Copper - Br. Bronze

Code

- DDBIA
- DDNER
- DDRASOTS



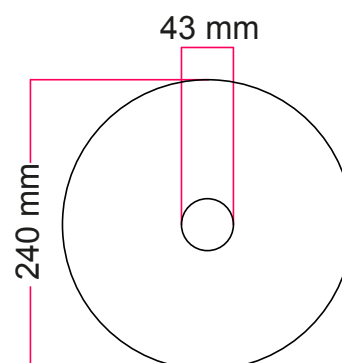


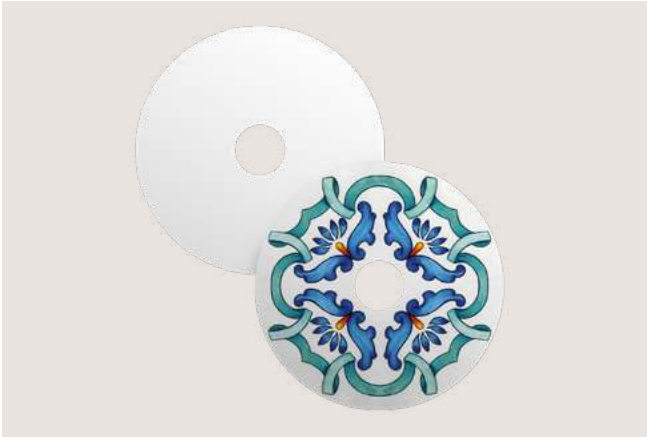
MAIOLICA

C O L L E C T I O N

MAIOLICA COLLECTION

The vibrant patterns of Majolica tiles have made them an iconic symbol of Mediterranean style. They inspired us to create four unique prints for our mini Ellepi flat lampshades, to decorate any outdoor or indoor space with dazzling colour contrasts. Ride the Mediterranean wave!

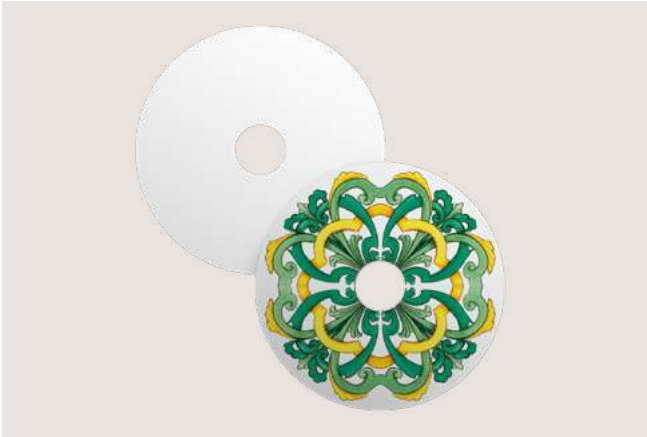




Mini Ellepì Maioliche lampshade - 24 cm

Material: **Dibond®** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.2 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Majolica Blue	DD24MA01



Mini Ellepì Maioliche lampshade - 24 cm

Material: **Dibond®** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.2 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

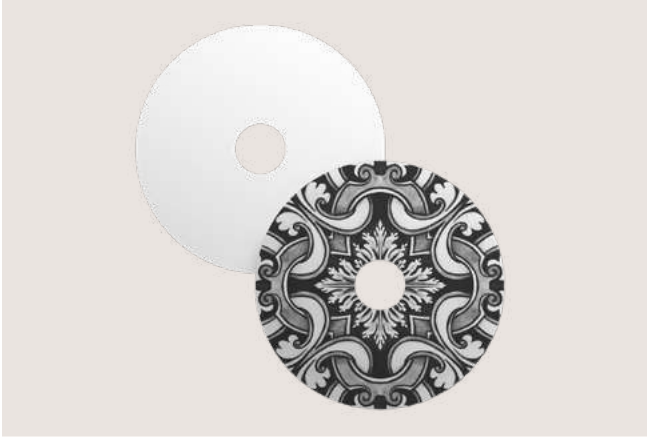
Finish	Code
 Majolica Yellow - Green	DD24MA02



Mini Ellepì Maioliche lampshade - 24 cm

Material: **Dibond®** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.2 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Majolica Red - Green	DD24MA03



Mini Ellepì Maioliche lampshade - 24 cm

Material: **Dibond®** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.2 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Majolica White - Black	DD24MA04

UFO

UFO - Unconventional Flying Object - is the wooden lampshade characterized by a minimal a captivating functional design, perfect for those who want to recreate a modern and Scandinavian style of furniture. The Line in painted wood is distinguished by a palette of pastel colours, perfect not only for the children's room or bedroom, but also to blend into modern living rooms or kitchens.



UFO color varnished lampshade

Material: **Wood**
Fitting: **E27**
Weight: **0.34 kg**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



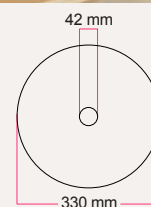
Suitable for E26 socket

Finish	Code
Grey	LPW7039
Pink	LPW3015
Red	LPW3020
Yellow	LPW1015
Green	LPW6019
Blue	LPW5020



**UFO lampshade**Material: **Poplar wood**Fitting: **E27**Weight: **0.34 kg**CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Suitable for E26 socket

Finish

● Neutral

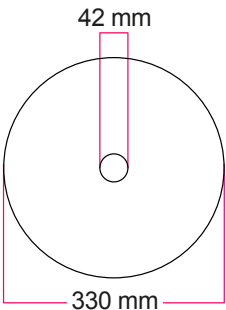
Code

LPWUFONAT

UFO UNCONVENTIONAL FLYING OBJECT

We selected 7 famous & promising emerging artists, we chose two of their most representative artworks and we lit them up: yhis is how the UFO collection - Unconventional Flying Objects was born. 7 double-faced wooden disks, processed and printed in Italy, ready to become a wall or a suspension lamp. Well, actually two: both sides of the disk are illustrated with different designs!

Men and women, cactus and pineapples, mandala and azulejos, ice cream and cupcakes, and not to forget fish, dogs and flamingoes: A surprising variety of subjects and colours that create playful, romantic or surreal atmospheres.



UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Carolina Zuniga	LPWUF014



UFO - Special Edition Italian Illustrators


Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Chiara Fucà	LPWUF006



UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Fernando Cobelo	LPWUF004



UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Francesco Poroli	LPWUF008



UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Davide Bonazzi	LPWUF003



UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 Annachiara Zaminato	LPWUF012




UFO - Special Edition Italian Illustrators

Material: **Poplar Wood** CE
Fitting: **E27** UK
Weight: **0.34 kg** CA
Suitable for E26 socket
MADE IN ITALY

Finish	Code
 ODD	LPWUF005

CERAMIC SHADES

Near Florence, there is a place of excellence, where the ancient pottery tradition meets the inventiveness of Creative Cables's designers to conjure up lamp holders, ceiling roses and lampshades of the highest quality. And the expert hans of the team of painters decorate every single component to give you unique 100% made-in-italy products.



Mini Bell XS lampshade for suspension

Material: **Painted ceramic**

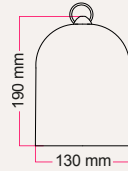
Fitting: **E27**

Weight: **1 kg**

Max bulb mmØ: **95 mm**

CE
UK
CA


MADE IN ITALY



190 mm
130 mm

Suitable for E26 socket

Finish	Code
Glossy White	EKM CBIBI
Blackboard	EKM CLABI
Ceramic - White	EKM CCEBI
Corten - White	EKM CRUBI
Copper Green - White	EKM CRABI



Bell M lampshade for suspension

Material: **Painted ceramic**

Fitting: **E27**

Weight: **2 kg**

CE
UK
CA


MADE IN ITALY



260 mm
250 mm

Suitable for E26 socket

Finish	Code
Glossy White	EKCTBIAN
Blackboard - White	EKCTLABI
Ceramic - White	EKCTCEBI
Corten - White	EKCTRUBI



Bell XL lampshade for suspension

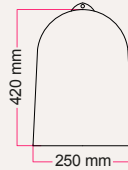
Material: **Painted ceramic**

Fitting: **E27**

Weight: **3 kg**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



420 mm
250 mm

Suitable for E26 socket

Finish	Code
Glossy White	EKCABIAN
Blackboard - White	EKCALABI
Ceramic - White	EKCACEBI
Corten - White	EKCARUBI

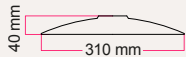





Ceramic Dish lampshade for suspension

Material: **Glazed ceramic**
Fitting: **E27**
Weight: **1 kg**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

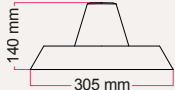
Finish	Code	Suitable for E26 socket
 Glossy White	EKPCBIAN	
 Cement - White	EKPCCEBI	
 Corten - White	EKPCRUBI	
 Black - Copper	EKPCNERA	







Industrial lampshade for suspension

Material: **Glazed ceramic**
Fitting: **E27**
Weight: **1 kg**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

Finish	Code	Suitable for E26 socket
 Glossy White	EKPSBIAN	
 Cement - White	EKPSCEBI	
 Corten - White	EKPSRUBI	
 Black - Copper	EKPSNERA	

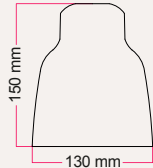




Vase lampshade - Materia collection

Material: **Painted ceramic**
Fitting: **E27**
Weight: **0.45 kg**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

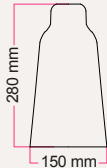
Finish	Code	Suitable for E26 socket	
Glossy White	EKBIBIAN	Streaked Evergreen	EKBISTVRB
Blackboard	EKBILABI	Streaked Terracotta	EKBISTTC
Ceramic	EKBICEBI	Streaked Coral	EKBISTRSS
Corten	EKBIRUBI	Streaked Dove-Grey	EKBISTTRT
Streaked Avion	EKBISTAVN		



Bottle lampshade - Materia collection

Material: **Painted ceramic**
Fitting: **E27**
Weight: **1 kg**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

Finish	Code	Suitable for E26 socket	
Glossy White	EKBOBIAN	Streaked Evergreen	EKBOSTVRB
Ceramic	EKBOCEBI	Streaked Terracotta	EKBOSTTC
Corten	EKBORUBI	Streaked Coral	EKBOSTRSS
Blackboard	EKBOLABI	Streaked Dove-Grey	EKBOSTTRT
Streaked Avion	EKBOSTAVN		



Cup lampshade - Materia collection

Material: **Painted ceramic**
Fitting: **E27**
Weight: **1 kg**

CE




MADE IN ITALY

Finish	Code	Suitable for E26 socket	
Glossy White	EKBIAN	Streaked Terracotta	EKSTTC
Blackboard	EKLABI	Streaked Coral	EKSTRSS
Ceramic	EKCEBI	Streaked Dove-Grey	EKSTTRT
Corten	EKRUBI		
Streaked Avion	EKSTAVN		
Streaked Evergreen	EKSTVRB		

CEMENT SHADES

Cement lampshades are not just a simple cover for the lamp holder like many others, but rather genuine decorative elements capable of imparting a distinct character to the environment in which they are placed. The inherent qualities of the material and the manufacturing process result in each lampshade having a slightly irregular surface, making it unique in its own right.


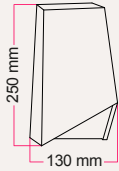



Prisma lampshade for suspension


Material: **Cement**
Fitting: **E27**
Weight: **2.4 kg**
Max bulb mmØ: **64 mm**

Finish **Code**

● Light Ceramic	KPAC01CGL
● Dark Cement	KPAC01CGD

 **LAMPHOLDER INCLUDED**





Cube lampshade for suspension


Material: **Cement**
Fitting: **E27**
Weight: **3.4 kg**
Max bulb mmØ: **95 mm**


Finish **Code**

● Light Ceramic	KPAC03CGL
● Dark Cement	KPAC03CGD

UL Listed E26 socket is also available

 **LAMPHOLDER INCLUDED**


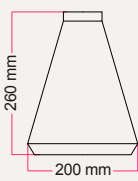



Funnel Lampshade for suspension

Material: **Cement**
Fitting: **E27**
Weight: **3.5 kg**
Max bulb mmØ: **95 mm**

Finish **Code**

● Light Ceramic	KPAC02CGL
● Dark Cement	KPAC02CGD

 **LAMPHOLDER INCLUDED**



FABRIC SHADES

From the heart of Tuscany, our lampshades are made by hand but created by passion. A fusion of craftsmanship and modern technological innovation brings to life our entirely handsewn fabric lampshades. Ancient knowledge passed on from father to son, which today brightens up your spaces with the guarantee of the distinguishing Tuscan high-quality craftsmanship.



Athena lampshade for table lamp

Material: **Fabric Coating** **CE**
Fitting: **E27** **UK**
Weight: **0.25 kg** **CA**

MADE IN ITALY



Finish	Code
● White	PAR272415BIA
● Black	PAR272415NEOR
● Natural Jute	PAR272415JUT



Impero Fabric lampshade for table or wall lamp

Material: **Fabric Coating** **CE**
Fitting: **E27** **UK**
Weight: **0.16 kg** **CA**

MADE IN ITALY



Finish	Code	Suitable for E26 socket
● Light Jute	PARIME27JCGG	● Canvas Anthracite PARIME27TEAN
● Natural Jute	PARIME27JNGN	● Black Cinette PARIME27CINEOR
● Grey Jute	PARIME27JGGGS	



Cylindric Fabric lampshade

Material: **Fabric Coating** **CE**
Fitting: **E27** **UK**
Weight: **0.25 kg** **CA**

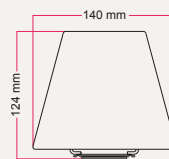
MADE IN ITALY







Finish	Code	Suitable for E26 socket
● Petrol Blue Cinette	PARCIE27CIPET	● Glossy White Linon PARCIE27LIBIA
● Burgundy Canvas	PARCIE27TEBOR	● Natural Raffia PARCIE27RNGC
● Lobster Cinette	PARCIE27CIARA	● Brown Camelot PARCIE27CAMAR
● Black Canvas	PARCIE27TENER	



Weight: **0.14 kg**



Suitable for E26 socket

- | | | |
|---|----------------------------|---------------|
|  | Jute | PARIME27JCH |
|  | Pleated shade cream | PARIME27PLICR |
|  | White canvas | PARIME27TEBIA |
|  | Grey canvas | PARIME27TEGRI |



FIBRE LAMPSHADES

Dome

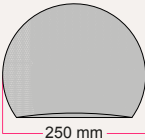
With the Dome lampshade, you can create lamps with a unique style, thanks to the wide variety of available colors and sizes. Each one is handmade and compatible with E27 lamp holders for lampshades. The package includes the lampshade, the mounting kit, and the instruction manual.



Dome Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **XS - 250 Ø** CA Suitable for E26 socket

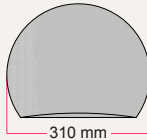
Finish	Code
White Polyester	PAT1XS-CP0953
Pearl Grey Polyester	PAT1XS-CP0948
Ecru Beige Polyester	PAT1XS-CP1612
Sand Polyester	PAT1XS-CP1613
Mustard Polyester	PAT1XS-CP1341
Petrol Blue Polyester	PAT1XS-CP0957
Olive Green Polyester	PAT1XS-CP3958
Milky Green Polyester	PAT1XS-CP3999



Dome Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **S - 310 Ø** CA Suitable for E26 socket

Finish	Code
White Polyester	PAT1S-CP0907
Pearl Grey Polyester	PAT1S-CP0902
Ecru Beige Polyester	PAT1S-CP1624
Sand Polyester	PAT1S-CP1625
Mustard Polyester	PAT1S-CP1339
Petrol Blue Polyester	PAT1S-CP0911
Olive Green Polyester	PAT1S-CP3847
Milky Green Polyester	PAT1S-CP3906

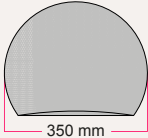




Dome Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **M - 360 Ø** CA Suitable for E26 socket

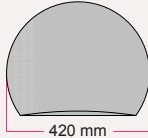
Finish	Code
White Polyester	PAT1M-CP0861
Pearl Grey Polyester	PAT1M-CP0856
Ecru Beige Polyester	PAT1M-CP1636
Sand Polyester	PAT1M-CP1637
Mustard Polyester	PAT1M-CP1337
Petrol Blue Polyester	PAT1M-CP0865
Olive Green Polyester	PAT1M-CP3836
Milky Green Polyester	PAT1M-CP3907



Dome Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **L - 420 Ø** CA Suitable for E26 socket

Finish	Code
White Polyester	PAT1L-CP0814
Pearl Grey Polyester	PAT1L-CP0809
Ecru Beige Polyester	PAT1L-CP1648
Sand Polyester	PAT1L-CP1649
Mustard Polyester	PAT1L-CP1332
Petrol Blue Polyester	PAT1L-CP0818
Olive Green Polyester	PAT1L-CP3854
Milky Green Polyester	PAT1L-CP3977



FIBRE LAMPSHADES

Sphere

Craft unique-style lamps with the Sphere lampshade, available in a wide range of colors and sizes. Each lampshade is handmade and designed to fit E27 lamp holders, and the package includes the lampshade, mounting kit, and an instruction manual.

Sphere Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **XS - 250 Ø** CA

Suitable for E26 socket

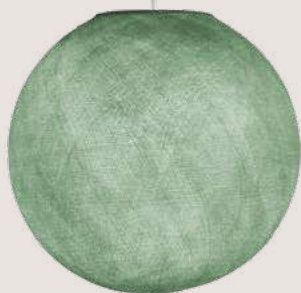
Finish	Code
White Polyester	PAT2XS-CP0210
Pearl Grey Polyester	PAT2XS-CP0205
Ecru Beige Polyester	PAT2XS-CP1553
Sand Polyester	PAT2XS-CP1554
Mustard Polyester	PAT2XS-CP1349
Petrol Blue Polyester	PAT2XS-CP0213
Olive Green Polyester	PAT2XS-CP3826
Milky Green Polyester	PAT2XS-CP4020

Sphere Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **S - 310 Ø** CA

Suitable for E26 socket

Finish	Code
White Polyester	PAT2S-CP0171
Pearl Grey Polyester	PAT2S-CP0166
Ecru Beige Polyester	PAT2S-CP1576
Sand Polyester	PAT2S-CP1577
Mustard Polyester	PAT2S-CP1347
Petrol Blue Polyester	PAT2S-CP0174
Olive Green Polyester	PAT2S-CP3828
Milky Green Polyester	PAT2S-CP3920



Sphere Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester**

Fitting: **E27**

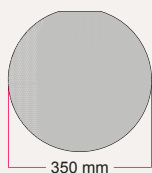
Size: **M - 360 Ø**

Suitable for E26 socket

Finish

Code

White Polyester	PAT2M-CP0128
Pearl Grey Polyester	PAT2M-CP0124
Ecru Beige Polyester	PAT2M-CP1588
Sand Polyester	PAT2M-CP1589
Mustard Polyester	PAT2M-CP1345
Petrol Blue Polyester	PAT2M-CP0131
Olive Green Polyester	PAT2M-CP3830
Milky Green Polyester	PAT2M-CP3921



350 mm



Sphere Lampshade in fiber

Material: **Handworked Polyester**

Fitting: **E27**

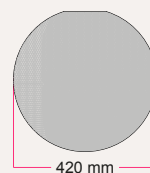
Size: **L - 420 mm**

Suitable for E26 socket

Finish

Code

White Polyester	PAT2L-CP0086
Pearl Grey Polyester	PAT2L-CP0081
Ecru Beige Polyester	PAT2L-CP1600
Sand Polyester	PAT2L-CP1601
Mustard Polyester	PAT2L-CP1343
Petrol Blue Polyester	PAT2L-CP0089
Olive Green Polyester	PAT2L-CP3832
Milky Green Polyester	PAT2L-CP3995



420 mm

FIBRE LAMPSHADES

Sphere XL & XXL

Born from a collaboration between Creative Cables and French brand La Case de Cousin Paul, Sphere Light is a crafted lampshade created through a refined weaving technique, ensuring a light and delicate texture. Each lampshade is handmade, with unique weaving in every piece, striking a delicate balance between translucency and structure, adding charm and character to any room. You will receive the Sphere Light lampshade in a compact package, ready for easy assembly with the included instructions.



Handmade threaded Sphere Light lampshade

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **XL - 500 mm** CA Suitable for E26 socket

Finish	Code
● White Polyester	PAT2XL-CP4621
● Anthracite Grey Polyester	PAT2XL-CP4619





Handmade threaded Sphere Light lampshade

Material: **Handworked Polyester** CE
Fitting: **E27** UK
Size: **XXL - 670 mm** CA Suitable for E26 socket

Finish	Code
● White Polyester	PAT2XXL-CP4622
● Anthracite Grey Polyester	PAT2XXL-CP4620





CABLÒ

Here at Creative Cables we always strive for the best, both for our customers and our planet. Cablò is a perfect representation of that: a support made from recycled plastic that adapts to any suspension and lamp holder, turning a simple accessory into a floating piece of art.

Cablò

Design by Fabrizio Alessio



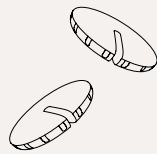
CABLOREC

Diameter: **10 cm**



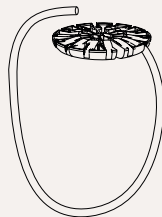
CABLONER

Diameter: **10 cm**



1.

Choose your Cablò and the cables you like.



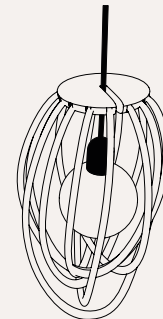
2.

Open and insert the cables in the slots.



3.

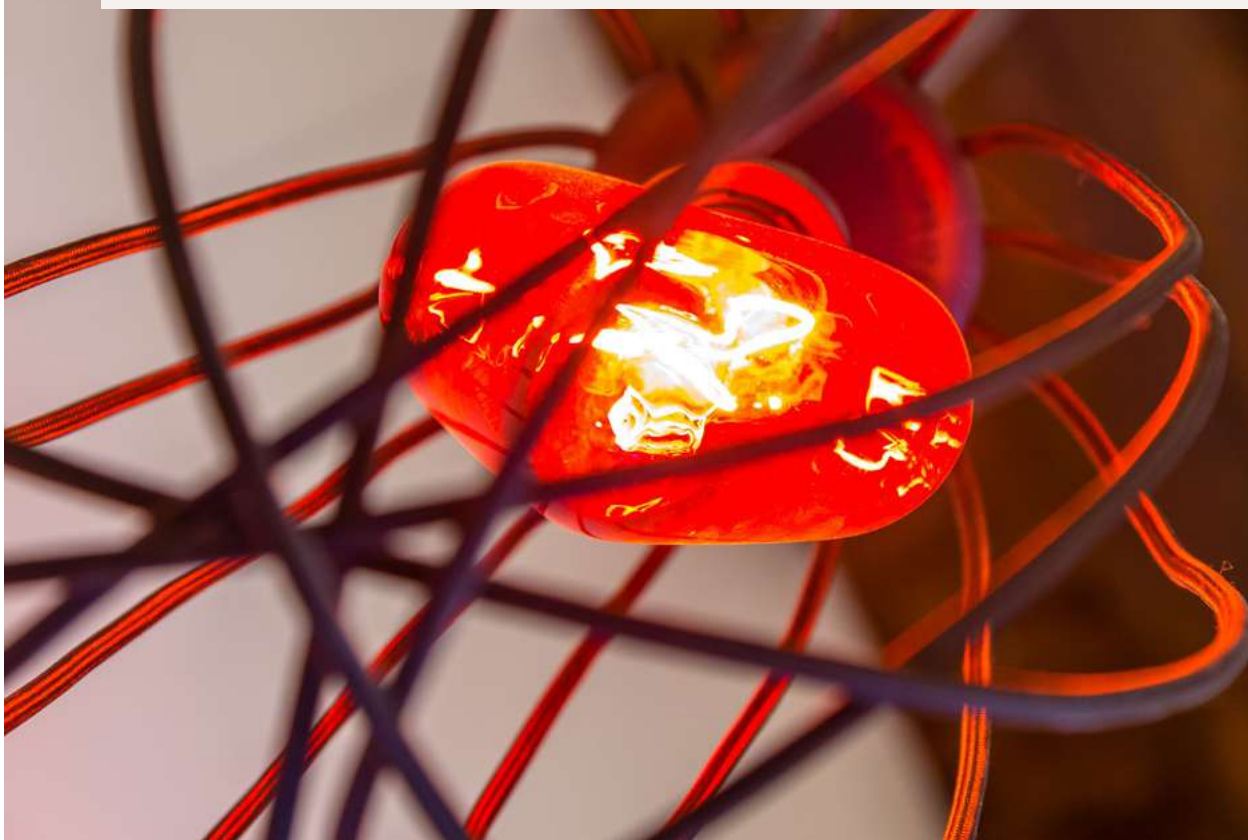
When satisfied with your design, close the Cablò.



4.

Mount it on any suspension with the built-in clamp.

Suitable for E26 socket



CUSTOMIZE IT

Any original Creative Cables 2x and 3x fabric cable that is at least 50cm long can become a Cablò component. Pick out your kit, available in the black or multicolour version, and use it to create your fully customisable lamp. What's more, by using different combinations you will achieve many different shapes and weaves.





ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ CREATIVE

Εξαρτήματα τοίχου, στηρίγματα καλωδίων, γάντζοι, σωληνάκια προέκτασης...

Μικρά αξεσουάρ για μεγάλα αποτελέσματα.

Προσφέρουμε μια ποικιλία εξαρτημάτων για να μεταμορφώσετε το φωτιστικό σας, κάνοντάς το όλο και πιο μοναδικό και προσαρμοσμένο στο χώρο και τις ανάγκες σας.

PINOCCHIO

Pinocchio is Creative Cables adjustable wall mount for pendant lamp: it is made in Italy out of 100% beechtree wood and it can be polished or painted as desired.

The cable doesn't go through any holes, it is wrapped around ridged wooden supports at each end: we strongly recommend you to use it with our lamps Snake, Snake for lampshades and SnakeBis. Pinocchio makes it possible to hang a lamp onto a wall, even with a lampshade with a 50cm maximum diameter and a 3,365 kg maximum weight.



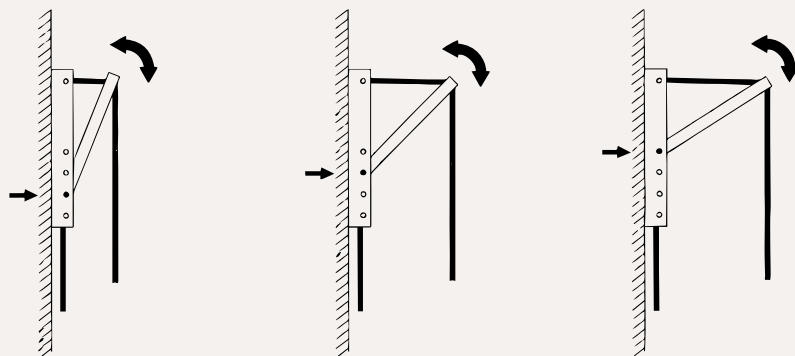
Pinocchio

Material: **Beechwoodt** CE
Max. supportable weight for 3x0,75: **3,4 kg** UK
Max. supportable weight for 2x0,75: **2,3 kg** CA
Max. Extension: **27,2 cm** MADE IN ITALY

Finish	Code
● White	SSTLN02
● Black	SSTLN03
● Neutral	SSTLN01








Pinocchio can also be adjusted at three different heights.

PINOCCHIO XL

Pinocchio XL is not a simple wall bracket! It is Creative Cables' solution to hang your lamp where you need it, allowing you to adjust the distance and the position of the light source from the wall. Thanks to the groove in the last rod, the cable remains locked in a safe position.

Made (in Italy) from untreated beechwood, it can be impregnated or painted with the colour you want. And if you wish to add a lampshade, you can complete your installation with the ceiling brackets included in the kit.



Pinocchio XL

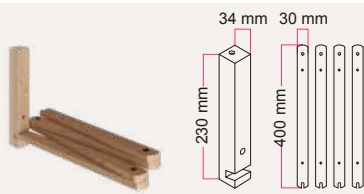
Material: **Beechwood**

Wall bracket: **95x18mm**

Maximum Extension: **145 cm**

CE
UK
RA

MADE IN ITALY



34 mm 30 mm
230 mm 400 mm

Finish	Code
● Neutral	PINOCCHIOXL01



ZIGH-ZAGH

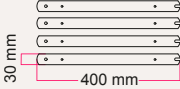
Zigh-Zagh is the ceiling support that allows you to create original pendant lamps, adapting both the shape and the length to every situation. Made in Italy, it can also be impregnated or painted with whichever colour you like. Included in the kit is a thin transparent thread and the ceiling hooks needed to hang up your creation.



Zigh-Zagh

Material: **Beechwood**
Rod hole: **5mm**
Maximum Extension: **145 cm**

CE
UK
CA



MADE IN ITALY

Finish

Code

● Neutral

ZIGH-ZAGH01



ROLÈ

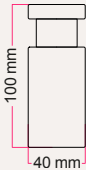
The Rolè wooden cable tie is an ideal wall fixture for creating beautiful wall lighting solutions in your indoors spaces. It can be used to decentralise the fall of pendant lamp, or thanks to the use of many cable ties in a installations... and why not, you can use Rolè as a coat rack! Rolè is made of 100% Italian-made wood and is available in four finishes: beechwood, wenge-effect, black and white.



Rolè wall mount cable tie for pendant lamp

Material: **Wood** CE
Acc. included: **Screw and wall plug for wall** UK CA

MADE IN ITALY



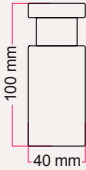
Finish	Code
● White	KPASL02



Rolè wall mount cable tie for pendant lamp

Material: **Wood** CE
Acc. included: **Screw and wall plug for wall** UK CA

MADE IN ITALY



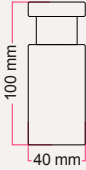
Finish	Code
● Black	KPASL03



Rolè wall mount cable tie for pendant lamp

Material: **Wood** CE
Acc. included: **Screw and wall plug for wall** UK CA

MADE IN ITALY



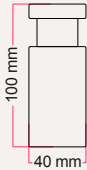
Finish	Code
● Wenge Effect	KPASL04



Rolè wall mount cable tie for pendant lamp

Material: **Wood** CE
Acc. included: **Screw and wall plug for wall** UK

MADE IN ITALY



Finish

● Neutral

Code

KPASL01

ARCHET(TO)

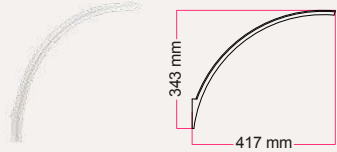
Archet(TO) is Creative Cables patented and Made in Italy solution to create a suspended lamp that can be hung onto a wall, even with a lampshade with a 70 cm maximum diameter and a 3,365 kg maximum weight it is bearing. It has a light structure in transparent polycarbonate and can be used with our lamps Snake and SnakeBIs.



Archetto

Material: **transparent polycarbonate**
Distance from wall: **Max 40 cm**
Maximum weight: **3,375 kg**

CE
UK
CA



Finish

Code

- | | |
|-----------------------------------|----------|
| <input type="radio"/> Transparent | ARCHETTO |
|-----------------------------------|----------|



Square base for Archet(To) in wood

Material: **Wood**
Acc. included: **square base, bracket, screws and dowels**

CE
UK
CA

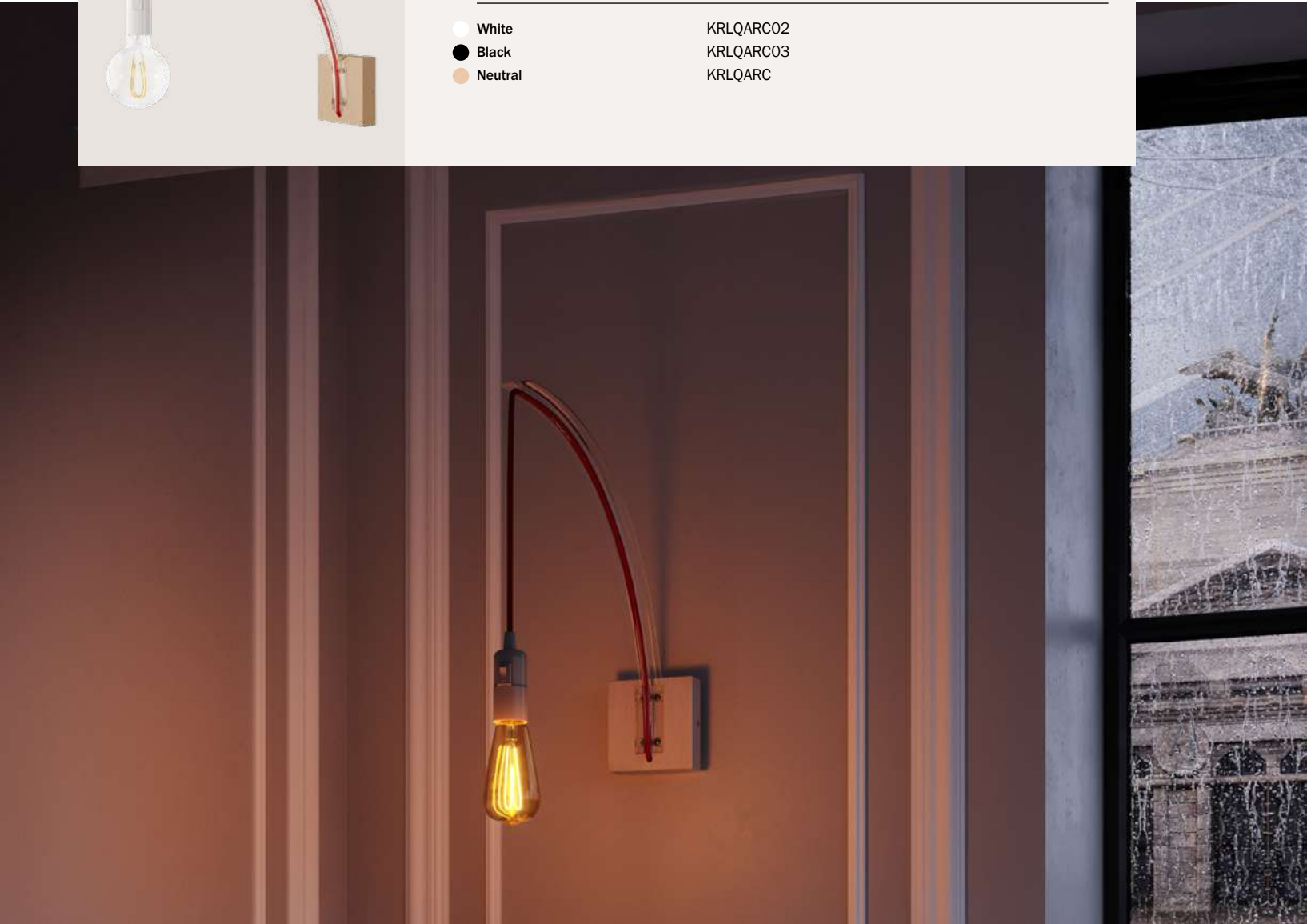
MADE IN ITALY



Finish

Code


- | | |
|-------------------------------|-----------|
| <input type="radio"/> White | KRLQARC02 |
| <input type="radio"/> Black | KRLQARC03 |
| <input type="radio"/> Neutral | KRLQARC |





TACHÉ, LIGHT BULB SUPPORT


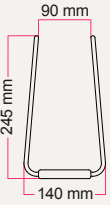
Taché, in Piedmontese means “to attach” or “to fix”: our Taché is a support for light bulbs that allows you to transform a Globe 125 into an original table lamp. Designer Fabrizio Alessio has imagined to adapt William Middlebrook’s idea (the paper clip) to the world of lighting, by drawing from its elegance and simplicity: just as the paper clip staples sheets of paper, Taché’s super-light structure can staple the globe of any G125 bulb, leaving it suspended and in view. The Taché consists of two mirrored arms with an aluminium wire frame covered with a braid made from the fabric of our cables and two elegant Made in Italy wooden feet. As well as a decorative function, the covering sleeve protects the bulb’s surface.



Taché - light bulb support

Material arm: **Coated aluminium wire** CE
Material feet: **Beechwood** UK
CA

MADE IN ITALY

Finish	Code		
● Black	TCHRM04	● White Blue	TCHRZ11
● Black and White	TCHRT41	● Puzzle Green	TCHRX14
● Zig Zag Dark Grey	TCHRZ26	● Red	TCHRM09
● Light Dusty Pink	TCHRM27		



One of the best Italian design project of 2021

WOODEN FEET KIT - TABLE LAMP SUPPORT

These beechwood feet made in Italy have a supporting purpose, allowing you to transform a lampshade into a table lamp base. They are equipped with double-sided adhesive tape to secure the lampshade and felt pads on the underside to ensure protection and adherence to the supporting surface. The wooden feet are available in different finishes to allow for a pleasant harmonious effect of your installation.



Feet Kit for table lamp

Material: **Wood**

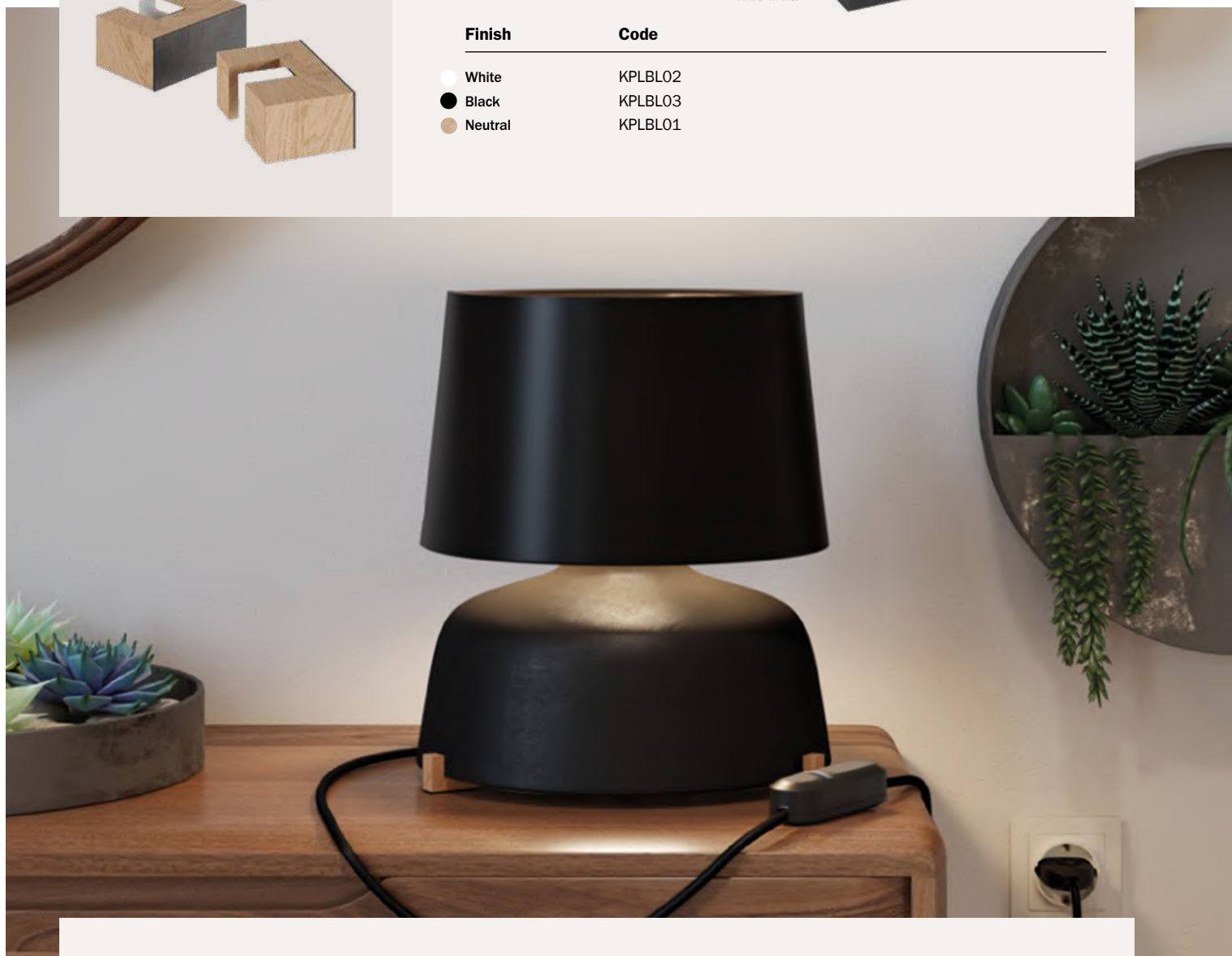
Adhesive tape: **12mm**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



Finish	Code
White	KPLBL02
Black	KPLBL03
Neutral	KPLBL01



The extra idea

Transform one of our ceramic lampshades from the Materia collection into a table lamp base, add a fabric lampshade and a SnakeBis wiring kit: getting a 100% Made in Italy customized lamp it's easier with this Wooden feet kit!

WALL FIXTURES

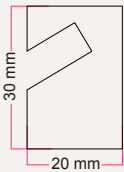
Fairleads, hooks, decentralizers: these small pieces will give shape to your installation and allow you to run your cables exactly in the way you imagined.



Decentraliser, ceiling or wall mount 'V'

Material: **Plastic**
Acc. included: **screw and wall plug Ø 4**

CE
UK
CA



Finish	Code
● White	DCG01BIA
● Black	DCG01NER
○ Transparent	DCG01TRA

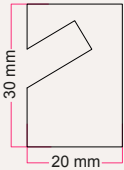


Decentraliser, ceiling or wall mount 'V'

Material: **Wood**
Acc. included: **screw and wall plug Ø 4**

CE
UK
CA

MADE IN ITALY



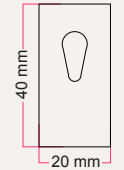
Finish	Code
● Wenge effect	KDCGL04
● Neutral	KDCGL01



Decentraliser, ceiling hook

Material: **Plastic**
Acc. included: **screw and wall plug Ø 4**

CE
UK
CA



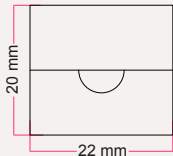
Finish	Code
● White	DCS01BIA
● Black	DCS01NER
○ Transparent	DCS01TRA



Wall mounting universal fairlead

Material: **Plastic**
Acc. included: **screw and wall plug Ø 4**
Cables max 7mm: **2x0,75 - 3x0,75**

CE
UK
CA



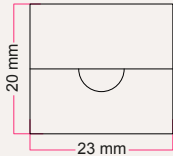
Finish	Code
● White	FCP01BIA
● Black	FCP01NER
○ Transparent	FCP01TRA



Wall mounting universal for large cables

Material: **Plastic**
Acc. included: **screw and wall plug Ø 4**
Cables max 9mm: **3x1 - 3x1,5**

CE
UK
CA



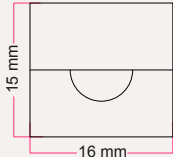
Finish	Code
● White	FCP02BIAx2
● Black	FCP02NERx2
○ Transparent	FCP02TRAx2



Sarè - Wall mounting

Material: **Metal**
Acc. included: **screw and dowel for wall**
Cables: **2 or 3-pole round and stranded**

CE
UK
CA



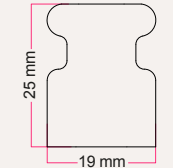
Finish	Code	Finish	Code
● Pearl Black	FCM01CF	● Brushed Bronze	FCM01OTS
● Chrome	FCM01CR	● Copper	FCM01RA
● Brushed Titanium	FCM01TIS	● Brushed Copper	FCM01RAS
● Brass	FCM01GO		



Insulator for wall system

Material: **Porcelain**
Insulator: **18mm**
Screw and dowel: **Not Included**


CE
UK
CA



Finish	Code
● White	PC1ISO18
● Black	PC1ISO18NE

CABLE CLAMPS

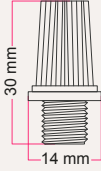

Cable Clamps are not just a safety feature: they can actually be beautiful and decorative. The metal cable clamps are available in standard size (1,7 cm) and XL size (7 cm and 15 cm).



Cable Clip Clamp

Material: **Plastic**
Hole size: **10mm**

CE
UK
CA



Finish	Code
● White	SER01
● Black	SER02
○ Transparent	SER00



Cylindrical Cable Clamp

Material: **Plastic**
Hole size: **10mm**
Threaded tube material: **metal**

CE
UK
CA



Finish	Code
● White	SERP1BI
● Black	SERP1NE
○ Transparent	SERP1TR




Cylindrical Cable Clamp

Material: **Metal**
Hole size: **10mm**
Threaded tube material: **metal**

CE
UK
CA




Finish	Code
● White	SERM1VB
● Black	SERM1VN
● Dark Rust	SERM1RU
● Pearl Black	SERM1BR
● Chrome	SERM1CR
● Brushed Titanium	SERM1TIS
● Brass	SERM1G0
● Brushed Bronze	SERM10TS
● Copper	SERM1RA
● Brushed Copper	SERM1RAS




Cylindrical Cable Clamp - 7 cm


Material: **Metal**
Hole size: **10mm**
Threaded tube material: **metal**

CE
UK
CA






Finish	Code
White	SERM4VB
Black	SERM4VN
Dark Rust	SERM4RU
Pearl Black	SERM4BR
Chrome	SERM4CR
Brushed Titanium	SERM4TIS
Brass	SERM4GO
Brushed Bronze	SERM4OTS
Copper	SERM4RA
Brushed Copper	SERM4RAS




Cylindrical Cable Clamp - 15 cm

Material: **Metal**
Hole size: **10mm**
Threaded tube material: **metal**

CE
UK
CA





Finish	Code
White	SERM5VB
Black	SERM5VN
Dark Rust	SERM5RU
Pearl Black	SERM5BR
Chrome	SERM5CR
Brushed Titanium	SERM5TIS
Brass	SERM5GO
Brushed Bronze	SERM5OTS
Copper	SERM5RA
Brushed Copper	SERM5RAS

ADJUSTABLE METAL JOINT

The adjustable metal joint is the perfect component to enhance your DIY lamp. It enables your lamp to tilt up to 90° and rotate 315°.



Adjustable metal joint

Material: **Metal**
Diameter: **1.6cm**

CE
UK
CA






Finish	Code
Pearl Black	TBS1BR
Chrome	TBS1CR
Brushed Titanium	TBS1TIS
Brass	TBS1GO
Brushed Bronze	TBS1OTS
Copper	TBS1RA
Brushed Copper	TBS1RAS

EXTENSION PIPES

Straight and bent extension pipes are available in different finishes and lengths: they can customize a wall or table lamp.




Extension tube 15 cm - hole 10 mm

Material: **Metal**
Outside diameter: **13 mm**
Inside diameter: **9 mm**

CE
UK
CA



Finish	Code
White	EXTELLE15VB
Black	EXTELLE15VN
Dark Rust	EXTELLE15RU
Pearl Black	EXTELLE15BR
Chrome	EXTELLE15CR
Brushed Titanium	EXTELLE15TIS
Brass	EXTELLE15GO
Brushed Bronze	EXTELLE150TS
Copper	EXTELLE15RA
Brushed Copper	EXTELLE15RAS




Metal extension tube - 5 cm

Material: **Metal**
Outside diameter: **13 mm**
Inner diameter: **9 mm**

CE
UK
CA

Finish	Code
White	EXT05VB
Black	EXT05VN
Dark Rust	EXT05RU
Pearl Black	EXT05BR
Chrome	EXT05CR
Brushed Titanium	EXT05TIS
Brass	EXT05GO
Brushed Bronze	EXT050TS
Copper	EXT05RA
Brushed Copper	EXT05RAS



Metal extension tube - 10 cm

Material: **Metal**
Outside diameter: **13 mm**
Inner diameter: **9 mm**

CE
UK
CA

Finish	Code
White	EXT10VB
Black	EXT10VN
Dark Rust	EXT10RU
Pearl Black	EXT10BR
Chrome	EXT10CR
Brushed Titanium	EXT10TIS
Brass	EXT10GO
Brushed Bronze	EXT100TS
Copper	EXT10RA
Brushed Copper	EXT10RAS



Extension tube 5cm - hole 10 mm

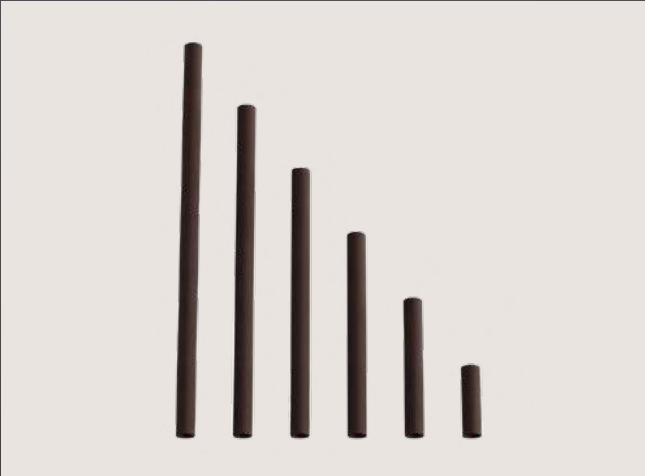
Material: **Metal**

Outside diameter: **13 mm**

Inside diameter: **9 mm**

CE
UK
CB

Finish	Code
White	EXTELLE05VB
Black	EXTELLE05VN
Dark Rust	EXTELLE05RU
Stainless Steel	EXTELLE05CR
Brushed Titanium	EXTELLE05TIS
Brushed Bronze	EXTELLE05OTS
Brushed Copper	EXTELLE05RAS



Metal extension tube - 15 cm

Material: **Metal**

Outside diameter: **13 mm**

Inner diameter: **9 mm**

CE
UK
CB

Finish	Code
White	EXT15VB
Black	EXT15VN
Dark Rust	EXT15RU
Pearl Black	EXT15BR
Chrome	EXT15CR
Brushed Titanium	EXT15TIS
Brass	EXT15GO
Brushed Bronze	EXT15OTS
Copper	EXT15RA
Brushed Copper	EXT15RAS



Metal extension tube - 20 cm

Material: **Metal**

Outside diameter: **13 mm**

Inner diameter: **9 mm**

CE
UK
CB

Finish	Code
White	EXT20VB
Black	EXT20VN
Dark Rust	EXT20RU
Pearl Black	EXT20BR
Chrome	EXT20CR
Brushed Titanium	EXT20TIS
Brass	EXT20GO
Brushed Bronze	EXT20OTS
Copper	EXT20RA
Brushed Copper	EXT20RAS



Metal extension tube - 25 cm

Material: **Metal** CE
 Outside diameter: **13 mm** UK
 Inner diameter: **9 mm** CA

Finish	Code
White	EXT25VB
Black	EXT25VN
Dark Rust	EXT25RU
Pearl Black	EXT25BR
Chrome	EXT25CR
Brushed Titanium	EXT25TIS
Brass	EXT25GO
Brushed Bronze	EXT25OTS
Copper	EXT25RA
Brushed Copper	EXT25RAS



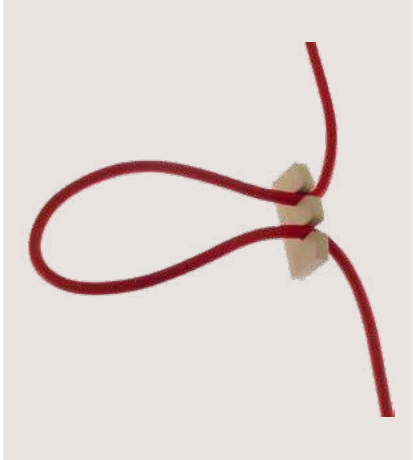
Metal extension tube - 30 cm

Material: **Metal** CE
 Outside diameter: **13 mm** UK
 Inner diameter: **9 mm** CA

Finish	Code
White	EXT30VB
Black	EXT30VN
Dark Rust	EXT30RU
Pearl Black	EXT30BR
Chrome	EXT30CR
Brushed Titanium	EXT30TIS
Brass	EXT30GO
Brushed Bronze	EXT30OTS
Copper	EXT30RA
Brushed Copper	EXT30RAS

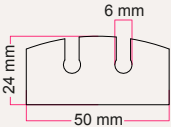
SUSPENSION LAMP ACCESSORIES

Thanks to this simple accessory in untreated neutral wood, you can regulate easily the height of any suspension lamp. You can also use it to create drawings and give more evidence to the colors of the fabric cable.



Suspension lamp height regulator

Material: **Beechwood** CE
UK
 MADE IN ITALY



Finish	Code
Neutral	ELEG03

OTHER ACCESSORIES

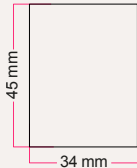
Complete your project and satisfy your home-decorating urges with threaded tubes, threaded rods, terminals and wooden height adjusters. Some products are sold individually or in bulk boxes (10 or 100 pieces).



Terminal for 2XL rope cables

Material: **Wood**
Top hole size: **Ø 10**
Lower hole size: **Ø 24**
Cables: **twisted cords 2XL 2x0,75**

CE
UK
CA



Finish Code

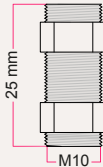
- | | |
|----------------|-----------|
| ● Wenge effect | KTERCLS04 |
| ● Neutral | KTERCLS01 |



Kit with 2 threaded tubes + 4 nuts

Material: **Metal**
Threaded pipe material: **Metal**
Threaded tube dimension: **Diameter M10x1**

CE
UK
CA



Finish Code

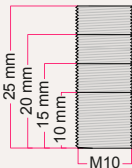
- | | |
|---------|-------|
| ● Metal | 30180 |
|---------|-------|



Threaded tubes - 10 pieces

Material: **Metal**

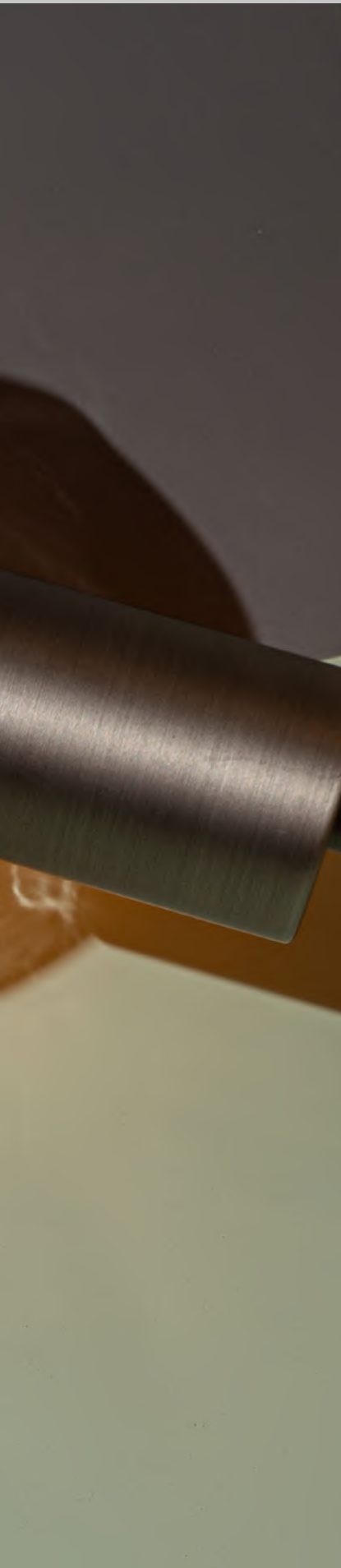
CE
UK
CA



Finish Code Cm

- | | | |
|---------|------------|--------|
| ● Metal | PC10TIGE10 | 1 cm |
| ● Metal | PC10TIGE15 | 1,5 cm |
| ● Metal | PC10TIGE20 | 2 cm |
| ● Metal | PC10TIGE25 | 2,5 cm |





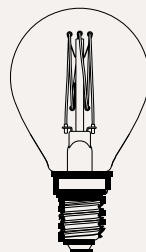
ΛΑΜΠΕΣ

Φωτίστε τους χώρους σας με την πλούσια συλλογή των λαμπτήρων μας.

Από τον πιο ατμοσφαιρικό χώρο μέχρι το χώρο εργασίας, ανακαλύψτε τον τέλειο φωτισμό για κάθε περιβάλλον.

X00 - Y00

Shape Fitting



000000

Reference

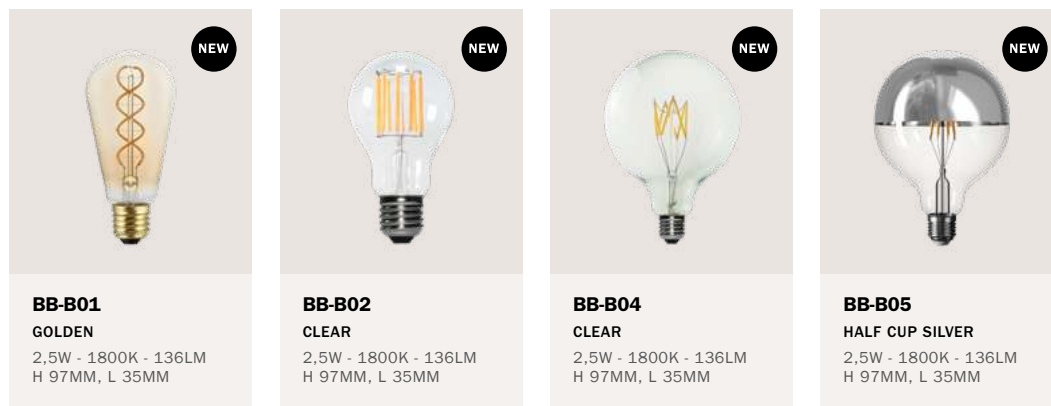
W	K	Lm
Power	Colour temperature	Light emission

Height, Lenght

5V E27 LIGHTBULBS

Combining a vintage shell with a modern core, this 5 Volt light bulb collection is compatible exclusively with 5V-powered lamps. These light bulbs were designed to be both charming and versatile, as 5V lamps are typically powered by USB cords, batteries, or power banks.

E27



**Compatible with
Cableless portable and
rechargeable lamps**



220V/240 E14 LIGHTBULBS

The E14 socket light bulbs, with their small base and compact dimensions, are perfect for table lamps, chandeliers, wall sconces, and other compact fixtures. They are commonly used in table lamps, chandeliers, wall sconces, and similar fixtures.

Candle

**DL700337****CLEAR**6W - 2700K - 806LM
H 100MM, L 35MM**CBL700102****CLEAR**4,5W - 2700K - 470LM
H 100MM, L 35MM**BB-C51****GOLDEN**3,4W - 2700K - 300LM
H 97MM, L 35MM**BB-C01****GOLDEN**2,5W - 1800K - 136LM
H 97MM, L 35MM**DL700341****MILKY**6W - 2700K - 806LM
H 100MM, L 35MM

G45 - G50

**DL700338****CLEAR**6,5W - 2700K - 806LM
H 75MM, L 45MM**BB-C52****GOLDEN**3,4W - 2700K - 300LM
H 80MM, L 45MM**BB-C02****GOLDEN**2,2W - 1800K - 136LM
H 80MM, L 45MM**BB-P01****PORCELAIN**5,9W - 2700K - 550LM
H 80MM, L 50MM

OTHER SHAPES

**DL700258****PORCELAIN**4W - 2700K - 400LM
H 120MM, L 30MM**DL700150****CLEAR**4,5W - 2700K - 470LM
H 90MM, L 30MM

220V/240 E27 LIGHTBULBS

The white porcelain diverter with knob is a vintage component used to control a single light from multiple locations. Made from high quality materials and perfected with an elegant finish, this diverter is ideal for those looking to achieve a vintage atmosphere in their home or office space.

G45

 <div>NEW</div>		 <div>NEW</div>	
BB-E01 CLEAR 4W - 2700K - 470LM H 80MM, L 45MM	DL700675 CLEAR 2W - 2700K - 136LM H 78MM, L 45MM	BB-M01 MILKY 4W - 2700K - 470LM H 80MM, L 45MM	DL700674 MILKY 2,2W - 2700K - 136LM H 78MM, L 45MM

A60

 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>
BB-T01 CLEAR 7W - 2700K - 806LM H 108MM, L 60MM	BB-N01 CLEAR 7W - 3500K - 806LM H 108MM, L 60MM	BB-E02 CLEAR 4W - 2700K - 470LM H 108MM, L 60MM	BB-C53 GOLDEN 7W - 2700K - 640LM H 108MM, L 60MM	BB-C03 GOLDEN 4W - 1800K - 250LM H 108MM, L 60MM
		 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	
DL700182 HALF CUP COPPER 7W - 2700K - 806LM H 106MM, L 60MM	DL700289 HALF CUP GOLD 7W - 2700K - 660LM H 106MM, L 60MM	BB-M02 MILKY 4W - 2700K - 470LM H 108MM, L 60MM	BB-P06 PORCELAIN 7W - 2700K - 640LM H 108MM, L 60MM	

G80



ST64



G95



NEW

BB-T03
CLEAR
7W - 2700K - 806LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-N03
CLEAR
7W - 3500K - 806LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-E04
CLEAR
4W - 2700K - 470LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-C55
GOLDEN
7W - 2700K - 640LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-C06
GOLDEN
4W - 1800K - 250LM
H 140MM, L 95MM



DL700180
SMOKY
5W - 2000K - 150LM
H 135MM, L 95MM



DL700176
HALF CUP SILVER
7W - 2700K - 806LM
H 140MM, L 95MM



DL700177
HALF CUP COPPER
7W - 2700K - 806LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-C06
GOLDEN
4W - 1800K - 250LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-M04
MILKY
4W - 2700K - 470LM
H 140MM, L 95MM



NEW

BB-P03
PORCELAIN
7W - 2700K - 640LM
H 140MM, L 95MM



DL700682
GOLDEN
2W - 2000K - 40LM
H 135MM, L 95MM



NEW

BB-F04
SMOKY
2,2W - 1800K - 60LM
H 140MM, L 95MM



G125

 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>	 <div>NEW</div>
BB-T04 CLEAR 7W - 2700K - 806LM H 178MM, L 125MM	BB-N04 CLEAR 7W - 3500K - 806LM H 178MM, L 125MM	BB-E05 CLEAR 4W - 2700K - 470LM H 178MM, L 125MM	BB-C56 GOLDEN 7W - 2700K - 640LM H 178MM, L 125MM	BB-C07 GOLDEN 4W - 1800K - 250LM H 178MM, L 125MM
	 <div>NEW</div>			 <div>NEW</div>
DL700179 SMOKY 5W - 1800K - 150LM H 125MM, L 175MM	BB-F05 SMOKY 2,8W - 1800K - 90LM H 178MM, L 125MM	DL700174 HALF CUP SILVER 7W - 2700K - 806LM H 175MM, L 125MM	DL700175 HALF CUP COPPER 7W - 2700K - 806LM H 175MM, L 125MM	BB-M05 MILKY 4W - 2700K - 470LM H 178MM, L 125MM
 <div>NEW</div>				
BB-P04 PORCELAIN 7W - 2700K - 640LM H 178MM, L 125MM	DL700267 CLEAR 4,5W - 1800K - 105LM H 172MM, L 125MM	DL700683 GOLDEN 2W - 2000K - 40LM H 175MM, L 125MM	CBL700232 GOLDEN 5W - 2000K - 250LM H 175MM, L 125MM	CBL700216 GOLDEN 5W - 2000K - 250LM H 175MM, L 125MM

G150

 <div>NEW</div>
BB-P05 PORCELAIN 7W - 2700K - 640LM H 192MM, L 150MM

Other Shapes



NEW

BB-H01
CLEAR
10W - 2700K - 1100LM
H 246MM, L 170MM



NEW

BB-H02
CLEAR
10W - 2700K - 1100LM
H 235MM, L 220MM



NEW

BB-H03
CLEAR
10W - 2700K - 1100LM
H 200MM, L 140MM



NEW

BB-H04
GOLDEN
8,5W - 2200K - 806LM
H 264MM, L 170MM



NEW

BB-H05
GOLDEN
8,5W - 2200K - 806LM
H 235MM, L 220MM




NEW

BB-H06
GOLDEN
8,5W - 2200K - 806LM
H 200MM, L 140MM



DL700305
GOLDEN
5W - 1800K - 250LM
H 185MM, L 140MM



NEW

BB-C57
GOLDEN
7,8W - 2700K - 806LM
H 300MM, L 32MM



CBL700172
GOLDEN
5W - 2000K - 360LM
H 110MM, L 45MM



NEW

BB-H07
SMOKY
10W - 1800K - 470LM
H 264MM, L 170MM



NEW

BB-H08
SMOKY
10W - 1800K - 470LM
H 235MM, L 220MM




NEW

BB-H09
SMOKY
10W - 1800K - 470LM
H 200MM, L 140MM



DL700304
SMOKY
5W - 2000K - 150LM
H 185MM, L 140MM



DL700183.0DA
CLEAR
5W - 2000K - 150LM
H 130MM, L 125MM



DL700350
PORCELAIN
10W - 2700K - 1000LM
H 227MM, L 220MM



DL700246
PORCELAIN
6W - 2700K - 580LM
H 195MM, L 180MM



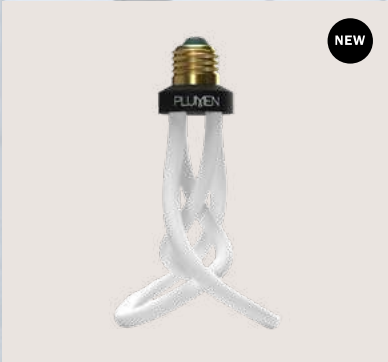
DL700247
PORCELAIN
6W - 2700K - 560LM
H 153MM, L 200MM



DL700347
PORCELAIN
6W - 2700K - 570LM
H 100MM, L 170MM



DL700242
PORCELAIN
6W - 2700K - 540LM
H 130MM, L 118MM



NEW

PLUMEN-001

PORCELAIN EFFECT

6,5W - 3500K - 500LM
H 160MM, L 101MM

UL listed E26 fitting is also available

Revolutionary, iconic, unique. This light bulb is the first energy-saving designer light bulb in the world. It has received several prestigious awards and has been featured in prominent international magazines.



NEW

PLUMEN-002W

PORCELAIN EFFECT

6,5W - 2200K - 500LM
H 143MM, L 65MM

UL listed E26 fitting is also available

His design, set apart by its sculpted shape yet inspired by soft and fleeting water drops, won the ELLE Decoration British Design Award in 2014.

Floating



BB-G15
SMOKY
6W - 1900K - 220LM
H 165MM, L 125MM



BB-G16
SMOKY
6W - 1900K - 240LM
H 230MM, L 200MM



BB-G05
CLEAR
4.5W - 2200K - 300LM
H 160MM, L 125MM



BB-G06
CLEAR
5W - 2200K - 350LM
H 230MM, L 200MM



BB-G04
CLEAR
4.5W - 2200K - 300LM
H 90MM, L 90MM

Ghost



NEW

BB-G01
CLEAR
6W - 2200K - 500LM
H 157MM, L 195MM



NEW

BB-G11
SMOKY
6W - 1900K - 400LM
H 157MM, L 195MM



NEW

BB-G02
CLEAR
6W - 2200K - 500LM
H 83MM, L 195MM




NEW

BB-G12
SMOKY
6W - 1900K - 380LM
H 83MM, L 195MM



NEW

BB-G03
CLEAR
6W - 2200K - 500LM
H 90MM, L 120MM



NEW

BB-G13
SMOKY
6W - 1900K - 380LM
H 90MM, L 120MM



220V S14D

Simplicity and elegance define these linear light bulbs, emitting a calming, uniform glow. Available in various sizes, ranging from 30 cm to 100 cm, and a range of finishes, they seamlessly blend with any decor and personal style. They are equally striking on their own or as part of creative compositions.

Clear



NEW

BB-S01
CLEAR
6W - 2700K - 520LM
H 300MM, L 30MM



NEW


BB-S02
CLEAR
7W - 2700K - 620LM
H 500MM, L 30MM



NEW

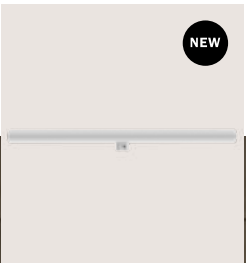
BB-S03
CLEAR
7W - 2700K - 620LM
H 1000MM, L 30MM

Porcelain effect




NEW

BB-S11
PORCELAIN EFFECT
6W - 2700K - 470LM
H 300MM, L 30MM



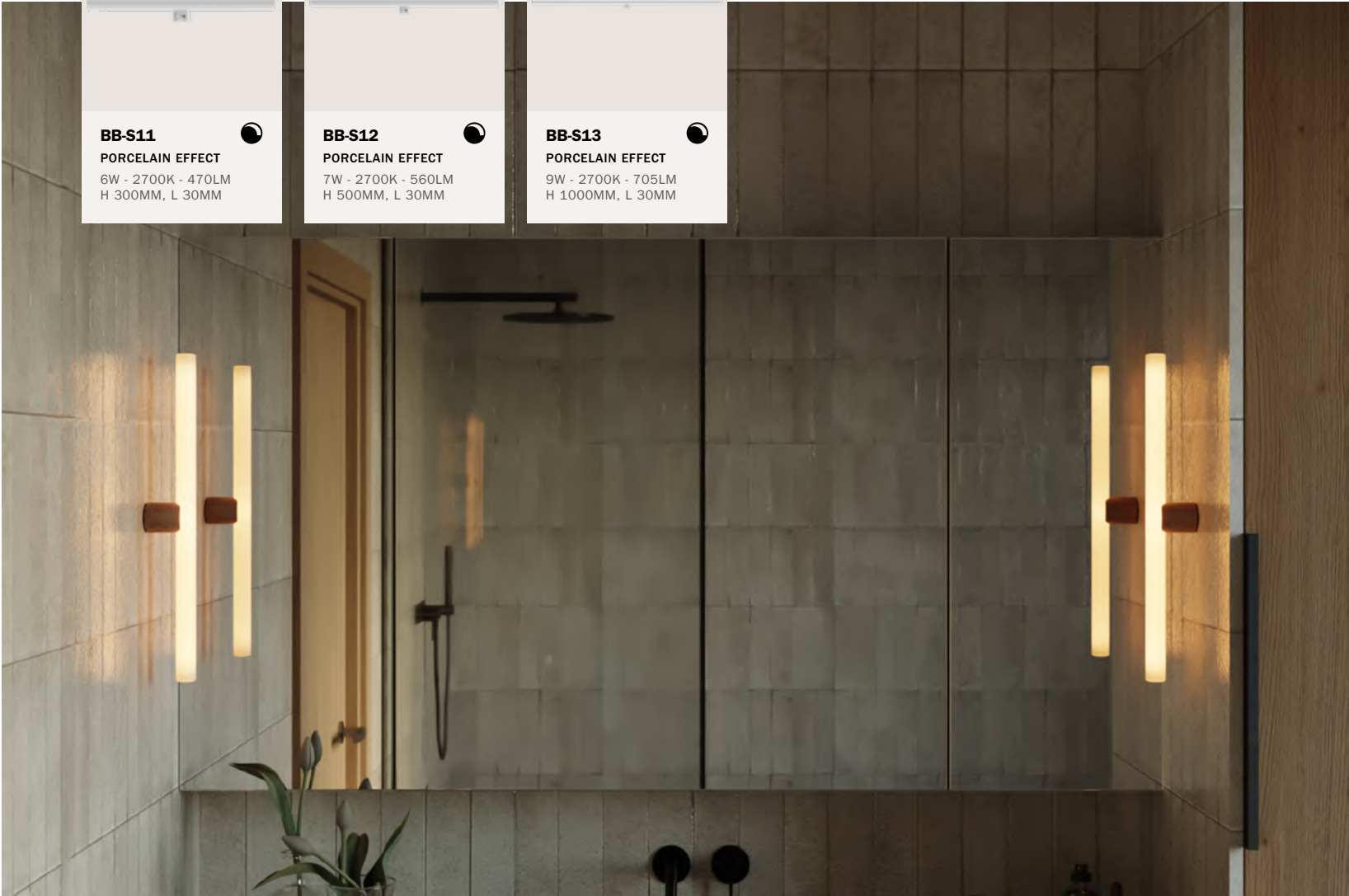
NEW

BB-S12
PORCELAIN EFFECT
7W - 2700K - 560LM
H 500MM, L 30MM



NEW

BB-S13
PORCELAIN EFFECT
9W - 2700K - 705LM
H 1000MM, L 30MM







DISPLAY CASES

The white porcelain diverter with knob is a vintage component used to control a single light from multiple locations. Made from high quality materials and perfected with an elegant finish, this diverter is ideal for those looking to achieve a vintage atmosphere in their home or office space.



EIVA Mini Creative Box - Counter display unit

Code: **MCB-EIVA2**

Dimensions: **l 410mm, h 505mm, w 305mm**

A tool that will make it easier for the customer to choose and for the retailer to sell. Despite its small size, the display unit contains all the components of EIVA outdoor lighting system: the two Pastel or Elegant lines, the 8 silicone finishes available, the selection of Creative Cables cables for outdoor use and the innovative and patented lamp holder. The display unit is shipped pre-assembled, thereby avoiding the hassle of having to follow any assembly instructions. Just open the box to display it and start selling! Contact your local B2B sales team to find out how to get an EIVA Mini Creative Box with your next order.



Reel Display Kit

Code: **ESP8REEL**

Dimensions: **l 62cm, h 23cm, w 11cm**

The Reel Display Kit is a simple and elegant solution for displaying Creative Cables cables on a wall. Each kit consists of 2 lateral leg loops with logo and 2 bars, to easily exhibit up to 8 reels of cable. The cable reels are not included, but are supplied by default with the purchase of 50 meters of lighting cable and 25 meters of cable for string lighting cables (or relative multiples).




11

ΝΤΟΥΙ

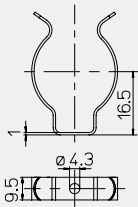
1

G13 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8/ T12




Στήριγμα για λαμπτήρες T8

37/SVD



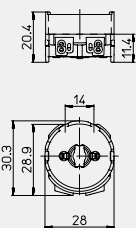
Χρώμα	Κωδικός	
● Νικέλ	020338	37/SVD



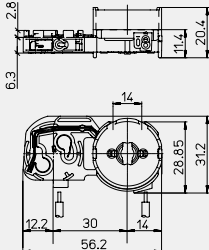
Ντουί G13

2A/500V T110


3142/TR



3142/C-TR



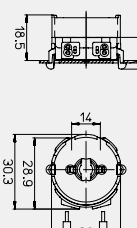
Χρώμα	Κωδικός	
○ Διάφανο	020143	3142/TR
○ Διάφανο	020144	3142/C-TR



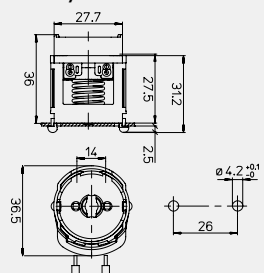
Ντουί G13

2A/500V T110


3142/FAU-TR



3142/MAU-TR



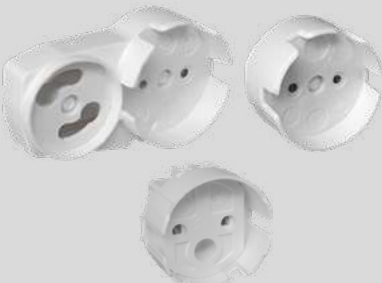
Χρώμα	Κωδικός	
○ Διάφανο	020241	3142/FAU-TR
○ Διάφανο	020242	3142/MAU-TR



ΚΑΤΟΠΙΝ

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

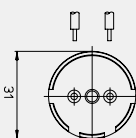
MIN: 1000 ΤΜΧ.



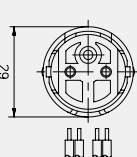
Ντουί G13

2A/500V T110

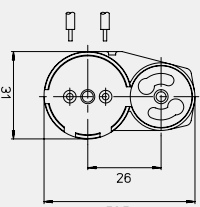
140



142



140/C



Χρώμα	Κωδικός	
● Λευκό	020489	140
● Λευκό	020491	142
● Λευκό	020490	140/C

① G13 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8/ T12

3345-C/FAU-9.5-TR

3345-C/MAU - 9,5 -TR

3249-12/C-TR

3251/C-TR

11 NTOYI

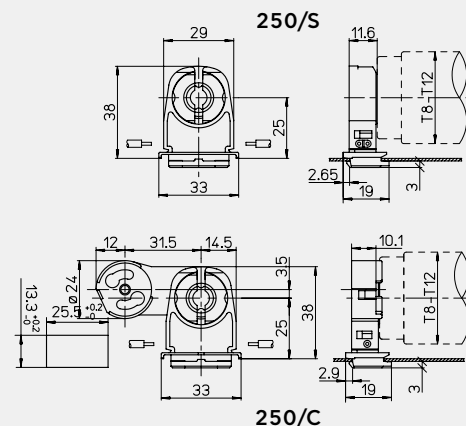
① G13 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T8/ T12



Ντουί G13
2A/500V T130



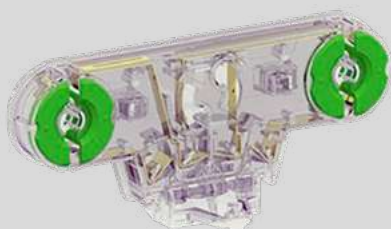
Χρώμα	Κωδικός	
● Λευκό	020160	250/S
● Λευκό	020235	250/C



Ντουί G13
2A/500V T130



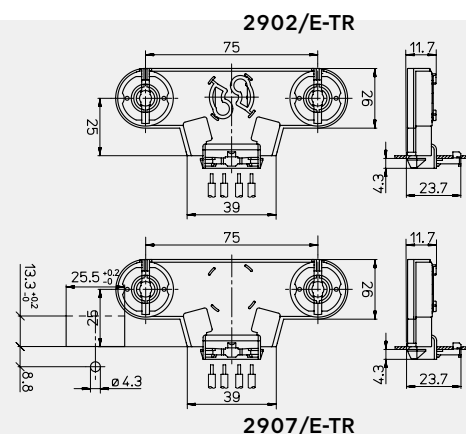
Χρώμα	Κωδικός
Λευκό	020288



Ντουί G13
2A/500V T130



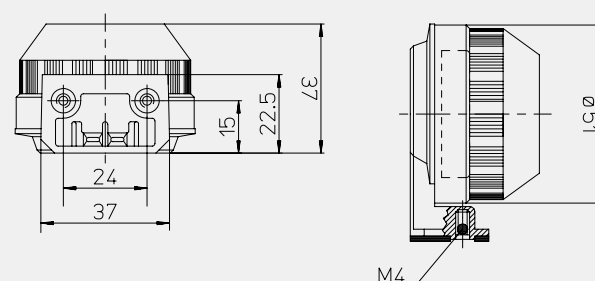
	Χρώμα	Κωδικός	
●	Διάφανο	020201	2902/E-TR
●	Διάφανο	020203	2907/E-TR




Ντουί G13
Στεγανό με βίδες
για λαμπήρα T8
2A/500V T140



Χρώμα	Κωδικός	
● Λευκό	020198	770/26

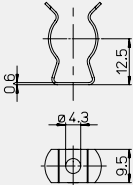


11 ΝΤΟΥΙ 2 G5 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T5

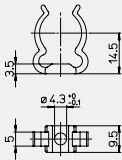


Στήριγμα για Λαμπτήρες T5


Χρώμα	Κωδικός	
• Νίκελ	020337	36/SVD
• Διάφανο	020316	136/SVD



36/SVD

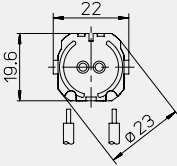
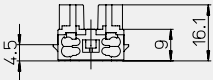



136/SVD




Ντουί G5
2A/500V T110

Χρώμα	Κωδικός	
• Διάφανο	020217	288/TR

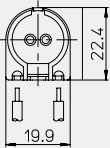
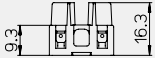



ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.




Ντουί G5
2A/500V T110

Χρώμα	Κωδικός	
• Διάφανο	020251	263/TR

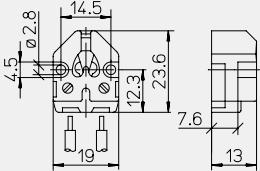


ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.

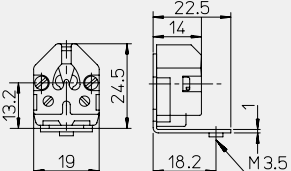


Ντουί G5
2A/500V T110


Χρώμα	Κωδικός	
• Διάφανο	020299	144/TR
• Διάφανο	020146	144/S-TR



144/TR



144/S-TR



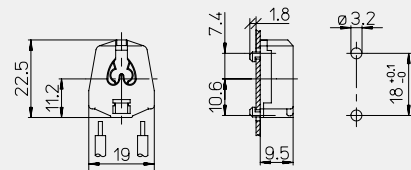
ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.

11 ΝΤΟΥΙ

2 G5 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T5

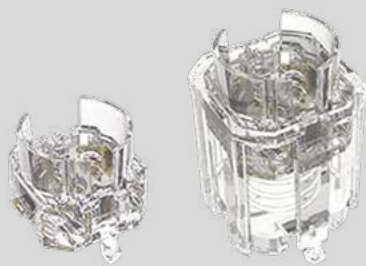


Ντούι G5
2A/500V T110



Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020170	261/TR

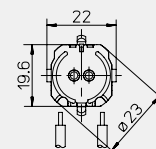
**ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**
MIN: 1000 ΤΜΧ.



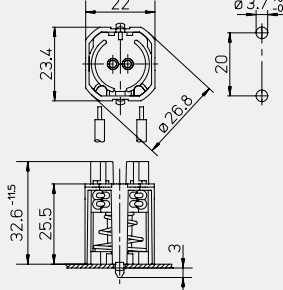
Ντούι G5
2A/500V T110



288/FAU-TR

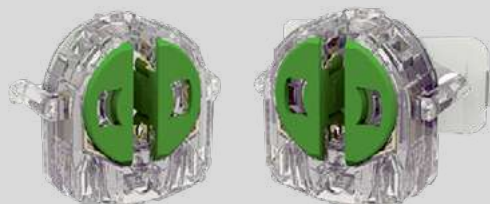


288/MAU-TR



Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020291	288/FAU-TR
● Διάφανο	020292	288/MAU-TR

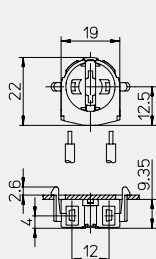
**ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**
MIN: 1000 ΤΜΧ.



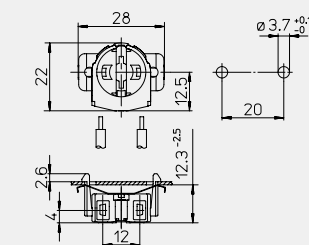
Ντούι G5
2A/500V T130



285/FAU-TR



285/MAU-TR



Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020258	285/FAU-TR
● Διάφανο	020313	285/MAU-TR

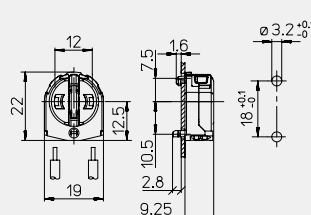
**ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**
MIN: 1000 ΤΜΧ.



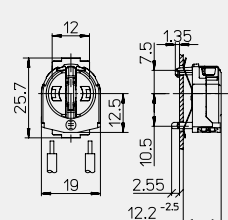
Ντούι G5
2A/500V T130



1282/FAU-TR



1282/MAU-TR



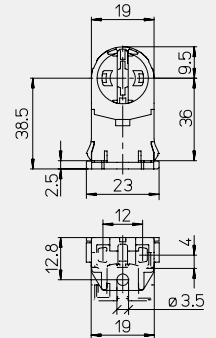
Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020317	1282/FAU-TR
● Διάφανο	020311	1282/MAU-TR

**ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**
MIN: 1000 ΤΜΧ.


11 ΝΤΟΥΙ 1 G13 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T5



Ντουί G5
2A/500V T130

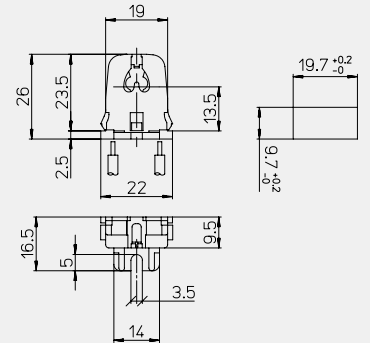


Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020324	289/F-36-TR


 **ΚΑΤΟΠΙΝ**
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.



Ντουί G5
2A/500V T110

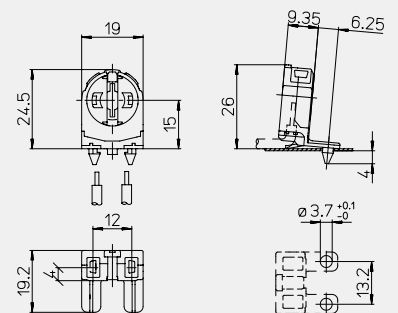


Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020171	265-TR

 **ΚΑΤΟΠΙΝ**
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.



Ντουί G5
2A/500V T130



Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020216	283/TR

 **ΚΑΤΟΠΙΝ**
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.

11 ΝΤΟΥΙ

2 G5 ΓΡΑΜΜΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ T5



Ντούι G5
2A/500V T130







Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020237	908/S-TR
● Διάφανο	020253	908/S-SN-TR

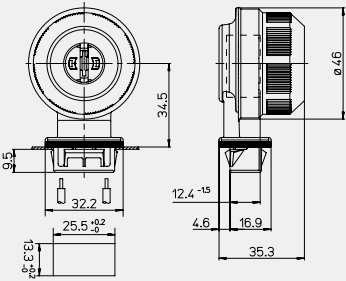


ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 200 ΤΜΧ.

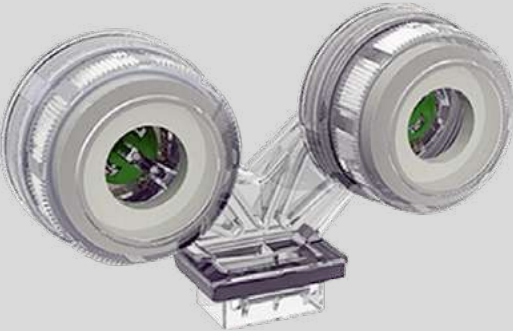


Ντούι G5
2A/500V T130


IP66 IP67 

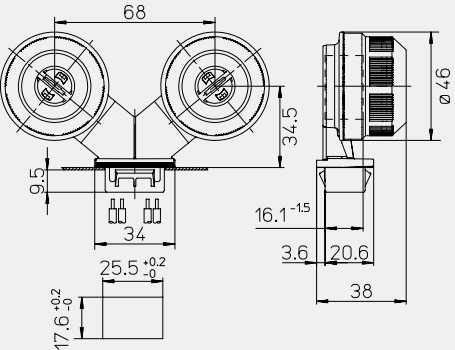


Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020265	1783-G5/16-TR




Ντούι G5
2A/500V T130

IP66 IP67 

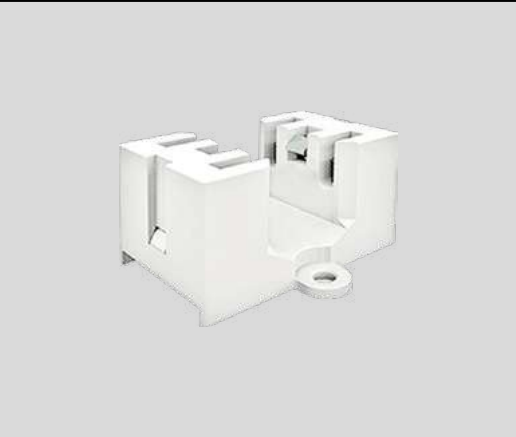


Χρώμα	Κωδικός	
● Διάφανο	020314	1880-G5/16-TR



ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 100 ΤΜΧ.

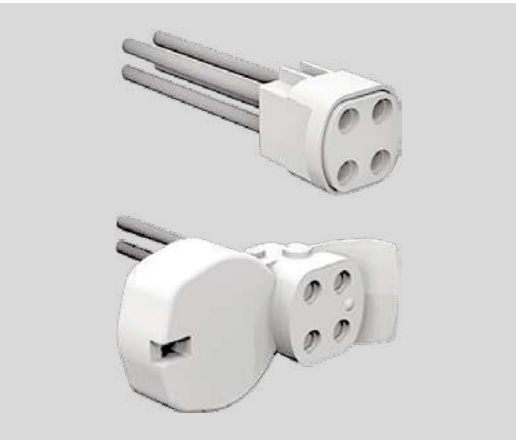
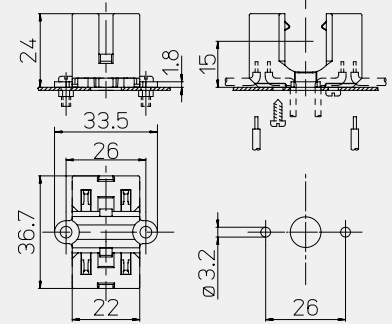
11 ΝΤΟΥΙ 3 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΥΣ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ



Ντουί 2GX13 (190/V)
2A/500V T110



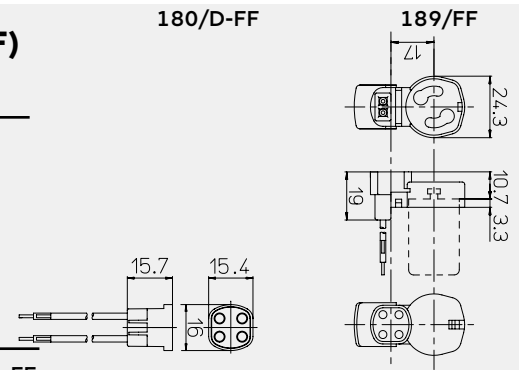
Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020152	190/V



Ντουί G10Q (180/D-FF | 189/FF)
2A/250V T110



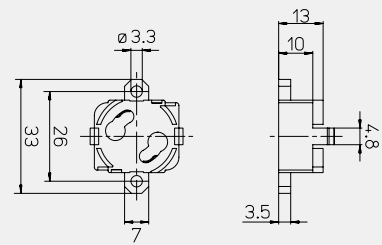
Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020150	180/D-FF
• Λευκό	020223	189/FF



Υποδοχή Starter (16/V)
2A/250V T110



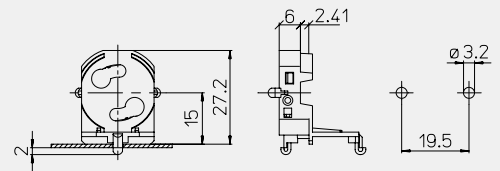
Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020469	16/V



Υποδοχή Starter (11/AL)
2A/250V T110



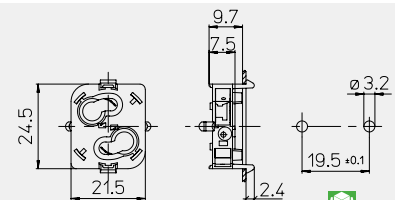
Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020463	11/AL



Υποδοχή Starter (1016/A)
2A/250V T110



Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020471	1016/A



ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 1000 ΤΜΧ.

11

ΝΤΟΥΙ

4


ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ

Ντουί 2G11 (441/V)
2A/500V T140

Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020131	441/V


Ντουί 2G11 (441/V/16)
2A/250V T140

Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020504	441/V/16

 **KATOPIN**
ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
MIN: 200 ΤΜΧ.


Ντουί 2G11 (442/V)
2A/250V T140

Χρώμα	Κωδικός	
• Διάφανο	020132	442/V

 **KATOPIN**
ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
MIN: 200 ΤΜΧ.

Στήριγμα Ντουί2G11 (132/V)

Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020346	132/V

 **KATOPIN**
ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
MIN: 200 ΤΜΧ.

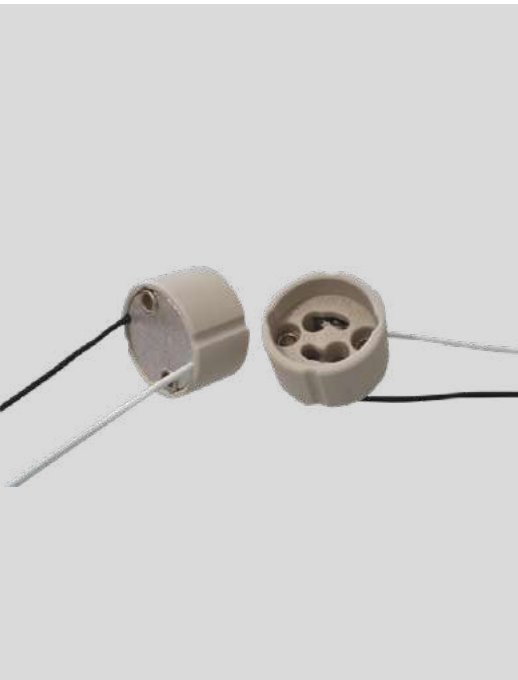
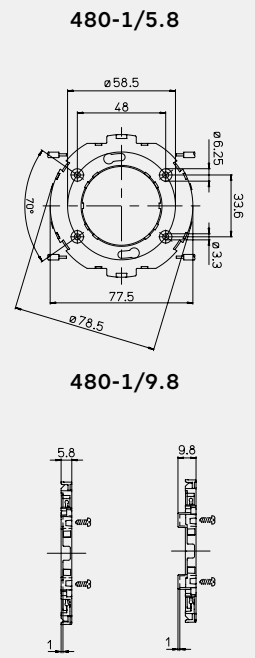
11 ΝΤΟΥΙ ④ ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ▷ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ GU10-GZ10 ▷ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ



Ντουί GX53-1
(480-1/5.8 | 480-1/9.8)
 2A/250V T110



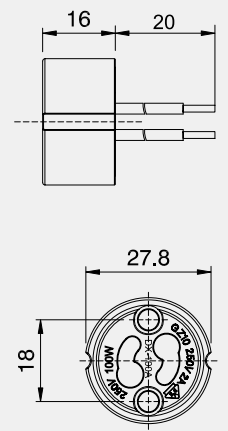
Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020272	480-1/5.8
• Λευκό	020273	480-1/9.8

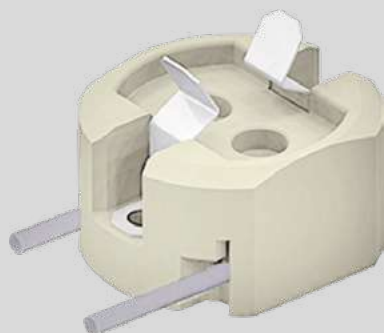


Ντουί GU10-GZ10 🇨🇳 China
 Με καλώδιο διατ. 0.5mm
 2A/250V T180

IP20 C €

Χρώμα	Κωδικός	
• Μπεζ	130019	GU/ GZ10 20cm teflon καλώδιο
• Μπεζ	130020	GU/ GZ10 14cm silicon καλώδιο



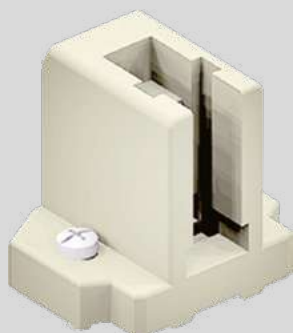
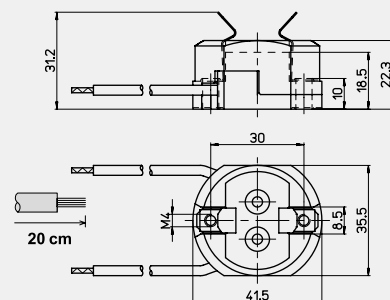


Ντούι G12 150Watt (305/S)

4A/1000V T250



Χρώμα	Κωδικός	
Μπεζ	020024	305/S

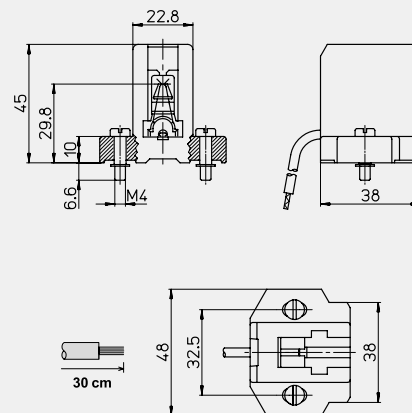


Ντούι FC2 150Watt (315/F)

10A/1000V T250



Χρώμα	Κωδικός	
Μπεζ	020026	315/F




11

ΝΤΟΥΙ

6

ΑΡΣΕΝΙΚΑ-ΘΗΛΥΚΑ




Κονέκτορας

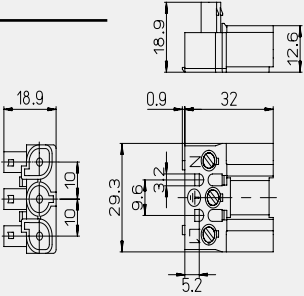
2P+T (2601/VB + 2602/VB)

16A/250V T120

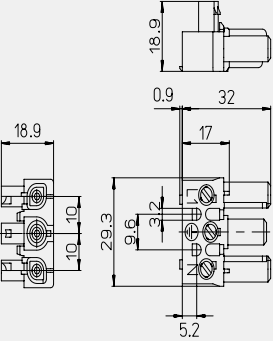
IP20




2601/VB




2602/VB



Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020419	2601/VB
Λευκό	020418	2602/VB

 ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ

MIN: 500 ΤΜΧ.




Κονέκτορας

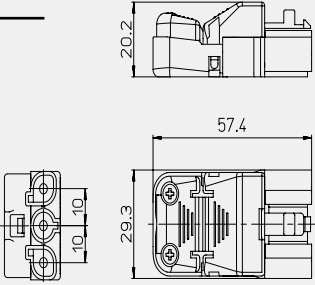
2P+T (1601/VMB-M + 1602/VFB-M)

16A/250V T120

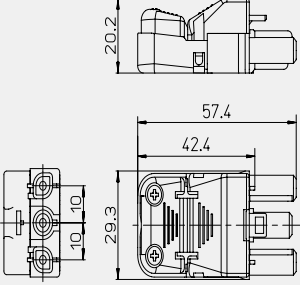
IP20




1601/VMB-M



1602/VFB-M



Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020400	1601/VMB-M
Λευκό	020401	1602/VFB-M




Κονέκτορας

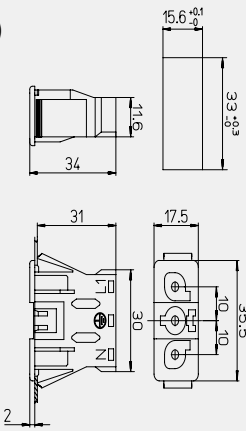
2P+T (1601/AB + 1602/VAB-M)

16A/250V T120

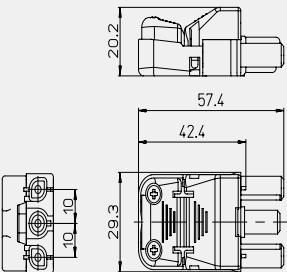
IP20




1601/AB



1602/VAB-M



Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020402	1601/AB
Λευκό	020432	1602/VAB-M

 ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ

MIN: 500 ΤΜΧ.

11 ΝΤΟΥΙ 1 ΚΛΕΜΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΑ-ΘΗΛΥΚΑ



Κονέκτορας
2P+T (1602/AB + 1601/VAB-M)
 16A/250V T120

IP20

1602/AB



1601/VAB-M



Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020422	1602/AB
• Λευκό	020430	1601/VAB-M



ΚΑΤΟΠΙΝ
 ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
 MIN: 500 ΤΜΧ.



Κονέκτορας
2P+T για σύνδεση
1601/AB με 1602/AB (1600/GTB)
 16A/250V T110

IP20




Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020407	1600/GTB



ΚΑΤΟΠΙΝ
 ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
 MIN: 500 ΤΜΧ.



Κονέκτορας Στεγανός
2P (3701/V2P + 3702/V2P)
 16A/250V T120

IP66 IP68

3701/V2P



3702/V2P




Χρώμα	Κωδικός	
• Λευκό	020693	3701/V2P
• Λευκό	020726	3702/V2P



ΚΑΤΟΠΙΝ
 ΠΑΡΑΓΕΛΙΑΣ
 MIN: 500 ΤΜΧ.

11 ΝΤΟΥΙ

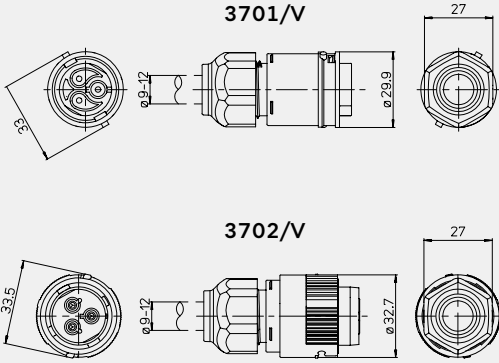
1 ΑΡΣΕΝΙΚΑ-ΘΗΛΥΚΑ




Κονέκτορας Στεγανός
2P+E (3701/V + 3702/V)
16A/250V T120


IP66 IP68

Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020492	3701/V
Λευκό	020493	3702/V





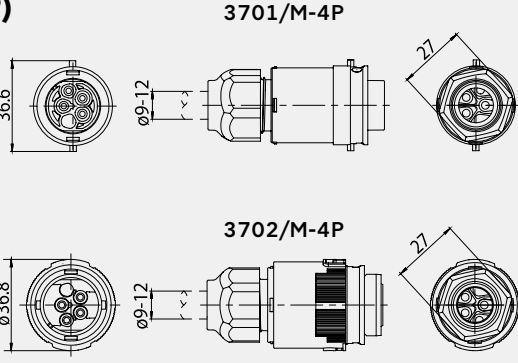
ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 500 ΤΜΧ.

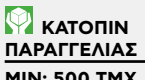


Κονέκτορας Στεγανός
3P+E (3701/M-4P + 3702/M-4P)
16A/400V T120

IP66 IP68

Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020727	3701/M-4P
Λευκό	020728	3702/M-4P





ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 500 ΤΜΧ.



Κονέκτορας Στεγανός
4P+E (3701/M-5P + 3702/M-5P)
16A/250V T120

IP66 IP68

Χρώμα	Κωδικός	
Λευκό	020729	3701/M-5P
Λευκό	020730	3702/M-5P

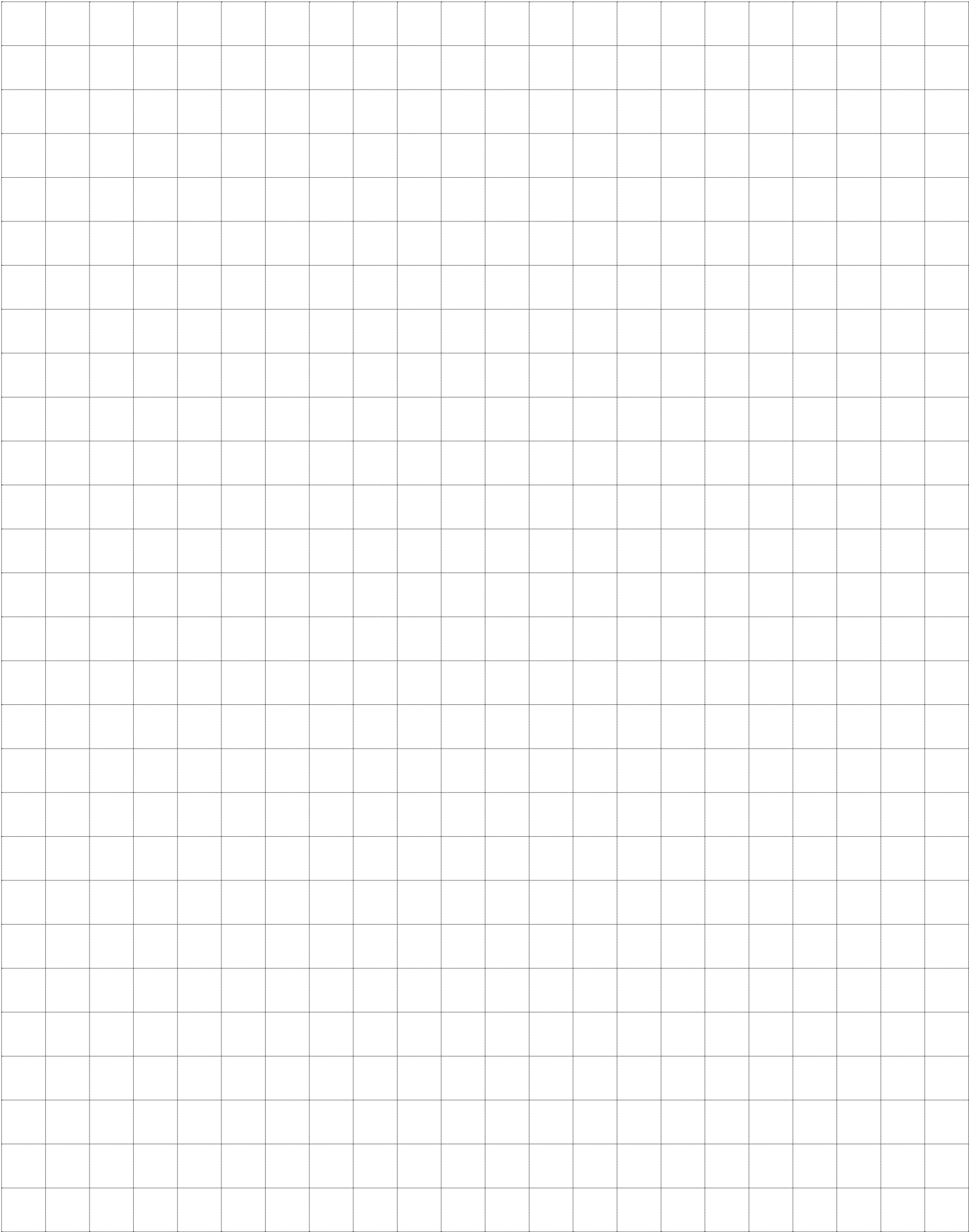




ΚΑΤΟΠΙΝ
ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MIN: 500 ΤΜΧ.

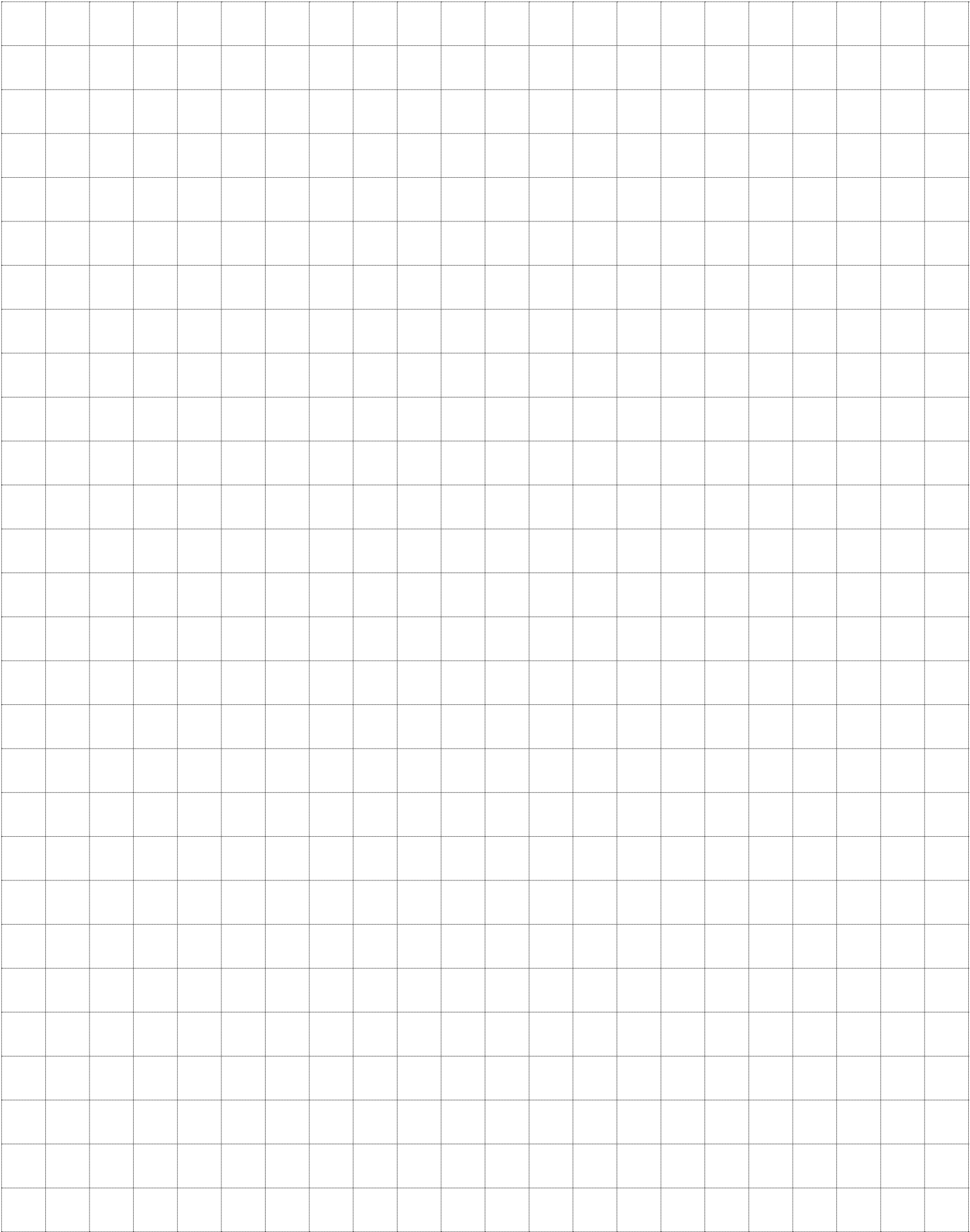


Lined area for notes, consisting of 30 horizontal lines.





Lined area for notes, consisting of multiple horizontal lines.



CUBA★LUX

TQRA *Emphasis* **JAZZ**

Cubalux is a brand of the AGK Group - I&B ΑΓΚΙΣΤΡΙΩΤΗΣ Ο.Ε., which also includes TQRA, Emphasis, Jazz.



\\ O S A I C

Creative Cables is a brand of the Mosaic S.p.A. group, which also includes Bebulbs and Plumen.



Helvar



Nexta Tech, Helvar & A.A.G. Stucchi are officially distributed by AGK Group - I&B ΑΓΚΙΣΤΡΙΩΤΗΣ Ο.Ε.,

Official Distributor



website: **www.agk-group.gr**
email: **info@agk-group.gr**
Phone: **+30-210.4523.335**
Phone: **+30-210.4523.740**

Address **Kyrineias 1**
14451 Metamorfosi
Greece

Πνευματικά δικαιώματα © AGK Group - I&B ΑΓΚΙΣΤΡΙΩΤΗΣ Ο.Ε.
Απαγορεύεται η αντιγραφή του καταλόγου, ακόμα και μερικώς.

Στο πλαίσιο της συνεχούς προσπάθειας για τεχνική και λειτουργική βελτίωση, η AGK Group - I&B ΑΓΚΙΣΤΡΙΩΤΗΣ Ο.Ε. διατηρεί το δικαίωμα να προβεί σε αλλαγές —ουσιώδεις ή μη— στα προϊόντα της, οι οποίες ενδέχεται να τεθούν σε ισχύ χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Οι εικόνες και τα χρώματα που παρουσιάζονται προορίζονται αποκλειστικά για γενική ενημέρωση και δεν είναι δεσμευτικά για την AGK Group - I&B ΑΓΚΙΣΤΡΙΩΤΗΣ Ο.Ε.





techsupport@agk-group.gr



info@agk-group.gr