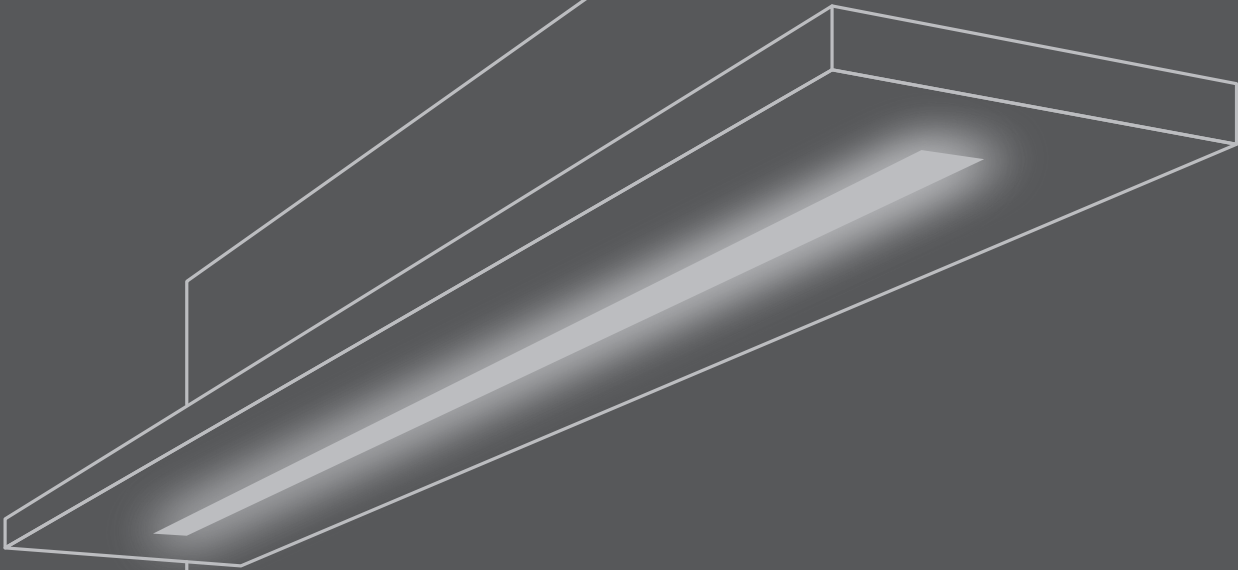




GRUPPOLUBE



LUCI E DISPOSITIVI ELETTRICI

LIGHTS AND ELECTRICAL DEVICES

■ Luci L&S.....pag. 3
L&S lights

■ Luci Ital Pek.....pag. 41
Ital Pek lights



SOLUZIONI DI ILLUMINAZIONE L&S

L&S LIGHTING SOLUTIONS



MULTITENSIONE

Input: 100\240VAC Output: 24 VDC

MULTI-VOLTAGE

Input: 100\240VAC Output: 24 VDC



CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI

ALL LEADING INTERNATIONAL ACCREDITATIONS



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K).

N.B.: tutte le luci riportate a listino sono in versione Dual Color

The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K).

Note: all the lights included in this price list are in Dual Color version

SOMMARIO INDEX

LUCI LINEARI LINEAR LIGHTS



MINI NOOR

MINI NOOR 8



LUGANO IP44

LUGANO IP44 10



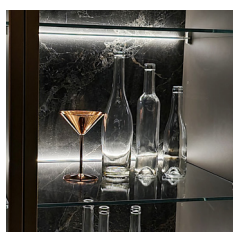
KITON

KITON 12



KENDO

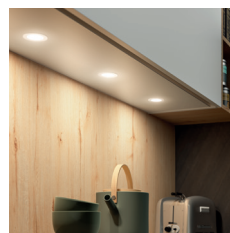
KENDO 14
KENDO IN 16
KENDO IN IRS 17



VIVARA 8

VIVARA 8 18

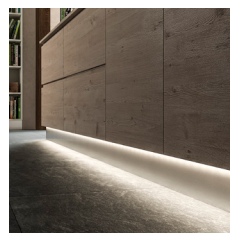
FARETTI SPOTLIGHTS



SUNRISE 58

SUNRISE 58 20

LED STRIP LED STRIP



STRIP REEL

STRIP REEL 22

LED INCASSO LIBRERIE A SPALLA RECESSED LED SYSTEM FOR BOOKCASES WITH FINISHING SIDES



SIRENUSE

SIRENUSE 26

MINI LUCI LINEARI LINEAR MINI LIGHTS



LINEA_8 MM

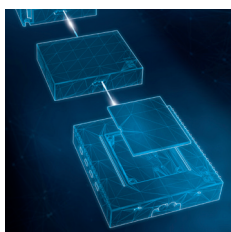
LINEA_8 MM 28

ELETTRONICA E CONTROLLO ELECTRONICS AND CONTROL



TIPI DI ACCENSIONE

| | |
|---------------------|----|
| BASILARE (KIT BASE) | 30 |
| CON SENSORE | 31 |
| CON TELECOMANDO | 32 |
| CON APP/TELECOMANDO | 33 |



MODULI

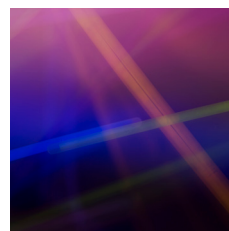
| | |
|----------------------|----|
| MOLTIPLICATORE IN | 34 |
| PROLUNGA | 34 |
| CENTRALINA "SMART 1" | 35 |
| CENTRALINA "SMART 4" | 35 |



TELECOMANDI/APP

| | |
|--------------------------|----|
| TELECOMANDO "SMART UP 4" | 36 |
| INTERRUTTORE PUCKY | 37 |
| APP BLUESMART | 38 |

SANITATION



BLUE LIGHT

| | |
|------------|----|
| BLUE LIGHT | 40 |
|------------|----|

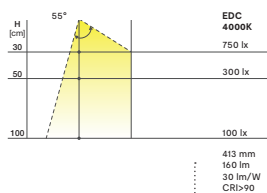
Foto ambientata



MINI NOOR

Interno pensile/colonna/elementi in folding sp. 18 o sotto mensola
Mini Noor è un profilo luminoso inclinato ad incasso particolarmente sottile (8 mm), trova applicazione in verticale integrato nei fianchi dei mobili e come sotto mensola. La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K garantendo un comfort visivo ottimale.

Inside wall unit/column/folding unit th. 18 or under shelf
Mini Noor is a particularly thin recessed inclined light profile (8 mm), it can be applied vertically integrated into the sides of the furniture or under shelf. The Emotion Dual Color LED source allows the variation from 3000K to 4000K, guaranteeing optimal visual comfort.



413 mm
160 lm
30 lm/W
CRI>90

8 | LUCI E DISPOSITIVI ELETTRICI

Nome prodotto

Testo descrittivo

Illuminamento

Foto prodotto

MINI NOOR

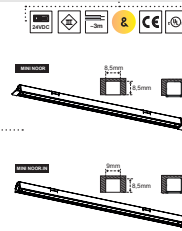


N.B. per il montaggio della luce gli elementi in folding hanno un foro sul cielo e sul fondo
Note: 'folding' unit have a hole on the top and the bottom for assembly

Nero

Larghezza/Altezza
del mobile

Disegno
tecnico



| MINI NOOR PER MENSOLE | | | | codice |
|-----------------------|--------|---------|------------------------|----------|
| 90600560300BED | 3 W | 260 mm | 3000-4000K (L 300 mm) | 08618280 |
| 90600570300BED | 5 W | 410 mm | 3000-4000K (L 450 mm) | 08618281 |
| 90600580300BED | 7.2 W | 560 mm | 3000-4000K (L 600 mm) | 08618282 |
| 90600590300BED | 11.1 W | 860 mm | 3000-4000K (L 900 mm) | 08618283 |
| 90600600300BED | 15.2 W | 1160 mm | 3000-4000K (L 1200 mm) | 08618284 |
| 90600610300BED | 19.2 W | 1460 mm | 3000-4000K (L 1500 mm) | 08618285 |
| 90600620300BED | 23.3 W | 1760 mm | 3000-4000K (L 1800 mm) | 08618286 |
| 90600630300BED | 27.3 W | 2060 mm | 3000-4000K (L 2100 mm) | 08618287 |
| 90600640300BED | 31.4 W | 2360 mm | 3000-4000K (L 2400 mm) | 08618288 |
| 90600650300BED | 35.4 W | 2660 mm | 3000-4000K (L 2700 mm) | 08618289 |
| 90600660300BED | 39.5 W | 2960 mm | 3000-4000K (L 3000 mm) | 08618290 |

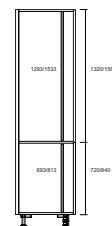
| MINI NOOR.IN PER FIANCHI PENSILI/COLOGNE/FOLDING 1 VANO | | | | codice |
|---|--------|---------|------------------------|----------|
| 907006470300BED | 4.1 W | 323 mm | 3000-4000K (H 360 mm) | 08618300 |
| 907006880300BED | 5.7 W | 443 mm | 3000-4000K (H 480 mm) | 08618301 |
| 907006900300BED | 7.4 W | 563 mm | 3000-4000K (H 600 mm) | 08618302 |
| 907007000300BED | 8.8 W | 683 mm | 3000-4000K (H 720 mm) | 08618303 |
| 907007100300BED | 12.2 W | 923 mm | 3000-4000K (H 960 mm) | 08618304 |
| 907007200300BED | 13.8 W | 1043 mm | 3000-4000K (H 1080 mm) | 08618305 |
| 907007300300BED | 15.5 W | 1163 mm | 3000-4000K (H 1200 mm) | 08618306 |
| 907007400300BED | 16.9 W | 1283 mm | 3000-4000K (H 1320 mm) | 08618307 |
| 907007500300BED | 18.6 W | 1403 mm | 3000-4000K (H 1440 mm) | 08618308 |
| 907007600300BED | 26.7 W | 2003 mm | 3000-4000K (H 2040 mm) | 08618309 |
| 907007700300BED | 28.3 W | 2123 mm | 3000-4000K (H 2160 mm) | 08618310 |
| 907007800300BED | 30 W | 2243 mm | 3000-4000K (H 2280 mm) | 08618311 |

| MINI NOOR.IN PER FIANCHI COLONNE 2 VANI | | | | codice |
|---|--------|---------|------------------------|----------|
| 907007900300BED | 9.1 W | 693 mm | 3000-4000K (H 720 mm) | 08618315 |
| 907008000300BED | 10.8 W | 813 mm | 3000-4000K (H 840 mm) | 08618316 |
| 907009000300BED | 12.2 W | 933 mm | 3000-4000K (H 960 mm) | 08618314 |
| 907008100300BED | 17.2 W | 1293 mm | 3000-4000K (H 1320 mm) | 08618317 |
| 907008300300BED | 18.6 W | 1413 mm | 3000-4000K (H 1450 mm) | 08618318 |
| 907008200300BED | 20.3 W | 1533 mm | 3000-4000K (H 1560 mm) | 08618319 |

KIT DI CONTROLLO CONSIGLIATI

- RECOMMENDED CONTROL KITS**
- KIT 2_Accensione con sensore all'apertura dell'anta**
Vedi pag 31
KIT 2_Switch on with sensor on the door opening
See page 31
 - KIT 3_Accensione con telecomando 1 zona**
Vedi pag 32
KIT 3_Switch on with remote control 1 area
See page 32
 - KIT 4_Accensione con app "BlueSmart" o telecomando 4 zone**
Vedi pag 33
KIT 4_Switch on with "BlueSmart" app or remote control 4 areas
See page 33

EMOTION DUAL COLOR
La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinnotto cavo
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change



Schema fianchi colonne 2 vani
2 compartment column sides diagram

9 | LUCI E DISPOSITIVI ELETTRICI

Alimentazione



24 VDC
tensione costante



220-240V~
tensione in ingresso

Classe di isolamento



Classe III

Sorgente



Emotion Dual Color
(3000÷4000K) EDC
Bianco Naturale
Caldo

Pittogrammi



~2,5m Lunghezza del cavo



Dimmerabile



Interruttore a infrarossi



Connessione wireless



Bluetooth



IP20 Indice di protezione IP



Articolo stagionale



Connessione in fila
continua

Certificazioni



European
Conformity



European Norms
Electrical Cert.



cULus



EurAsian Conformity



China Compulsory
Certificate



RCM Certification



Korea Certification

Kit di gestione consigliati o obbligatori

Finiture



Nero



Alluminio anodizzato



Acciaio spazzolato



Metallic grey



Oro



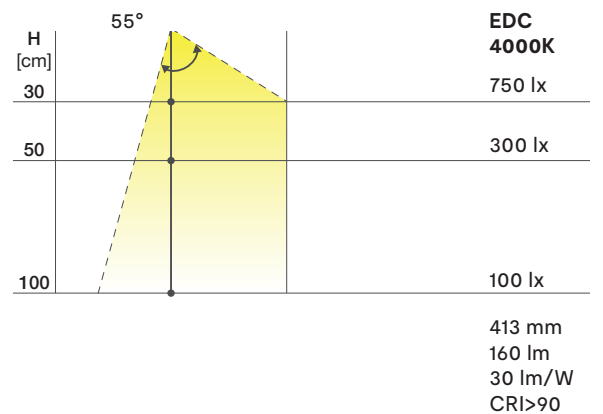
MINI NOOR

Interno pensile/colonna/elementi in folding sp. 18 o sotto mensola

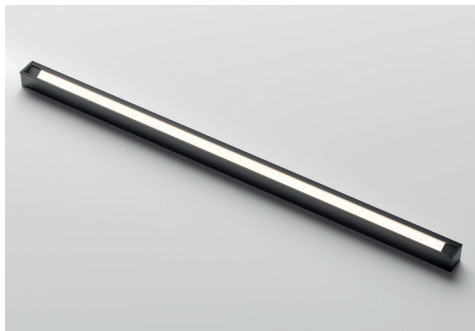
Mini Noor è un profilo luminoso inclinato ad incasso particolarmente sottile (8 mm), trova applicazione in verticale integrato nei fianchi dei mobili o come sotto mensola. La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K garantendo un comfort visivo ottimale.

Inside wall unit/column/folding unit th. 18 or under shelf

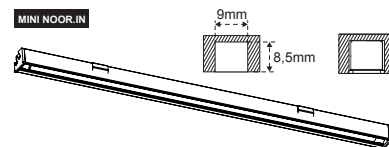
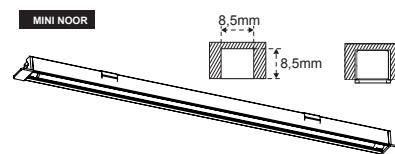
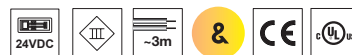
Mini Noor is a particularly thin recessed inclined light profile (8 mm), it can be applied vertically integrated into the sides of the furniture or under shelf. The Emotion Dual Color LED source allows the variation from 3000K to 4000K, guaranteeing optimal visual comfort.



MINI NOOR



N.B.: per il montaggio della luce gli elementi in folding hanno un foro sul cielo e sul fondo
Note: folding unit have a hole on the top and the bottom for assembly



| MINI NOOR PER MENSOLE | | | | | | codice code |
|-----------------------|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 90600560300BED | 3 W | 260 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618280 |
| | 90600570300BED | 5 W | 410 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618281 |
| | 90600580300BED | 7,2 W | 560 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | 08618282 |
| | 90600590300BED | 11,1 W | 860 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | 08618283 |
| | 90600600300BED | 15,2 W | 1160 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | 08618284 |
| | 90600610300BED | 19,2 W | 1460 mm | 3000-4000K | (L 1500 mm) | 08618285 |
| | 90600620300BED | 23,3 W | 1760 mm | 3000-4000K | (L 1800 mm) | 08618286 |
| | 90600630300BED | 27,3 W | 2060 mm | 3000-4000K | (L 2100 mm) | 08618287 |
| | 90600640300BED | 31,4 W | 2360 mm | 3000-4000K | (L 2400 mm) | 08618288 |
| | 90600650300BED | 35,4 W | 2660 mm | 3000-4000K | (L 2700 mm) | 08618289 |
| | 90600660300BED | 39,5 W | 2960 mm | 3000-4000K | (L 3000 mm) | 08618290 |

| MINI NOOR.IN PER FIANCHI PENSILI/COLONNE/FOLDING 1 VANO | | | | | | codice code |
|---|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 90700670300BED | 4,1 W | 323 mm | 3000-4000K | (H 360 mm) | 08618300 |
| | 90700680300BED | 5,7 W | 443 mm | 3000-4000K | (H 480 mm) | 08618301 |
| | 90700690300BED | 7,4 W | 563 mm | 3000-4000K | (H 600 mm) | 08618302 |
| | 90700700300BED | 8,8 W | 683 mm | 3000-4000K | (H 720 mm) | 08618303 |
| | 90700710300BED | 12,2 W | 923 mm | 3000-4000K | (H 960 mm) | 08618304 |
| | 90700720300BED | 13,8 W | 1043 mm | 3000-4000K | (H 1080 mm) | 08618305 |
| | 90700730300BED | 15,5 W | 1163 mm | 3000-4000K | (H 1200 mm) | 08618306 |
| | 90700740300BED | 16,9 W | 1283 mm | 3000-4000K | (H 1320 mm) | 08618307 |
| | 90700750300BED | 18,6 W | 1403 mm | 3000-4000K | (H 1440 mm) | 08618308 |
| | 90700760300BED | 26,7 W | 2003 mm | 3000-4000K | (H 2040 mm) | 08618309 |
| | 90700770300BED | 28,3 W | 2123 mm | 3000-4000K | (H 2160 mm) | 08618310 |
| | 90700780300BED | 30 W | 2243 mm | 3000-4000K | (H 2280 mm) | 08618311 |

| MINI NOOR.IN PER FIANCHI COLONNE 2 VANI | | | | | | codice code |
|---|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 90700790300BED | 9,1 W | 693 mm | 3000-4000K | (H 720 mm) | 08618315 |
| | 90700800300BED | 10,8 W | 813 mm | 3000-4000K | (H 840 mm) | 08618316 |
| | 90700900300BED | 12,2 W | 933 mm | 3000-4000K | (H 960 mm) | 08618314 |
| | 90700810300BED | 17,2 W | 1293 mm | 3000-4000K | (H 1320 mm) | 08618317 |
| | 90700830300BED | 18,6 W | 1413 mm | 3000-4000K | (H 1450 mm) | 08618318 |
| | 90700820300BED | 20,3 W | 1533 mm | 3000-4000K | (H 1560 mm) | 08618319 |

TIPDI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Accensione con sensore all'apertura dell'anta
 (Vedi pag.31)
 Switch on with sensor on the door opening
 (See page 31)

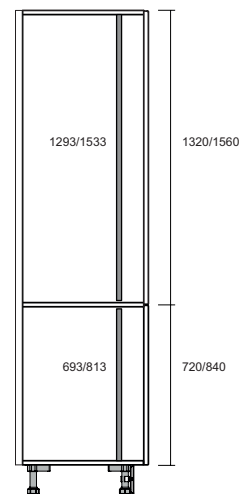
Accensione con telecomando (1 zona)
 (Vedi pag.32)
 Switch on with remote control (1 area)
 (See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
 (Vedi pag.33)
 Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
 (See page 33)



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo
 The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change



Schema fianchi colonne 2 vani
 2 compartment column sides diagram



LUGANO IP44

Sottopensile

Lugano IP44 è un profilo lineare sottopensile con ottica inclinata che consente l'emissione di luce diffusa ed omogenea sul piano di lavoro. L'installazione, tramite clip incluse nella confezione, è semplice e possibile anche in punti soggetti a schizzi d'acqua, grazie all'indice di protezione IP44. La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K, garantendo un comfort visivo ottimale. Il sensore IR Switch di prossimità integrato consente l'accensione e la variazione di temperatura nella versione EDC.

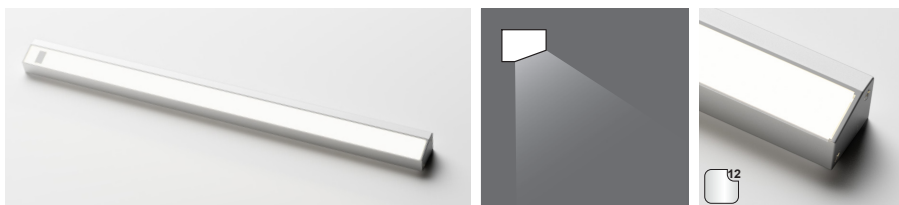
Under wall unit

Lugano IP44 is a linear profile under the wall unit with inclined optics that allows the emission of diffused and homogeneous light on the work surface. Installation, using clips included in the package, is simple and possible even in areas subject to water splashes, thanks to the protection index IP44. The LED source Emotion Dual Color colour temperature which allows the variation from 3000K to 4000K for optimal visual comfort. The integrated IR proximity switch enables the ignition and temperature change in the EDC version.

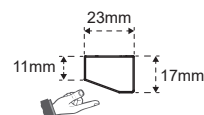
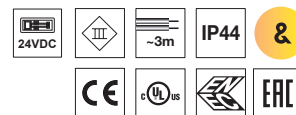
| H [cm] | Natural 4000K | EDC 4000K |
|--------|---------------|-----------|
| 30 | 615 lx | 675 lx |
| 50 | 320 lx | 355 lx |
| 100 | 115 lx | 125 lx |

900 mm
428 lm
40 lm/W
CRI>80

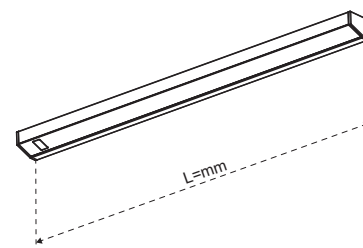
LUGANO IP44



Alluminio anodizzato



Simulazione di applicazione Lugano IP44 con Dual Blue sottopensile (attiva per 2 ore)
Lugano IP44 simulation under wall unit with Dual Blue (operative for 2 hours)

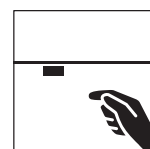


N.B.: la luce può essere inserita anche sotto lo scolapiatti
Note: the light can be insert under plate-rack unit

| LUGANO IP44 IRS EDC 24 V | | | | | codice code |
|--------------------------------|----------------|--------|---------|--------------|-------------|
| | 20600951200AHD | 2,6 W | 300 mm | 3000-4000K | 08618100 |
| | 20600961200AHD | 4,5 W | 450 mm | 3000-4000K | 08618101 |
| | 20600971200AHD | 6,5 W | 600 mm | 3000-4000K | 08618102 |
| | 20600981200AHD | 7,2 W | 650 mm | 3000-4000K | 08618103 |
| | 20600991200AHD | 9,1 W | 800 mm | 3000-4000K | 08618104 |
| | 20601001200AHD | 10,4 W | 900 mm | 3000-4000K | 08618105 |
| | 20601011200AHD | 14,3 W | 1200 mm | 3000-4000K | 08618106 |
| | 20601051200AHD | 18,2 W | 1500 mm | 3000-4000K | 08618107 |
| | 20601061200AHD | 22,1 W | 1800 mm | 3000-4000K | 08618108 |
| | 20601071200AHD | 26 W | 2100 mm | 3000-4000K | 08618109 |
| | 20601081200AHD | 29,9 W | 2400 mm | 3000-4000K | 08618110 |
| | 20601091200AHD | 33,8 W | 2700 mm | 3000-4000K | 08618111 |
| | 20101101200AHD | 37,7 W | 3000 mm | 3000-4000K | 08618112 |
| LUGANO IP44 IRS DUAL BLUE 24 V | | | | | codice code |
| | 20600951200CFB | 2,6 W | 300 mm | 465 nm-4000K | 08618120 |
| | 20600961200CFB | 4,5 W | 450 mm | 465 nm-4000K | 08618121 |
| | 20600971200CFB | 6,5 W | 600 mm | 465 nm-4000K | 08618122 |
| | 20600981200CFB | 7,2 W | 650 mm | 465 nm-4000K | 08618123 |
| | 20600991200CFB | 9,1 W | 800 mm | 465 nm-4000K | 08618124 |
| | 20601001200CFB | 10,4 W | 900 mm | 465 nm-4000K | 08618125 |
| | 20601011200CFB | 14,3 W | 1200 mm | 465 nm-4000K | 08618126 |
| | 20601051200CFB | 18,2 W | 1500 mm | 465 nm-4000K | 08618127 |
| | 20601051200CFB | 22,1 W | 1800 mm | 465 nm-4000K | 08618128 |
| | 20601071200CFB | 26 W | 2100 mm | 465 nm-4000K | 08618129 |
| | 20601081200CFB | 29,9 W | 2400 mm | 465 nm-4000K | 08618130 |
| | 20601091200CFB | 33,8 W | 2700 mm | 465 nm-4000K | 08618131 |
| | 20101101200CFB | 37,7 W | 3000 mm | 465 nm-4000K | 08618132 |

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basolare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

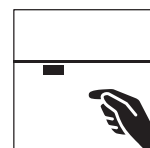


INTERRUTTORE
Accensione, spegnimento e regolazione colore

Switch On/Off and colour dimming



EMOTION DUAL COLOR
La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K).
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K).



INTERRUTTORE
Accensione, spegnimento e regolazione colore

Switch On/Off and colour dimming



DUAL BLUE
Sorgente a doppia emissione bianco naturale 4000K e antibatterico Blue Light 465 nm (attiva per 2 ore).
Vedi pag.40
Light source with switchable emission Natural White 4000K and antimicrobial Blue Light 465 nm (operative for 2 hours). See page 40



KITON

Interno base, cestone e pensile anta battente

Kiton è un profilo lineare in alluminio con emissione luminosa direzionata sia verso l'interno che verso l'esterno. Installabile a superficie tramite clip (incluse), trova applicazione per l'illuminazione dell'interno dei mobili: la versione con sensore IR integrato ne consente l'accensione e lo spegnimento all'apertura e chiusura dell'anta. La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K.

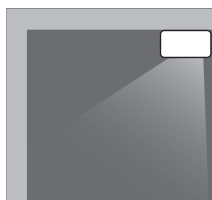
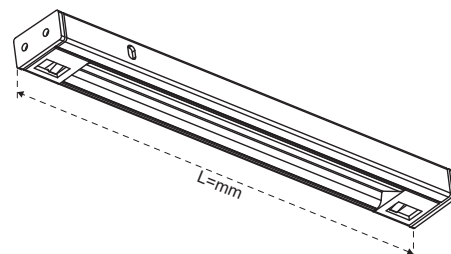
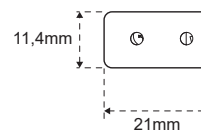
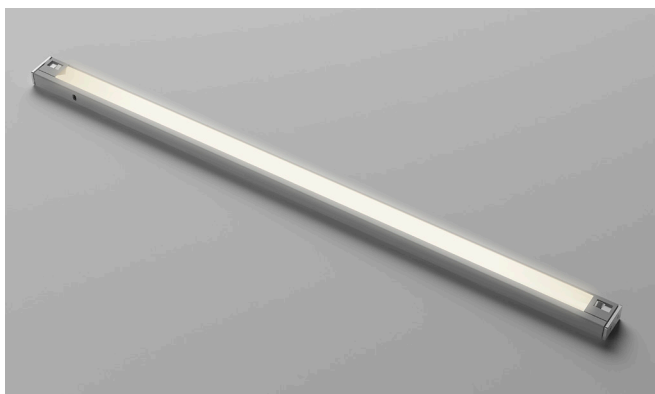
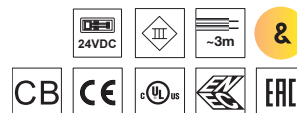
Inside base unit, deep drawer and wall unit with door

Kiton is a linear aluminium profile with light emission directed both inwards and outwards. Surface mountable with clips (included), it is used to light the inside of the units: the version with integrated IR sensor allows it to be switched on and off when the door is opened and closed. The LED source Emotion Dual Color colour temperature which allows the variation from 3000K to 4000K.

| H [cm] | Natural 4000K | EDC 4000K |
|--------|---------------|-----------|
| 30 | 900 lx | 980 lx |
| 50 | 400 lx | 430 lx |
| 100 | 125 lx | 135 lx |

900 mm
468 lm
45 lm/W
CRI>80

KITON - PER INTERNO BASE, CESTONE E PENSILE ANTA BATTENTE



Alluminio anodizzato



Simulazione di applicazione Kiton con Dual

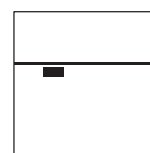
Blue su interno cestone (attiva per 2 ore)

Kiton simulation on internal deep drawer with Dual Blue (operative for 2 hours)

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basilare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

| KITON IRD EDC 24 V | | | | | | codice code |
|--------------------|----------------|--------|---------|------------------------|--|----------------|
| | 26801411200AED | 2,6 W | 263 mm | 3000-4000K (L 300 mm) | | 08618140 |
| | 26801421200AED | 5,2 W | 413 mm | 3000-4000K (L 450 mm) | | 08618142 |
| | 26801431200AED | 6,5 W | 563 mm | 3000-4000K (L 600 mm) | | 08618144 |
| | 26801441200AED | 7,2 W | 613 mm | 3000-4000K (L 650 mm) | | 08618146 |
| | 26801451200AED | 9,1 W | 763 mm | 3000-4000K (L 800 mm) | | 08618148 |
| | 26801461200AED | 10,4 W | 863 mm | 3000-4000K (L 900 mm) | | 08618150 |
| | 26801471200AED | 14,3 W | 1163 mm | 3000-4000K (L 1200 mm) | | 08618152 |

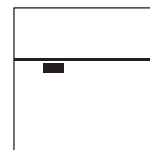


IRS SENSOR
Accensione all'apertura
Switch On opening



EMOTION DUAL COLOR
La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K).
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K).

| KITON IRD DUAL BLUE 24 V | | | | | | codice code |
|--------------------------|----------------|--------|---------|--------------------------|--|----------------|
| | 26801411200CGB | 2,6 W | 263 mm | 465 nm-4000K (L 300 mm) | | 08618160 |
| | 26801421200CGB | 4,6 W | 413 mm | 465 nm-4000K (L 450 mm) | | 08618162 |
| | 26801431200CGB | 6,5 W | 563 mm | 465 nm-4000K (L 600 mm) | | 08618164 |
| | 26801441200CGB | 7,2 W | 613 mm | 465 nm-4000K (L 650 mm) | | 08618166 |
| | 26801451200CGB | 9,1 W | 763 mm | 465 nm-4000K (L 800 mm) | | 08618168 |
| | 26801461200CGB | 10,4 W | 863 mm | 465 nm-4000K (L 900 mm) | | 08618170 |
| | 26801471200CGB | 14,3 W | 1163 mm | 465 nm-4000K (L 1200 mm) | | 08618172 |



IRS SENSOR
Accensione all'apertura
Switch On opening



DUAL BLUE
Sorgente a doppia emissione bianco naturale 4000K e antibatterico Blue Light 465 nm (attiva per 2 ore).
Vedi pag.40
Light source with switchable emission Natural White 4000K and antimicrobial Blue Light 465 nm (operative for 2 hours). See page 40



KENDO

Sottopensile, interno pensile/colonna o sotto mensola

Kendo è un profilo lineare da incasso in policarbonato opalino, disponibile in versione con sottile flangia sporgente o ad incasso totale (versione Kendo.IN). La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K garantendo un comfort visivo ottimale. La versione con sensore IR Switch di prossimità integrato consente l'accensione e la variazione di temperatura. Le clip per installazione su fresata sono incluse nella confezione.

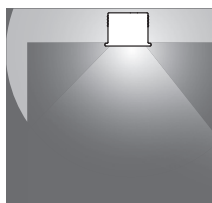
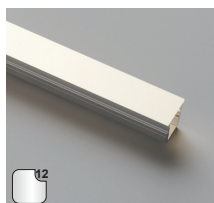
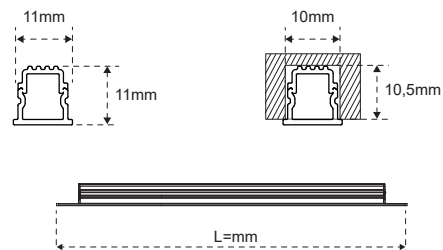
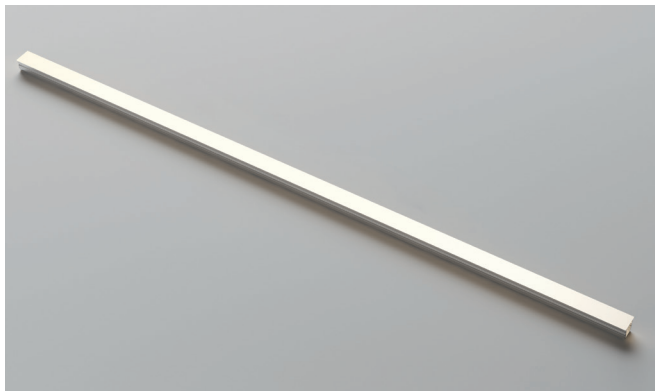
Under wall unit, inside wall unit/column or under shelf

Kendo is a linear recessed profile in opaline polycarbonate, available in a version with a thin flange or fully recessed (Kendo.IN version). The LED source Emotion Dual Color colour temperature which allows the variation from 3000K to 4000K for optimal visual comfort. The version with integrated IR proximity switch allows ignition and temperature variation. Clips for recessed installation are included in the package.

| H [cm] | | |
|--------|--------|--------|
| 30 | 825 lx | 900 lx |
| 50 | 390 lx | 425 lx |
| 100 | 125 lx | 135 lx |

760 mm
364 lm
40 lm/W
CRI>80

KENDO EDC 24 V - PER MENSOLE



Alluminio anodizzato

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basilare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)

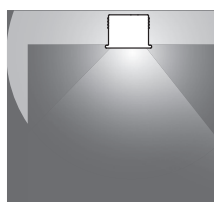
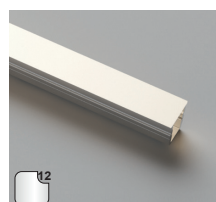
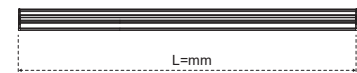
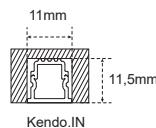
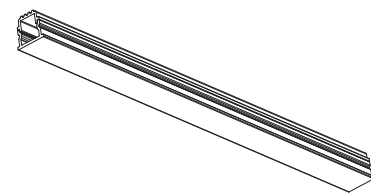
| KENDO PER MENSOLE | | | | | | codice code |
|-------------------|----------------|--------|---------|------------|-------------|----------------|
| | 24902460100AED | 2,6 W | 260 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618230 |
| | 24902470100AED | 4,6 W | 410 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618231 |
| | 24902480100AED | 6,5 W | 560 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | 08618232 |
| | 24902490100AED | 10,4 W | 860 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | 08618233 |
| | 24902500100AED | 14,3 W | 1160 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | 08618234 |
| | 24902510100AED | 18,2 W | 1460 mm | 3000-4000K | (L 1500 mm) | 08618235 |
| | 24902520100AED | 22,1 W | 1760 mm | 3000-4000K | (L 1800 mm) | 08618236 |
| | 24902530100AED | 26,0 W | 2060 mm | 3000-4000K | (L 2100 mm) | 08618237 |
| | 24902540100AED | 29,9 W | 2360 mm | 3000-4000K | (L 2400 mm) | 08618238 |
| | 24902550100AED | 33,8 W | 2660 mm | 3000-4000K | (L 2700 mm) | 08618239 |
| | 24902560100AED | 37,7 W | 2960 mm | 3000-4000K | (L 3000 mm) | 08618240 |



EMOTION DUAL COLOR
La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo

The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change

KENDO IN EDC 24 V



Alluminio anodizzato

KENDO IN PER CIELO E FONDO PENSILI

| | | | | | | codice code |
|--|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 26100630100AED | 2,6 W | 263 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618201 |
| | 26100640100AED | 4,6 W | 413 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618202 |
| | 26100650100AED | 6,5 W | 563 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | 08618203 |
| | 26100660100AED | 7,2 W | 613 mm | 3000-4000K | (L 650 mm) | 08618204 |
| | 26100670100AED | 9,8 W | 763 mm | 3000-4000K | (L 800 mm) | 08618205 |
| | 26100680100AED | 10,4 W | 863 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | 08618206 |
| | 26100690100AED | 14,3 W | 1163 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | 08618207 |

KENDO IN PER FIANCHI PENSILI/COLONNE 1 VANO

| | | | | | | codice code |
|--|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 26100770100AED | 3,9 W | 323 mm | 3000-4000K | (H 360 mm) | 08618250 |
| | 26100780100AED | 5,2 W | 443 mm | 3000-4000K | (H 480 mm) | 08618251 |
| | 26100790100AED | 7,2 W | 563 mm | 3000-4000K | (H 600 mm) | 08618252 |
| | 26100800100AED | 8,5 W | 683 mm | 3000-4000K | (H 720 mm) | 08618253 |
| | 26100810100AED | 11,7 W | 923 mm | 3000-4000K | (H 960 mm) | 08618254 |
| | 26100820100AED | 13 W | 1043 mm | 3000-4000K | (H 1080 mm) | 08618255 |
| | 26100830100AED | 15 W | 1163 mm | 3000-4000K | (H 1200 mm) | 08618256 |
| | 26100840100AED | 16,3 W | 1283 mm | 3000-4000K | (H 1320 mm) | 08618257 |
| | 26100850100AED | 18,2 W | 1403 mm | 3000-4000K | (H 1440 mm) | 08618258 |
| | 26100860100AED | 26 W | 2003 mm | 3000-4000K | (H 2040 mm) | 08618259 |
| | 26100870100AED | 27,3 W | 2123 mm | 3000-4000K | (H 2160 mm) | 08618260 |
| | 26100880100AED | 28,6 W | 2243 mm | 3000-4000K | (H 2280 mm) | 08618261 |

KENDO IN PER FIANCHI COLONNE 2 VANI

| | | | | | | codice code |
|--|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 24902570100AED | 8,5 W | 693 mm | 3000-4000K | (H 720 mm) | 08618263 |
| | 24902580100AED | 9,8 W | 813 mm | 3000-4000K | (H 840 mm) | 08618265 |
| | 24902980100AED | 11,7 W | 933 mm | 3000-4000K | (H 960 mm) | 08618266 |
| | 24902590100AED | 16,3 W | 1293 mm | 3000-4000K | (H 1320 mm) | 08618267 |
| | 26100930100AED | 18,2 W | 1413 mm | 3000-4000K | (H 1450 mm) | 08618268 |
| | 24902600100AED | 19,5 W | 1533 mm | 3000-4000K | (H 1560 mm) | 08618269 |

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Accensione con sensore all'apertura dell'anta
(Vedi pag.31)
Switch on with sensor on the door opening
(See page 31)

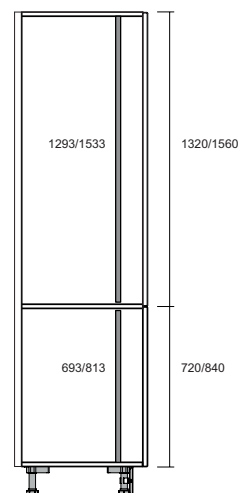
Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)



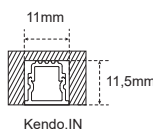
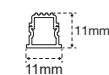
EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change

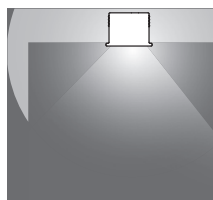
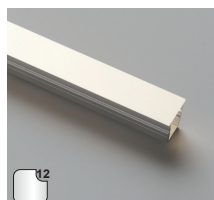
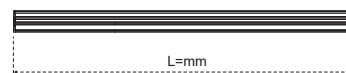
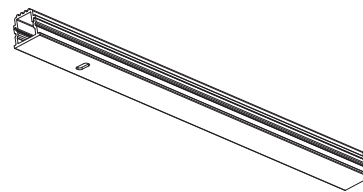


Schema fianchi colonne 2 vani
2 compartment column sides diagram

KENDO IN IRS EDC 24 V



Kendo.IN

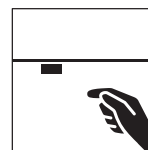


Alluminio anodizzato

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basolare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

| KENDO IN IRS SOTTOPENSILI | | | | | | codice code |
|---------------------------|----------------|--------|---------|------------|-------------|----------------|
| | 26100700100AED | 2,6 W | 263 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618211 |
| | 26100710100AED | 5,2 W | 413 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618212 |
| | 26100720100AED | 6,5 W | 563 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | 08618213 |
| | 26100730100AED | 7,2 W | 613 mm | 3000-4000K | (L 650 mm) | 08618214 |
| | 26100740100AED | 9,8 W | 763 mm | 3000-4000K | (L 800 mm) | 08618215 |
| | 26100750100AED | 10,4 W | 863 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | 08618216 |
| | 26100760100AED | 14,3 W | 1163 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | 08618217 |



INTERRUTTORE
Accensione, spegnimento e
regolazione colore

Switch On/Off and colour
dimming



EMOTION DUAL COLOR
La temperatura colore varia
da bianco "caldo" a "naturale"
(3000-4000K).
The colour temperature varies
from "warm" to "natural" white
(3000-4000K).



VIVARA 8

Ripiani vetro

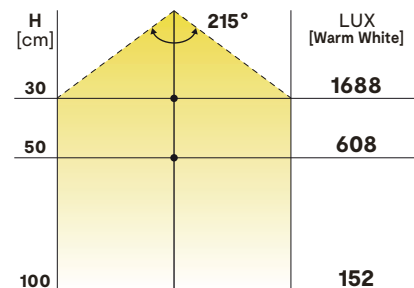
Profilo in alluminio estruso che garantisce la dissipazione del calore.
 Serie collegamento disponibile a 24 Vdc.
 Distribuzione della luce a 180° su/giù allo stesso tempo. Adatto per il fissaggio a vetro sp.8 mm. Modulo LED dell'unità con possibilità di personalizzazione 3000K/4000K per la scelta.

N.B.: la luce viene diffusa solo sullo schienale ma non sullo spessore del ripiano in vetro

Glass shelves

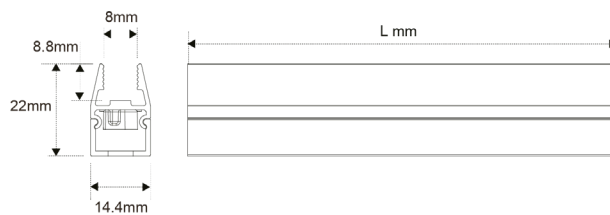
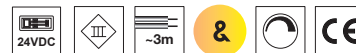
Extruded aluminium profile providing heat dissipation.
 Series connection available at 12 Vdc.
 180° degrees light distribution front and up/down at the same time.
 Suitable for glass fixing with thickness 8 mm.
 Unit LED module giving possibility of customization 3000K/4000K for choice.

Note: the light is diffused only on the back panel but not on the thickness of the glass shelf



860 mm
 569 lm
 76 lm/W
 CRI>80

VIVARA 8 - PER RIPIANI VETRO



Alluminio anodizzato

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basilare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con sensore all'apertura dell'anta
(Vedi pag.31)
Switch on with sensor on the door opening
(See page 31)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)

| VIVARA 8 | | | | | | codice code |
|----------|----------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|
| | 91500011200AED | 1,3 W | 107 mm | 3000-4000K | (L 150 mm) | 08618350 |
| | 91500021200AED | 3,3 W | 257 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618351 |
| | 91500031200AED | 4,6 W | 357 mm | 3000-4000K | (L 400 mm) | 08618352 |
| | 91500041200AED | 5,2 W | 407 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618353 |
| | 91500051200AED | 7,2 W | 557 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | 08618354 |
| | 91500061200AED | 7,8 W | 607 mm | 3000-4000K | (L 650 mm) | 08618355 |
| | 91500071200AED | 9,8 W | 757 mm | 3000-4000K | (L 800 mm) | 08618356 |
| | 91500081200AED | 11,1 W | 857 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | 08618357 |
| | 91500111200AED | 14,3 W | 1157 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | 08618358 |
| | 91500211200AED | 4,6 W | 277 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | 08618361 |
| | 91500221200AED | 10,4 W | 427 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | 08618363 |



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo. The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change.

(per elemento a giorno "CLASS" L 30)
(for open unit "CLASS" W 30)
(per elemento a giorno "CLASS" L 45)
(for open unit "CLASS" W 45)



SUNRISE 58

Incasso

Sunrise 58 è un faretto ad incasso in alluminio con diffusore in policarbonato opalino. Proposto in tre finiture, trova applicazione come sottopensile, dove può essere installato ad incasso. La sorgente LED Emotion Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K.

Recessed

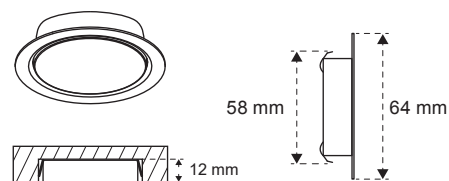
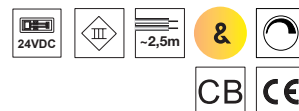
Sunrise 58 is a recessed aluminium spotlight with opal polycarbonate diffuser. Available in three finishes, it can be used as an under wall unit, where it can be installed recessed.

The LED source Emotion Dual Color colour temperature which allows the variation from 3000K to 4000K.

| H [cm] | 60° | Natural 4000K | EDC 4000K |
|--------|-----|---------------|-----------|
| 30 | | 1400 lx | 1400 lx |
| 50 | | 470 lx | 470 lx |
| 100 | | 130 lx | 130 lx |

332 lm
84 lm/W
CRI>80

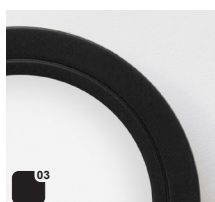
SUNRISE 58



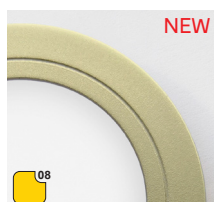
65
Metallic grey



91
Acciaio spazzolato



03
Nero



08
Oro

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basolare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con sensore all'apertura dell'anta
(Vedi pag.31)
Switch on with sensor on the door opening
(See page 31)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)

SUNRISE 58 EDC 24 V

| | | | | |
|--|---------------|-----|---------|------------|
| | 28100046500ZD | 4 W | Ø 58 mm | 3000-4000K |
| | 28100049100ZD | 4 W | Ø 58 mm | 3000-4000K |
| | 28100040300ZD | 4 W | Ø 58 mm | 3000-4000K |
| | 28100010800ZD | 4 W | Ø 58 mm | 3000-4000K |

codice code

| |
|----------|
| 08618082 |
| 08618081 |
| 08618080 |
| 08618083 |



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change



N.B.: nella versione sottotop utilizzare esclusivamente per i modelli con gola e nel fondo base.

Nel caso di presenza di lavastoviglie, attenersi alla tabella pag. 25 per verificare la continuità o eventuale interruzione del profilo.

Note: use the under-worktop version only for the models with finger rail and in the bottom base.

If there is a dishwasher, refer to the chart on page 25 to check the continuity or eventual interruption of the profile.

STRIP REEL

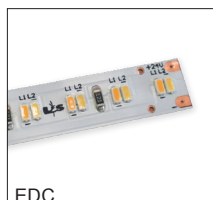
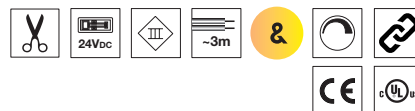
Superficie

Strip Reel è una linea di circuiti stampati flessibili adatti per l'illuminazione decorativa. Fornite in rotte sezionabili, sono disponibili a 24 V e con temperatura di colore Emotion Dual Color che permette la variazione da 3000K a 4000K.

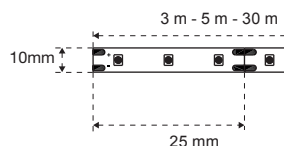
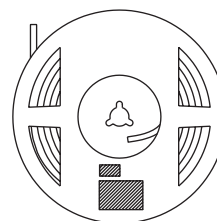
Surface

Strip Reel is a line of flexible printed circuit boards suitable for decorative lighting. Supplied sectionable coils, they are available in 24 V and with Dual Color Emotion colour temperature that allows the variation from 3000K to 4000K.

LED STRIP 24 V



EDC



TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basilare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con sensore all'apertura dell'anta
(Vedi pag.31)
Switch on with sensor on the door opening
(See page 31)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)

LED STRIP 24 V EDC 120 + 120 LED/M

| codice code | 13 W/m | 3 m | 3000-4000K |
|----------------|--------|------|------------|
| 12810220000AHD | 13 W/m | 3 m | 3000-4000K |
| 12808860001AHD | 13 W/m | 5 m | 3000-4000K |
| 12809900000AHD | 13 W/m | 30 m | 3000-4000K |

| codice code |
|-------------|
| 08618053 |
| 08618055 |
| 08618059 |

CABLES 24 V



Obbligatorio per ogni segmento montato singolarmente
Required for each segment installed individually
12603920000

3 m

Cavo di alimentazione da lampada ad alimentatore
Connection cord from lamp to driver

08618022



12603930000

10 cm

Prolunga da lampada a lampada
N.B.: da inserire per composizione angolare
Extension cord from lamp to lamp
Note: to be entered for angular composition

08618023



Necessario per composizioni superiori a 5 metri lineari
Necessary for compositions over 5 meters linear
19700450100

Connettore ponte per spezzoni di strip
Bridge link strip connector

08618024



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo
The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change



molla inclusa (2pz)
spring included (2pc)



molla inclusa (2pz)
spring included (2pc)



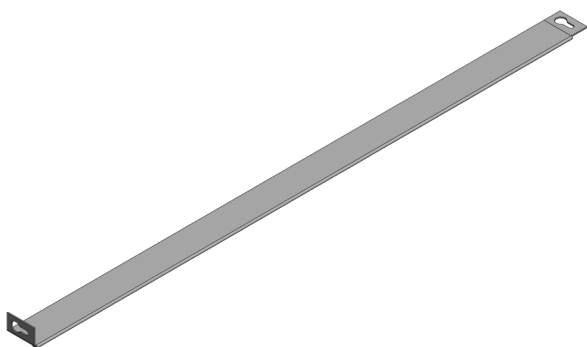
LUCE NATURALE - NATURAL LIGHT



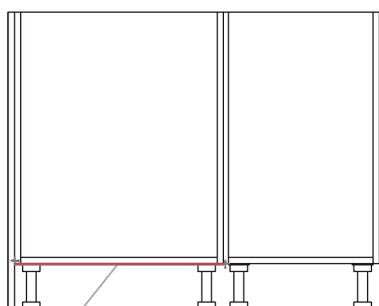
LUCE CALDA - WARM LIGHT

PIASTRA LAVASTOVIGLIE PER PASSAGGIO STRISCIA LED

DISHWASHER METAL PLATE FOR LED STRIP PASSAGE

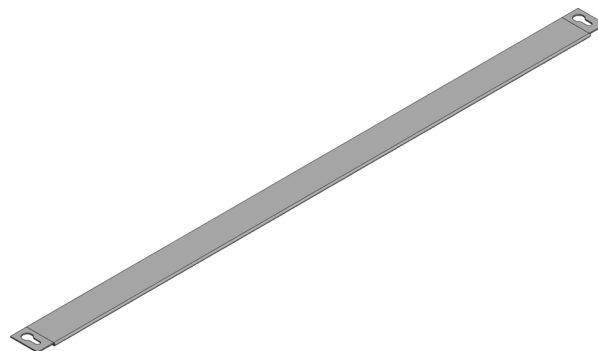


PIASTRINA PER LAVASTOVIGLIE CON PIEGA
DISHWASHER METAL PLATE WITH FOLD

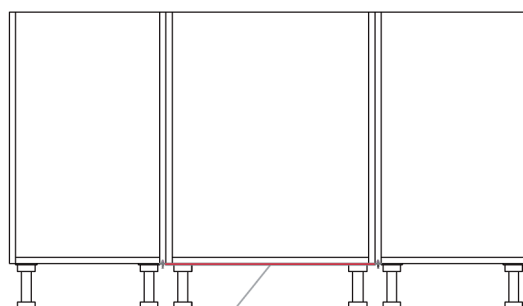


PIASTRA DA ANCORARE AL FONDO DELLA LAVASTOVIGLIE PER FISSAGGIO BARRA LED IN PROSSIMITA' DI FIANCHI DI FINITURA

Metal plate to be anchored to the bottom of the dishwasher to fix the LED strip near the finishing side panels



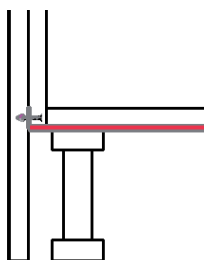
PIASTRINA PER LAVASTOVIGLIE
DISHWASHER METAL PLATE



PIASTRA DA ANCORARE AL FONDO DELLA LAVASTOVIGLIE PER FISSAGGIO BARRA LED IN PROSSIMITA' DI BASI

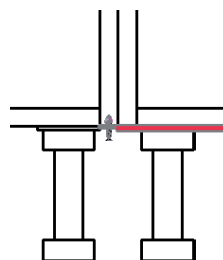
Metal plate to be anchored to the bottom of the dishwasher to fix the LED strip near the base units

SCHEMA DI MONTAGGIO
INSTALLATION DIAGRAM



PARTICOLARE PIASTRA CON PIEGA TERMINALE
DETAIL OF THE METAL PLATE WITH FOLD

SCHEMA DI MONTAGGIO
INSTALLATION DIAGRAM



PARTICOLARE PIASTRA
DETAIL OF THE METAL PLATE

| MODULISTICA | INSERIBILE | NON INSERIBILE |
|------------------------------|--|---|
| SISTEMA BRIDGE PIEDI H 13/15 | TIPOLOGIA SLIDING E FULCRO VARIABILE | N'EI MARCHI BOSCH SIEMENS E SAMSUNG |
| SISTEMA BRIDGE PIEDI H 6 | INSERIBILE | NON INSERIBILE |
| | TUTTE LE TIPOLOGIE CON ANTA + FASCIA FISSA | TIPOLOGIA SLIDING |
| SISTEMA GOLA PIEDI H 13 | INSERIBILE | NON INSERIBILE |
| | TIPOLOGIA SLIDING E FULCRO VARIABILE | NEI MARCHI BOSCH SIEMENS SAMSUNG E NELLA TIPOLOGIA ESTETICA DUE CESTI |
| SISTEMA GOLA PIEDI H 6 | INSERIBILE | NON INSERIBILE |
| | TUTTE LE TIPOLOGIE CON ANTA + FASCIA FISSA | TIPOLOGIA SLIDING |

| MODULES | WORKING | NOT WORKING |
|------------------------------|---------------------------------------|---|
| BRIDGE SYSTEM H 13/15 FEET | SLIDING AND VARIABLE FULCRUM MODELS | BOSCH, SIEMENS AND SAMSUNG MODELS |
| BRIDGE SYSTEM H 6 FEET | WORKING | NOT WORKING |
| | ALL THE MODELS WITH DOOR + FIXED BAND | SLIDING MODELS |
| FINGER RAIL SYSTEM H 13 FEET | WORKING | NOT WORKING |
| | SLIDING AND VARIABLE FULCRUM MODELS | IN THE BOSCH, SIEMENS AND SAMSUNG MODELS - IN THE MODELS WITH TWO BASKETS |
| FINGER RAIL SYSTEM H 6 FEET | WORKING | NOT WORKING |
| | ALL THE MODELS WITH DOOR + FIXED BAND | SLIDING MODELS |

| Codice | Descrizione | |
|----------|---|--|
| 08617204 | piastra in metallo per lavastoviglie L 45 metal plate for dishwasher W 45 | |

| Codice | Descrizione | |
|----------|---|--|
| 08617206 | piastra in metallo per lavastoviglie L 60 metal plate for dishwasher W 60 | |



N.B.: LED AD USO ESCLUSIVO PER RIPIANI LIBRERIE A SPALLA SP. 25 MM E RIPIANI LEGNO MOBILI
NOTE: LEDS TO BE USED EXCLUSIVELY FOR TH. 25 MM SHELVES OF BOOKCASES WITH FINISHING SIDES AND WOODEN SHELVES

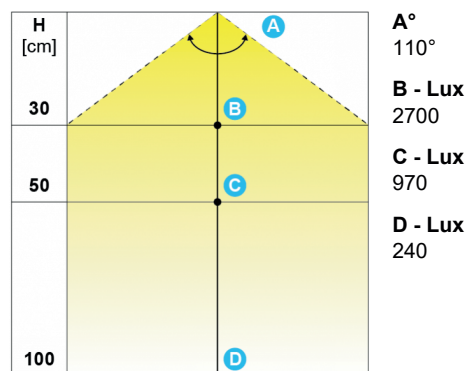
SIRENUSE EDC

Ripiani librerie a spalla e ripiani legno mobili

Profilo lineare in alluminio e policarbonato adatto per il montaggio sul retro della mensola in legno.
 La sua forma particolare consente una distribuzione della luce a 180°, con un comfort visivo ottimale

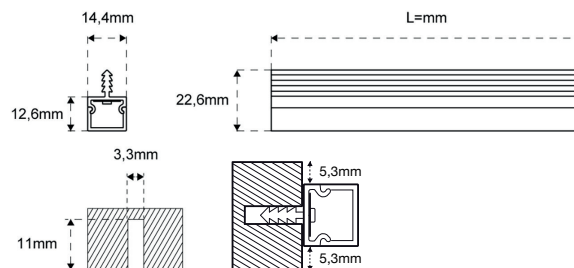
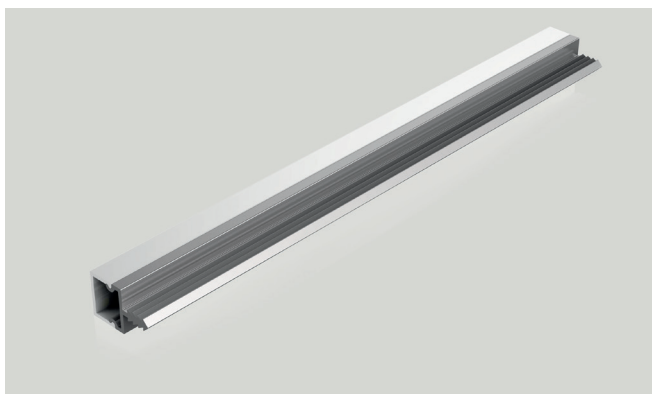
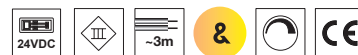
Shelves of bookcases with finishing sides and wooden shelves

Linear profile in aluminum and polycarbonate suitable for assembly on the back of the wooden shelf.
 Its particular shape allows a 180° light distribution, with optimal visual comfort



700 mm
 650 lm
 90 lm/W
 CRI>80

SIRENUSE EDC



Alluminio anodizzato

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basilare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)

SIRENUSE PER RIPIANI LIBRERIA A SPALLA

| | | | | | | | codice code |
|--|----------------|--------|---------|------------|-------------|--|----------------|
| | 90500131200BED | 3,4 W | 275 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | | 08618371 |
| | 90500141200BED | 5,4 W | 425 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | | 08618373 |
| | 90500151200BED | 7,4 W | 575 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | | 08618374 |
| | 90500161200BED | 11,5 W | 875 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | | 08618377 |
| | 90500171200BED | 15,5 W | 1175 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | | 08618378 |



EMOTION DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000-4000K) variabile tramite telecomando o cambio spinotto cavo

The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000-4000K) variable via remote control or cable plug change

SIRENUSE PER RIPIANI IN LEGNO DEI MOBILI

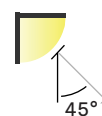
| | | | | | | | codice code |
|--|----------------|--------|---------|------------|-------------|--|----------------|
| | 90500391200BED | 3,4 W | 262 mm | 3000-4000K | (L 300 mm) | | 08618381 |
| | 90500401200BED | 4,7 W | 362 mm | 3000-4000K | (L 400 mm) | | 08618382 |
| | 90500411200BED | 5,4 W | 412 mm | 3000-4000K | (L 450 mm) | | 08618383 |
| | 90500421200BED | 7,4 W | 562 mm | 3000-4000K | (L 600 mm) | | 08618384 |
| | 90500431200BED | 8,1 W | 612 mm | 3000-4000K | (L 650 mm) | | 08618385 |
| | 90500441200BED | 9,5 W | 712 mm | 3000-4000K | (L 750 mm) | | 08618386 |
| | 90500451200BED | 10,1 W | 762 mm | 3000-4000K | (L 800 mm) | | 08618387 |
| | 90500461200BED | 11,5 W | 862 mm | 3000-4000K | (L 900 mm) | | 08618388 |
| | 90500471200BED | 15,5 W | 1162 mm | 3000-4000K | (L 1200 mm) | | 08618389 |



Finitura: Alluminio



Orientamento luce: 45°



LINEA_8 MM

Molteplici installazioni

Linea_8 mm è un profilo lineare con ottica inclinata che consente l'emissione di luce diffusa ed omogenea sul piano di lavoro. L'installazione è semplice ed è tramite biadesivo, incluso nella confezione. La sorgente LED Dual Color permette la variazione da 3000K a 4000K, garantendo un comfort visivo ottimale.

Grazie alle sue dimensioni ridotte può essere installata ovunque: sottopensile, sotto la cappa e lo scolapiatti, sopra il pensile, sotto il living, ecc.

Multiple installations

Linea_8 mm is a linear profile with inclined optics that allows the emission of diffused and homogeneous light on the work surface. Installation is simple and using double-sided tape included in the package. The LED source Dual Color colour temperature which allows the variation from 3000K to 4000K for optimal visual comfort.

Thanks to its small size, it can be installed anywhere: under the wall unit, under the hood and plate rack, above the wall unit, under the living, etc.

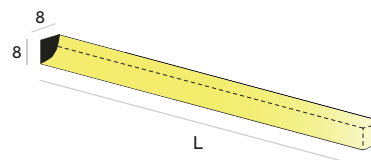
| LINEA_8 MM IP20 24 V | | | | codice code |
|----------------------|---------|------------|--|-------------|
| 3,45 W | 300 mm | 3000-4000K | | 08617250 |
| 5,2 W | 450 mm | 3000-4000K | | 08617251 |
| 6,9 W | 600 mm | 3000-4000K | | 08617252 |
| 7,5 W | 650 mm | 3000-4000K | | 08617253 |
| 8,25 W | 750 mm | 3000-4000K | | 08617253A |
| 9,2 W | 800 mm | 3000-4000K | | 08617254 |
| 10,4 W | 900 mm | 3000-4000K | | 08617255 |
| 13,8 W | 1200 mm | 3000-4000K | | 08617256 |
| 17,3 W | 1500 mm | 3000-4000K | | 08617257 |
| 20,7 W | 1800 mm | 3000-4000K | | 08617258 |
| 24,2 W | 2100 mm | 3000-4000K | | 08617259 |
| 27,6 W | 2400 mm | 3000-4000K | | 08617260 |
| 31,1 W | 2700 mm | 3000-4000K | | 08617261 |
| 34,5 W | 3000 mm | 3000-4000K | | 08617262 |

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basillare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)

Accensione con telecomando (1 zona)
(Vedi pag.32)
Switch on with remote control (1 area)
(See page 32)

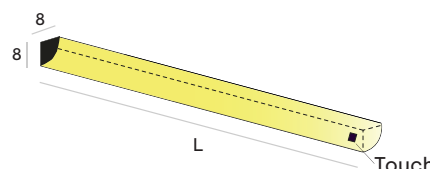
Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone)
(Vedi pag.33)
Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)
(See page 33)



| LINEA_8 MM TOUCH IP20 24 V | | | | codice code |
|----------------------------|---------|------------|--|-------------|
| 3,45 W | 300 mm | 3000-4000K | | 08617270 |
| 5,2 W | 450 mm | 3000-4000K | | 08617271 |
| 6,9 W | 600 mm | 3000-4000K | | 08617272 |
| 7,5 W | 650 mm | 3000-4000K | | 08617273 |
| 8,25 W | 750 mm | 3000-4000K | | 08617273A |
| 9,2 W | 800 mm | 3000-4000K | | 08617274 |
| 10,4 W | 900 mm | 3000-4000K | | 08617275 |
| 13,8 W | 1200 mm | 3000-4000K | | 08617276 |
| 17,3 W | 1500 mm | 3000-4000K | | 08617277 |
| 20,7 W | 1800 mm | 3000-4000K | | 08617278 |
| 24,2 W | 2100 mm | 3000-4000K | | 08617279 |
| 27,6 W | 2400 mm | 3000-4000K | | 08617280 |
| 31,1 W | 2700 mm | 3000-4000K | | 08617281 |
| 34,5 W | 3000 mm | 3000-4000K | | 08617282 |

TIPI DI ACCENSIONE POWER SWITCH ON TYPES

Alimentazione basillare/Connessione diretta
(Vedi pag.30)
Simple power supply/Direct connection
(See page 30)



L'interruttore touch si trova sulla destra.
Per averlo sulla sinistra basta capovolgere la barra in fase di montaggio.
The touch switch is located on the right.
To have it on the left, simply turn the bar upside down during assembly.

MEC DRIVER

4 ALIMENTATORI IN 1, CON SISTEMI DI COMANDO INTEGRATI

Più flessibilità per connettere il futuro

4 POWER SOURCES IN 1, WITH INTEGRATED CONTROL SYSTEMS

Increased flexibility to connect the future

IL "DO IT YOURSELF" DI NUOVA GENERAZIONE

MEC DRIVER RIVOLUZIONA IL MONDO DELL'ILLUMINAZIONE LED

Da oggi è possibile costruire in completa autonomia e con la massima semplicità un sistema di alimentazione modulare che gestisca illuminazione e domotica, già pronto e certificato per quasi tutti i mercati mondiali. Il cuore del sistema è il nuovo alimentatore multitemperatura disponibile in 6 diverse potenze (18, 36, 48, 72, 90, 120W) e componibile con tutte le principali prese. Ad esso si possono connettere i moduli per comandare a distanza ogni funzione di regolazione dell'illuminazione, del suono e della domotica. In tal modo si ottiene una soluzione di controllo completa, dall'ingombro minimo.

NEXT GENERATION DIY

PROMISES TO TRANSFORM THE WORLD OF LED LIGHTING

Now you can build your own lighting and home modular automation power supply system – which has been approved for almost any global market – with incredible speed and ease of assembly. The heart of the system is the new multi-voltage power source, available in six different levels of wattage (18, 36, 48, 72, 90 and 120W) and suitable for all common socket-types. It is possible to connect the modules for remote regulation of every aspect of home lighting, sound and automation. In this way you can reach a compact and modular solution, for a complete control of all system.



MULTITEMPERATURA

Input: 100\240VAC Output: 24 VDC

MULTI-VOLTAGE

Input: 100\240VAC Output: 24 VDC



CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI

ALL LEADING INTERNATIONAL ACCREDITATIONS



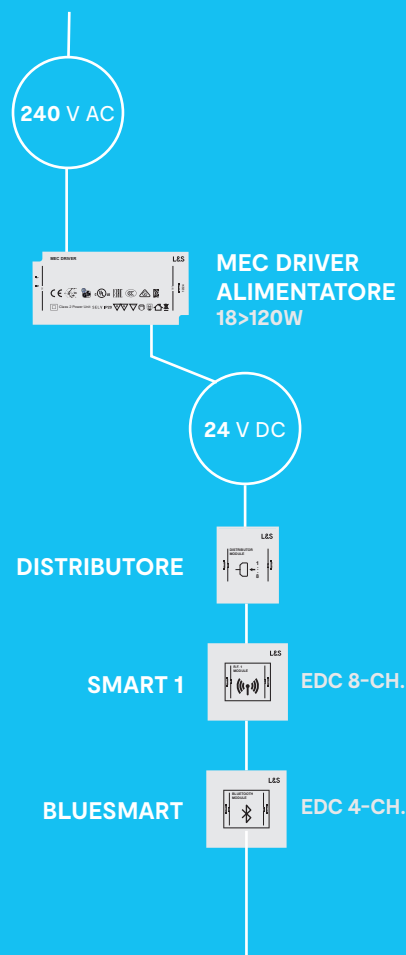
CONTROLLO REMOTO

Via Wi-fi, Radio Frequenza (R.F.), Bluetooth, sensori via cavo

REMOTE CONTROL

Connection via Wi-fi, Radio Frequency (R.F.), Bluetooth, wired sensors

ONE DRIVER ENDLESS OPTIONS



KIT BASE

Alimentazione basilare/Connessione diretta Basic power supply/Direct connection



Composto da:

- 1) CAVO ALIMENTAZIONE (EU/USA/Canada)
- 2) ALIMENTATORE **in base alla potenza necessaria**
- 3) DISTRIBUTORE

Composed of:

- 1) POWER CABLE (EU/USA/Canada)
- 2) POWER SUPPLY **according to the power request**
- 3) DISTRIBUTOR

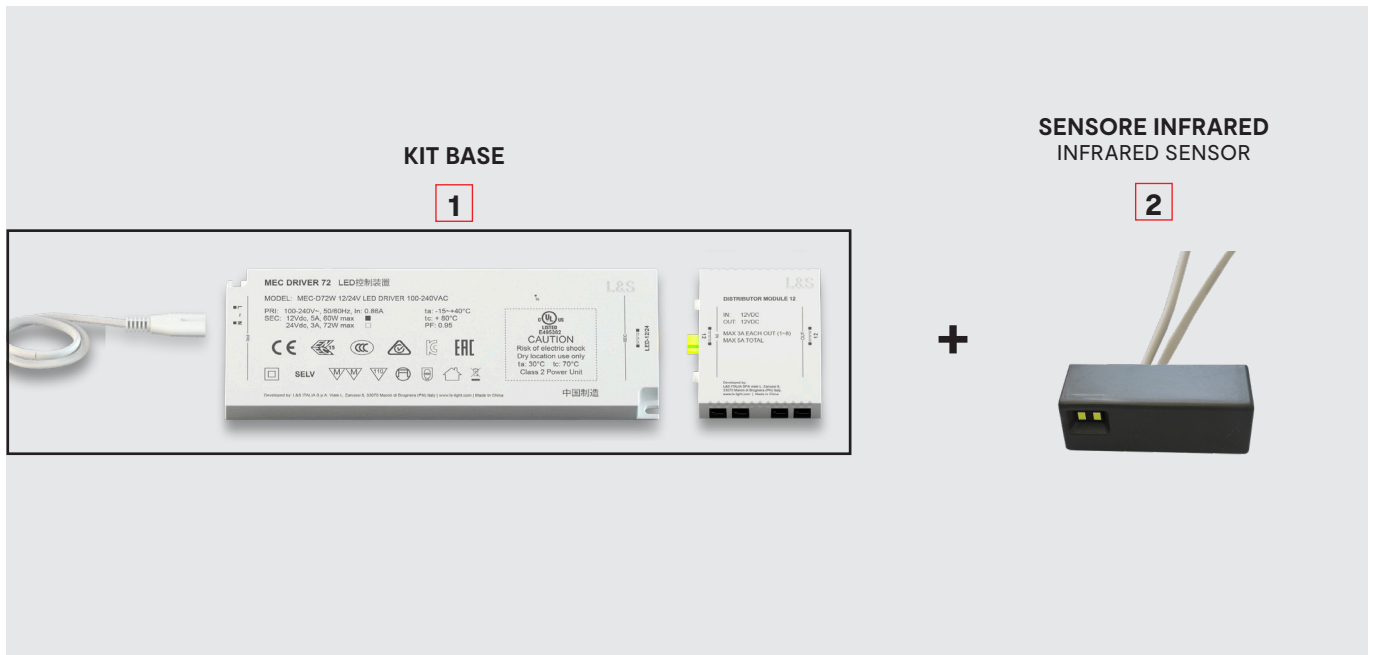
KIT ALIMENTAZIONE EUROPA EUROPE POWER SUPPLY KIT

| KIT EUROPA | POWER | OUTPUT | codice code |
|-------------|-------|---------|-------------|
| 12422150000 | 18 W | 24 V DC | 08618000EU |
| 12422160000 | 36 W | 24 V DC | 08618001EU |
| 12422170000 | 48 W | 24 V DC | 08618002EU |
| 12422180000 | 72 W | 24 V DC | 08618003EU |
| 12422190000 | 90 W | 24 V DC | 08618004EU |
| 12425890000 | 120 W | 24 V DC | 08618005EU |

KIT ALIMENTAZIONE USA/CANADA USA/CANADA POWER SUPPLY KIT

| KIT USA/CANADA | POWER | OUTPUT | codice code |
|----------------|-------|---------|-------------|
| 12422070000 | 18 W | 24 V DC | 08618000UL |
| 12422080000 | 36 W | 24 V DC | 08618001UL |
| 12422080000 | 48 W | 24 V DC | 08618002UL |
| 12422100000 | 60 W | 24 V DC | 08618003UL |
| 12422580000 | 90 W | 24 V DC | 08618004UL |

Accensione con sensore all'apertura dell'anta Switch on with sensor on the door opening



Composto da:

- 1) KIT BASE (EUROPA o USA/Canada)
- 2) INFRARED sensore apertura anta (1 per ogni mobile)

Composed of:

- 1) BASIC KIT (EUROPE or USA/Canada)
- 2) INFRARED sensor for open door (1 for each furniture)

2 SENSORE INFRARED INFRARED SENSOR



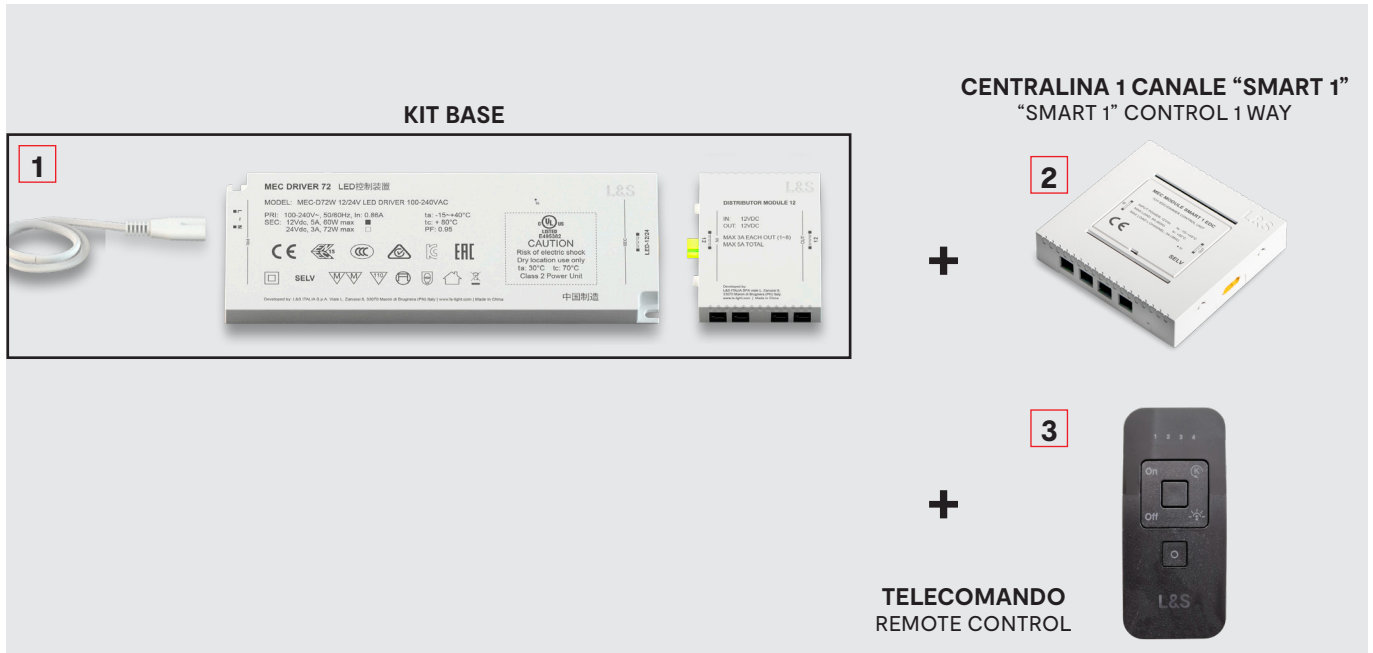
OUTPUT: Max carico 60 W, max 2.5 A/output

| SENSORE | INPUT | DIMENSIONI | codice code |
|---------|---------|-----------------|----------------|
| | 24 V DC | 12 x 34 x 12 mm | 08618037 |

Sensore ad infrarossi per accensione e spegnimento della luce presente nel mobile.
Installazione a superficie, disponibile in versione 24 V.

Infrared sensor for switch On/Off of the light in the unit.
Installation available in 24 V version.

Accensione con telecomando (1 zona) Switch on with remote control (1 area)



Composto da:

- 1) KIT BASE (EUROPA o USA/Canada)
- 2) CENTRALINA 1 CANALE "SMART 1"
- 3) TELECOMANDO (da scegliere)

Composed of:

- 1) BASIC KIT (EUROPE or USA/Canada)
- 2) "SMART 1" CONTROL 1 WAY
- 3) REMOTE CONTROL (to be selected)

2 CENTRALINA 1 CANALE "SMART 1" "SMART 1" CONTROL 1 WAY



OUTPUT: Max 5 A total, max 3 A/output

| SMART 1 | TIPO | INPUT | WAYS | codice code |
|-------------|------|---------|------|-------------|
| 24201880100 | EDC | 24 V DC | 8 | 08618031 |

La centralina *Smart 1* consente di controllare simultaneamente fino a 8 lampade in uscita con i telecomandi della linea *Smart Up 1* e *Smart Up 4*. I moduli possono essere connessi ad altri moduli di distribuzione o di controllo purché si mantenga la stessa tensione in uscita.


The *Smart 1* control unit allows you to simultaneously control up to 8 output lamps with the *Smart Up 1* and *Smart Up 4* remote controls. The modules can be connected to other distribution or control modules as long as the same output voltage is maintained.

3 TELECOMANDO 4 CANALI REMOTE CONTROL 4 WAYS

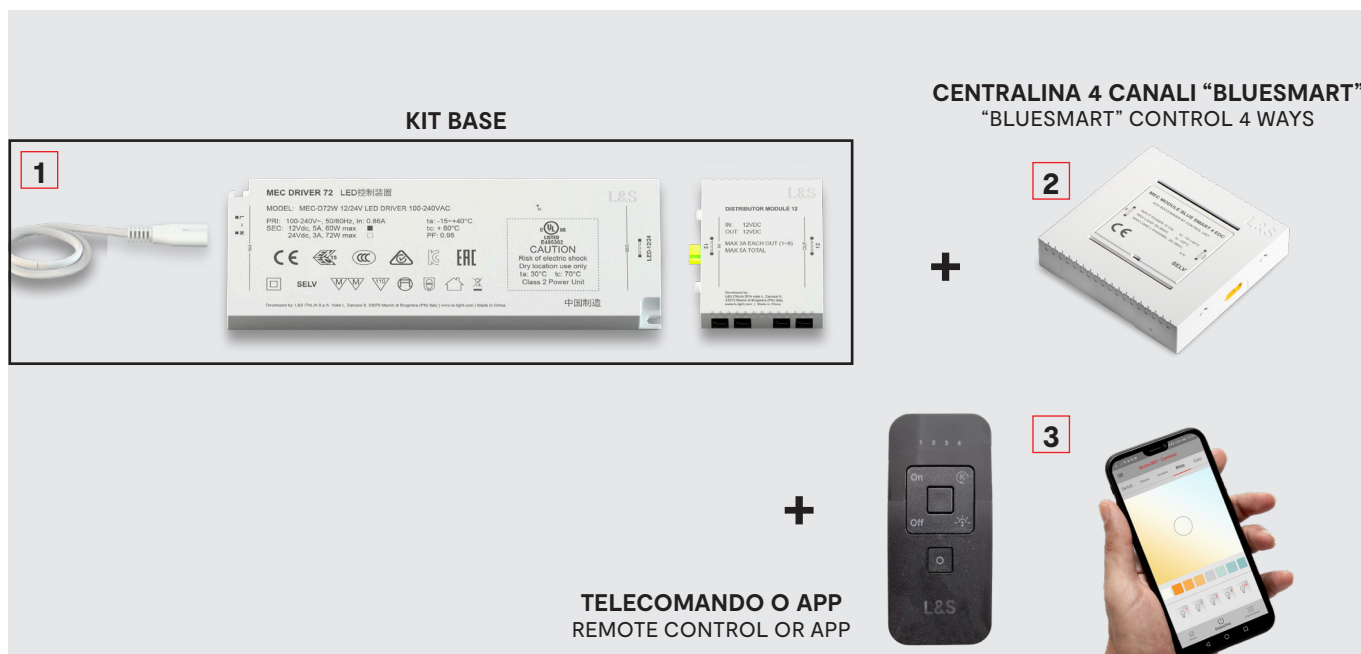


SMART UP 4

- \ On/Off - Dimmerazione - Gestione del colore
- \ 15 m portata all'interno di edifici
- \ Batteria CR2032 (3 anni di durata)
- \ On/Off - Dimming - Colour management
- \ 15 m range indoor
- \ Battery CR2032 (3 years lasting)

| SMART UP 4 (4 CANALI) | TIPO | DIMENSIONI | codice code |
|---|------|------------|-------------|
|  24203250300 | EDC | 82x37x10 | 08618035 |

Accensione con app "BlueSmart" o telecomando (4 zone) Switch on with "BlueSmart" app or remote control (4 areas)



Composto da:

- 1) KIT BASE (EUROPA o USA/Canada)
- 2) CENTRALINA 4 CANALI "BLUESMART 4" (Bluetooth)
- 3) TELECOMANDO 4 CANALI "SMART UP 4" o App "BlueSmart"

Composed of:

- 1) BASIC KIT (EUROPE or USA/Canada)
- 2) "BLUESMART" CONTROL 4 WAYS (Bluetooth)
- 3) REMOTE CONTROL 4 WAYS "SMART UP 4" or "BlueSmart" App

2 CENTRALINA 4 CANALI "BLUESMART"

"BLUESMART" CONTROL 4 WAYS



OUTPUT: Max 5 A total, max 3 A/output

| BLUESMART | TIPO | INPUT | WAYS | codice code |
|-------------|------|---------|------|-------------|
| 24201770100 | EDC | 24 V DC | 4 | 08618030 |

La centralina *BlueSmart* consente di controllare individualmente fino a 4 lampade in uscita tramite l'apposita app, scaricabile gratuitamente da *App Store* e *Google Play*. È inoltre compatibile con i telecomandi della linea *Smart Up 1* e *Smart Up 4*. I moduli possono essere connessi ad altri moduli di distribuzione o di controllo purché si mantenga la stessa tensione in uscita.

The *BlueSmart* control unit allows you to individually control up to 4 output lamps using the *Bluesmart* app, which can be downloaded for free from the *App Store* and *Google Play*. It is also compatible with the *Smart Up 1* and *Smart Up 4* remote controls. The modules can be connected to other distribution or control modules as long as the same output voltage is maintained.

3 TELECOMANDO 4 CANALI

REMOTE CONTROL 4 WAYS



SMART UP 4

- On/Off - Dimmerazione - Gestione del colore
- 15 m portata all'interno di edifici
- Batteria CR2032 (3 anni di durata)
- On/Off - Dimming - Colour management
- 15 m range indoor
- Battery CR2032 (3 years lasting)

| SMART UP 4 (4 CANALI) | TIPO | DIMENSIONI | codice code |
|-----------------------|------|------------|-------------|
| 03 24203250300 | EDC | 82x37x10 | 08618035 |

APP "BLUESMART"

"BLUESMART" APP



Vedi spiegazioni a pagina 38.
See explanations on page 38.



ANDROID APP ON
Google Play

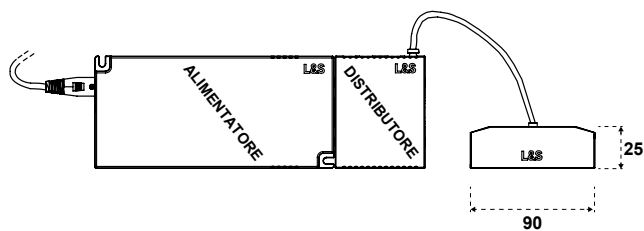


Download on the
App Store

MOLTIPLICATORE INGRESSI INPUT MULTIPLIER



Modalità di utilizzo
Use modality



INPUT: 24 V DC

| MOLTIPLICATORE | WAYS | CAVO |
|----------------|------|--------|
| 12606760000 | 10 | 200 mm |

codice
code
08618026

Il moltiplicatore di ingressi consente di collegare fino a 10 lampade per ogni ingresso del modulo. Può essere inserito su tutti i KIT.

The input multiplier allows up to 10 lamps to be connected to each input of the module. It can be inserted on all KIT.

PROLUNGA EXTENSION



INPUT: 24 V DC

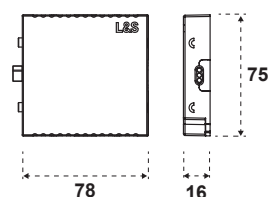
| PROLUNGA | CAVO |
|----------|---------|
| | 2000 mm |

codice
code
08618029

Prolunga universale per tutti i prodotti. Da utilizzare in aggiunta ai cavi standard per distanze maggiori tra alimentatore e elemento luminoso.

Universal extension cable for all products. To be used in addition to standard cables for longer distances between ballast and lighting element.

CENTRALINA 1 CANALE “SMART 1” “SMART 1” CONTROL 1 WAY



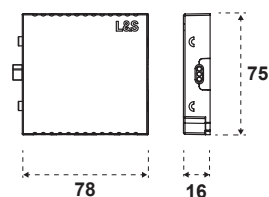
OUTPUT: Max 5 A total, max 3 A/output

| SMART 1 | TIPO | INPUT | WAYS | codice code |
|-------------|------|---------|------|----------------|
| 24201880100 | EDC | 24 V DC | 8 | 08618031 |

La centralina *Smart 1* consente di controllare simultaneamente fino a 8 lampade in uscita con i telecomandi della linea *Smart Up 1* e *Smart Up 4*. I moduli possono essere connessi ad altri moduli di distribuzione o di controllo purché si mantenga la stessa tensione in uscita.

The Smart 1 control unit allows you to simultaneously control up to 8 output lamps with the Smart Up 1 and Smart Up 4 remote controls. The modules can be connected to other distribution or control modules as long as the same output voltage is maintained.

CENTRALINA 4 CANALI “BLUESMART” “BLUESMART” CONTROL 4 WAYS



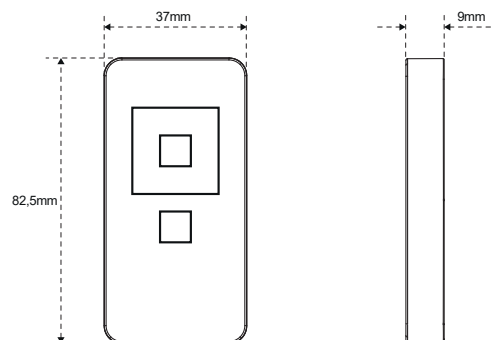
OUTPUT: Max 5 A total, max 3 A/output

| BLUESMART | TIPO | INPUT | WAYS | codice code |
|-------------|------|---------|------|----------------|
| 24201770100 | EDC | 24 V DC | 4 | 08618030 |

La centralina *BlueSmart* consente di controllare individualmente fino a 4 lampade in uscita tramite l'apposita app, scaricabile gratuitamente da *App Store* e *Google Play*. È inoltre compatibile con i telecomandi della linea *Smart Up 1* e *Smart Up 4*. I moduli possono essere connessi ad altri moduli di distribuzione o di controllo purché si mantenga la stessa tensione in uscita.

The BlueSmart control unit allows you to individually control up to 4 output lamps using the Bluesmart app, which can be downloaded for free from the App Store and Google Play. It is also compatible with the Smart Up 1 and Smart Up 4 remote controls. The modules can be connected to other distribution or control modules as long as the same output voltage is maintained.

TELECOMANDO 4 CANALI "SMART UP 4"



| TELECOMANDO SMART UP 4 TIPO | WAYS | codice code |
|-----------------------------|------|----------------|
| ⁰³ 24203250300 | EDC | 08618035 |

- \ On/Off - Dimmerazione - Gestione del colore
- \ 15 m portata all'interno di edifici
- \ Batteria CR2032 (3 anni di durata)

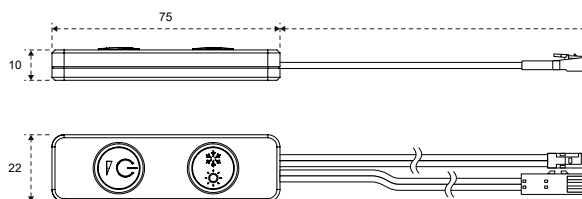
- \ On/Off - Dimming - Colour management
- \ 15 m range indoor
- \ Battery CR2032 (3 years lasting)


Telecomando wireless con possibilità di controllare e memorizzare fino a 4 canali indipendenti.

Associato alla centralina Smart 4, controlla le luci sia per funzioni di dimmerazione dell'intensità luminosa, che di cambio della temperatura colore nella versione EDC.

Wireless controller with central button, crown and touch controls, with the possibility to control and store up to 4 independent channels. Combined with the Smart 4 control, it controls the lights both for dimming the light intensity and changing the colour temperature in the EDC version.

INTERRUTTORE PUCKY



| TELECOMANDO SMART UP 1 | TIPO | INPUT | codice code |
|---|------|---------|----------------|
|  12409430000 | EDC | 24 V DC | 08618038 |

\ On/Of Dimmerazione - Gestione del colore
 \ Adesivo per installazione

\ On/Of Dimming - Colour management
 \ Installation adhesive

Interruttore con 2 pulsanti dotato di adesivo per installazione sotto pensile o su schienale. Può essere associato al Kit base (Alimentazione basilare/Connessione diretta) così da controllare le luci sia per funzioni di dimmerizzazione dell'intensità luminosa, che di cambio della temperatura colore.
Compatibile con i prodotti:
 Mini Noor, Kendo 14, Kendo IN 16, Vivara 8, Sunrise, Strip Reel, Linea_8 mm

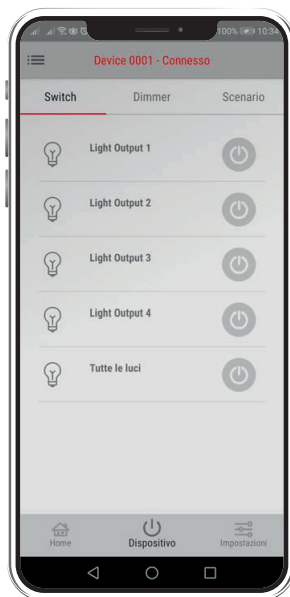
2 button switch with sticker for under wall unit or back panel installation. Associated with Kit base (Basic power supply/Direct connection), it controls de lights both for dimming the light intensity and for changing the colour temperature.
Compatible with products:
 Mini Noor, Kendo 14, Kendo IN 16, Vivara 8, Sunrise, Strip Reel, Linea_8 mm



DEVICE SETTING

Consente di visualizzare i dispositivi connessi suddivisi in zone.

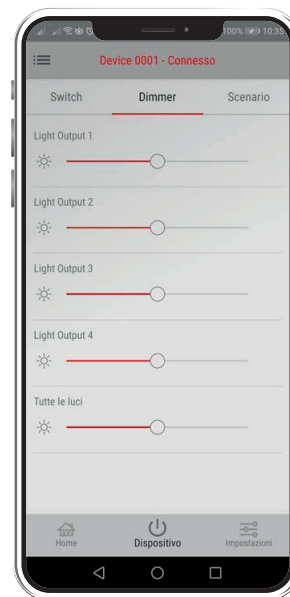
Displays the connected devices divided into zones.



SWITCH MODE

Consente di selezionare, accendere o spegnere le singole zone.

Allows you to select, switch on or off individual zones.



DIMMER MODE

Consente di regolare l'intensità luminosa di ogni singola lampada.

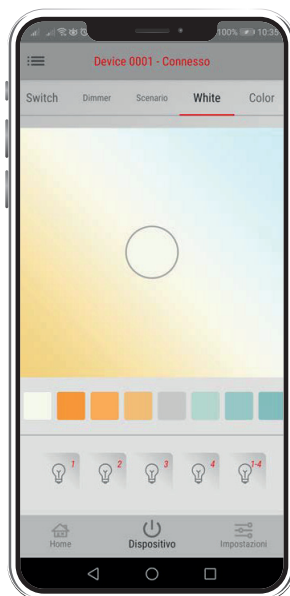
Allows you to adjust the light intensity of each individual lamp.



SCENARIO MODE

Consente di gestire fino a 4 diversi scenari da configurare con le impostazioni preferite.

It allows you to manage up to 4 different scenarios to configure with your preferred settings.



WHITE MODE

Nelle versioni EDC, consente di selezionare la temperatura di colore di ogni singola lampada.

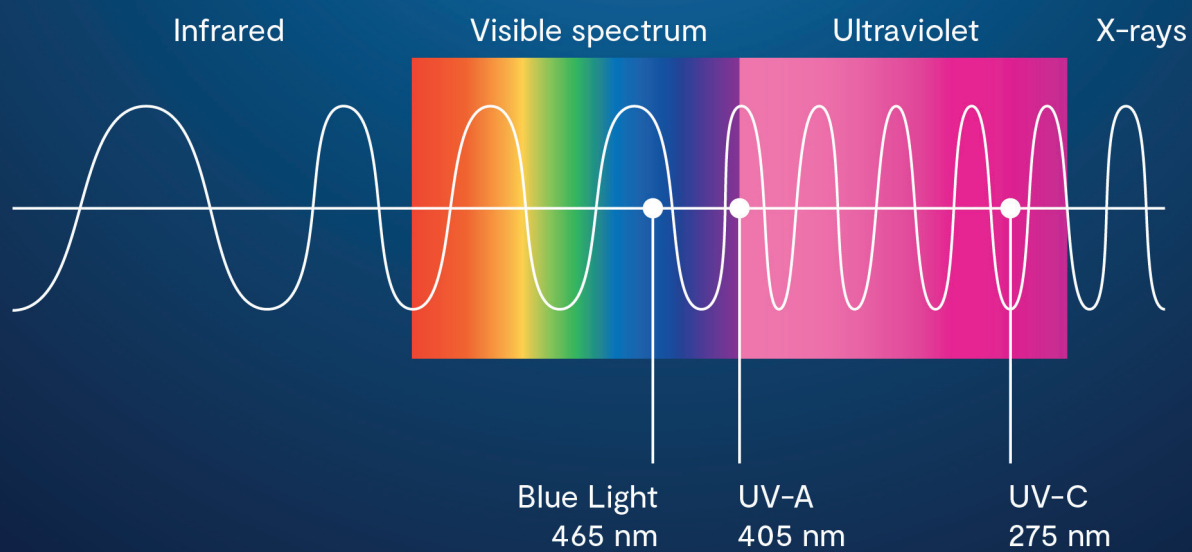
In the EDC versions, it allows you to select the color temperature of each individual lamp.



ANDROID APP ON
Google Play



Download on the
App Store



APPLICAZIONI TIPICHE

TYPICAL MARKET APPLICATIONS



Dual Blue

Sorgente a doppia emissione Bianco Naturale 4000K e Blue Light 465 nm.

Light source with switchable emission Natural White 4000K and Blue Light 465 nm.

Blue Light

465 nm

CONTRIBUISCE ALLA RIDUZIONE DELLA CARICA MICROBICA

ATTIVA PER 2 ORE

Sicuro per le persone e per i materiali

CONTRIBUTION TO THE MICROBIAL CHARGE REDUCTION

OPERATIVE FOR 2 HOURS

Safe for the people and for the materials

BLUE LIGHT

Uccide i batteri
Kill bacteria



Uccide i virus
Kill virus



Consente la presenza di persone
Allow people in the room



Non è dannoso per pelle e occhi
Harmless for skin and eyes



Non danneggia le superfici
Doesn't damage surfaces



Rimuove gli odori dai vestiti
Remove odors from clothes



Tempo medio di efficacia
Average time to be effective

2 ore
2 hours



Positivo
Positive



Non positivo
Not positive

SOLUZIONI DI ILLUMINAZIONE ITAL PEK

ITAL PEK LIGHTING SOLUTIONS

- **WING**
WING 42
- **SPOT_3328**
SPOT_3328 58
- **ACCESSORI**
ACCESSORIES 64
- **FLUX_9**
FLUX_9 52

ITAL PEK

ATELIER LED LIGHTING

DUAL COLOR

La temperatura colore varia da bianco "caldo" a "naturale" (3000K-4000K).

N.B.: tutte le luci riportate a listino sono in versione Dual Color

The colour temperature varies from "warm" to "natural" white (3000K-4000K).

Note: all the lights included in this price list are in Dual Color version



I nostri prodotti sono certificati UL per Stati Uniti e Canada.

WING sottopensile / under wall unit



WING è semplice da installare grazie al fissaggio con clips a scomparsa.

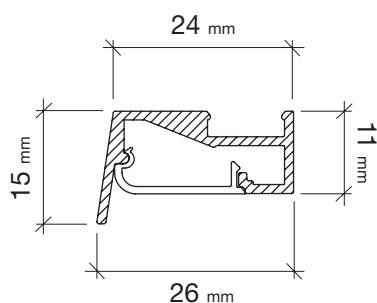
Lo schermo frontale integrato nel profilo rende la luce indiretta gradevole e non invasiva nell'ambiente cucina-living. La luce è direzionata efficacemente sul piano di lavoro.

Il touch button integrato all'estremità destra accende, spegne, regola l'intensità e permette di cambiare la tonalità della luce da calda 3000K a naturale 4000K e viceversa.

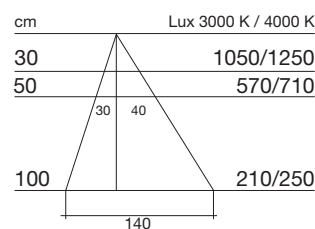
WING is easy to install thanks to its invisible fastening clips.

The integrated front shield makes the indirect light pleasant and non-invasive in the kitchen-living room, but at the same time efficient and well directed on the work surface.

The integrated touch button on the right allows you to switch the light on and off, adjusts its intensity, and change its tone from warm white 3000K to natural white 4000K.



360 LED DUAL COLOR (180 +180 LED/m)



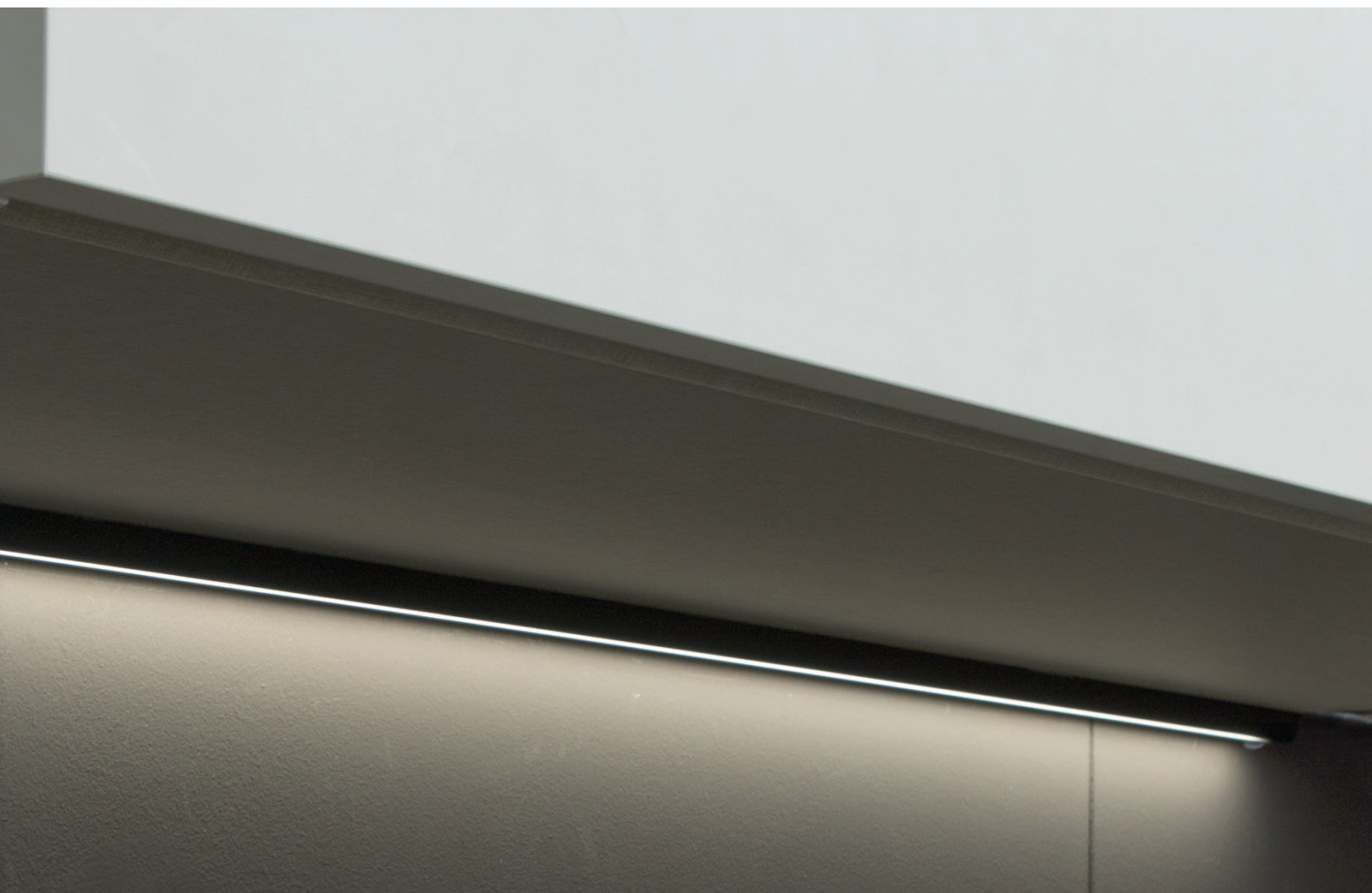
Il valore in LUX indicato è riferito ad una barra L=1200 mm
Values in LUX refer to 1200 mm long lighting units

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|---|
| profilo | grigio orione |
| diffusore | policarbonato opalino |
| fissaggio | mediante clips a scomparsa |
| lunghezza profilo | da 300 mm a 3000 mm |
| LED | 180 +180 LED/m 14,4 W/m |
| colore luce temperatura | DUAL COLOR_3000K - 4000K |
| alimentazione | 24V - DC |
| lunghezza cavo | cavetto 300 mm + cavo da 2800 mm con connettori |
| caratteristica | luce continua, senza interruzioni |
| certificazione fotobiologica | classe 0 |
| resa cromatica | CRI>80 |
| certificazioni | CE + UL |

Technical features

| | |
|------------------------|---|
| profile | orion grey |
| diffuser | opal polycarbonate |
| fastening | by means of hidden clips |
| profile length | from 300 mm up to 3000 mm |
| LED | 180 +180 LED/m 14,4 W/m |
| colour temperature | DUAL COLOR_3000K - 4000K |
| power supply | 24V - DC |
| cable length | 300 mm cable + 2800 mm extension cable |
| light features | uniform and seamless light, with no interruptions |
| photobiological safety | RG (risk group) 0 |
| chromaticity Index | CRI>80 |
| compliance | CE + UL |



TOUCH BUTTON

Il touch button posizionato a destra funziona al rilascio del dito. A lampada spenta un piccolo LED bianco dietro il diffusore ne segnala la posizione, a lampada accesa il LED bianco si spegne.

FUNZIONAMENTO

- 1 - toccando il touch button la lampada si accende al 100%;
- 2 - toccando di nuovo il touch button la luminosità si riduce al 50%;
- 3 - tenendo il dito sul touch button si regola l'intensità (dimmer);
- 4 - toccando il touch button la lampada si spegne.

CAMBIO COLORE

A lampada spenta, tenendo il dito fermo sul touch LED per almeno 20 secondi, il colore della luce cambia da bianco caldo 3000K a naturale 4000K o viceversa.

Il touch button memorizza l'ultima posizione impostata. Dopo un blackout la lampada ritorna nella stessa posizione in cui si trovava prima dello spegnimento.

Tutte le nostre lampade con touch button possono essere comandate da un interruttore esterno.

TOUCH BUTTON

The touch button on the right side works as a touch-and-release button. When the lighting unit is off, a white LED behind the diffuser indicates the position of the touch button. This goes off when the unit is turned on.

FUNCTIONING

- 1 - touching the touch button light turns on at 100%;
- 2 - touching it again the brightness is reduced at 50%;
- 3 - holding the finger on the touch button light is dimmed;
- 4 - touching the touch button light turns off.

LED COLOUR CHANGE

With the light off, hold a finger on the touch button for at least 20 seconds. LED colour temperature changes from 3000K (warm) to 4000K (natural) and viceversa.

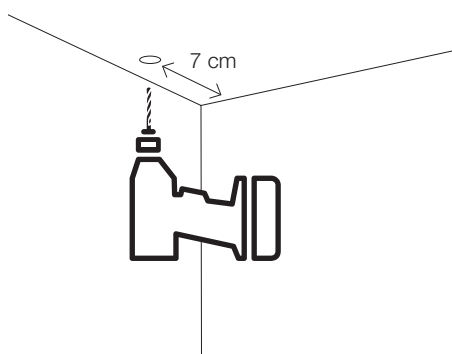
The touch button saves the last position set. After a power cut, the light returns to the same position as it had been set before the power outage.

All our lighting units with touch button can be turned on and off via an external switch.

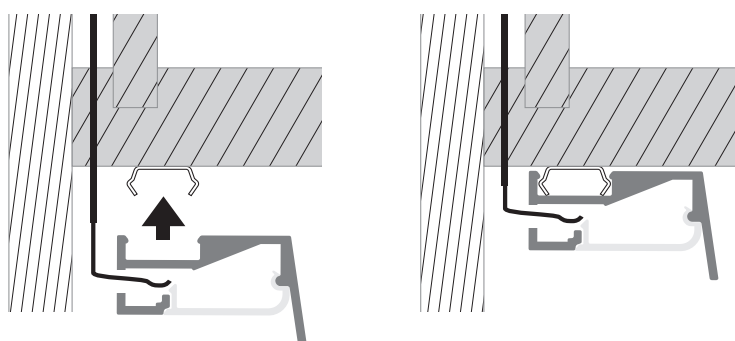
WING sottopensile / under wall unit



Foro per passaggio cavo diam. 10,5 mm
Ø 10,5 mm drillhole for connecting cable routing



Clip a scomparsa
Hidden clip

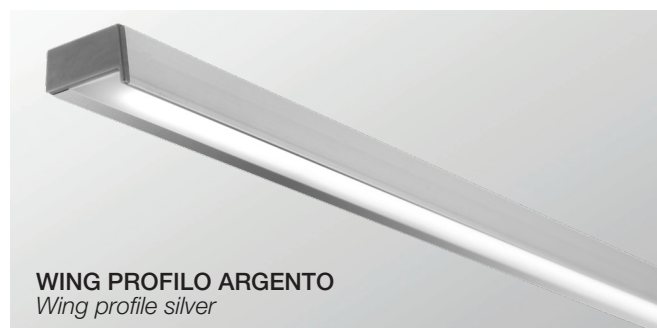


CODICI - ITEM CODES

| CODICE ITEM CODE | DESCRIZIONE DESCRIPTION | CE | UL | III | IP20 | LUNGH mm LENGTH mm | WATT/h | VOLT |
|---------------------|----------------------------|--------------------------|--------------|--------|------|-----------------------|--------|------|
| 08616057A | WING 300mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 300 | 4.5 | 24 V | |
| 08616057B | WING 450mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 450 | 7 | 24 V | |
| 08616057C | WING 600mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 600 | 9 | 24 V | |
| 08616057D | WING 900mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 900 | 13,5 | 24 V | |
| 08616057E | WING 1200mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1200 | 18 | 24 V | |
| 08616057F | WING 1500mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1500 | 23 | 24 V | |
| 08616057G | WING 1800mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1800 | 27 | 24 V | |
| 08616057H | WING 2100mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2100 | 32 | 24 V | |
| 08616057J | WING 2400mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2400 | 36 | 24 V | |
| 08616057K | WING 2700mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2700 | 41 | 24 V | |
| 08616057L | WING 3000mm GRIGIO ORIONE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 3000 | 45 | 24 V | |
| 08616058A | WING 300mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 300 | 4.5 | 24 V | |
| 08616058B | WING 450mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 450 | 7 | 24 V | |
| 08616058C | WING 600mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 600 | 9 | 24 V | |
| 08616058D | WING 900mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 900 | 13,5 | 24 V | |
| 08616058E | WING 1200mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1200 | 18 | 24 V | |
| 08616058F | WING 1500mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1500 | 23 | 24 V | |
| 08616058G | WING 1800mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 1800 | 27 | 24 V | |
| 08616058H | WING 2100mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2100 | 32 | 24 V | |
| 08616058J | WING 2400mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2400 | 36 | 24 V | |
| 08616058K | WING 2700mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 2700 | 41 | 24 V | |
| 08616058L | WING 3000mm ARGENTO | DUAL COLOR 3000K - 4000K | TOUCH BUTTON | DESTRO | 3000 | 45 | 24 V | |

comprendono un cavo di collegamento L.280 cm al trasformatore.
include a 280cm connecting cable to the power supply.

N.B.: la luce può essere inserita anche sotto lo scolapiatti
Note: the light can be insert under palte-rack unit



KIT MONTAGGIO
Mounting kit



ALIMENTATORI NON INCLUSI, DA ORDINARE SEPARATAMENTE

Scegliere l'alimentatore in relazione al consumo totale in Watt delle lampade LED.
Si consiglia di tenere un margine di sicurezza di circa 10% rispetto alla potenza massima del trasformatore.

POWER SUPPLIES NOT INCLUDED TO BE ORDERED SEPARATELY

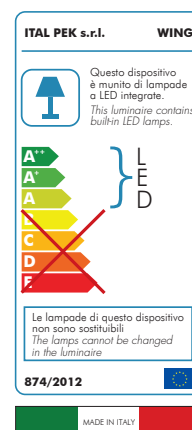
Please choose the adequate power supply considering the total power consumption in Watt.
It is recommended to keep a 10% safety margin below the maximum power output of the power supply.

PER ALIMENTATORI VERSIONE EU VEDI PAG. 60

PER ALIMENTATORI VERSIONE UL VEDI PAG. 61

FOR POWER SUPPLIES EU VERSION SEE PAGE 60

FOR POWER SUPPLIES UL VERSION SEE PAGE 61

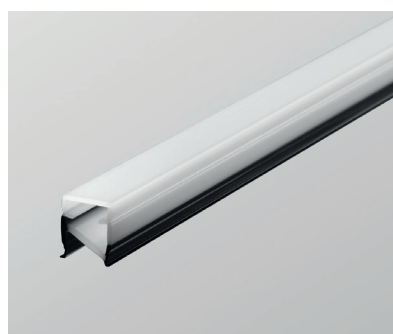
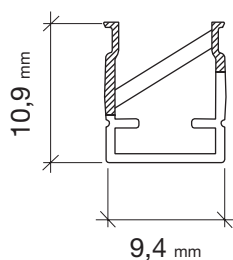


FLUX_9 orizzontale per mensole / horizontal for shelves

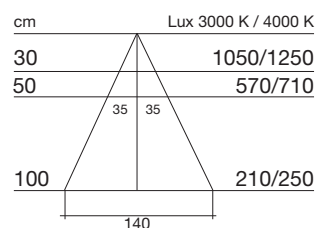


FLUX_9 è incassata a filo sotto mensole/ripiani e grazie all'angolazione direziona la luce nella zona sottostante, senza che se ne percepisca la sorgente luminosa. Realizzata in due colori, nero e opale, è integrata perfettamente nel pannello con un'estetica sobria e minimale.

Recessed under shelves, thanks to the angled, FLUX_9 is invisible yet directs the light in the area below the worktop below. The opal and black polycarbonate profile, with its elegant and simple design, perfectly integrates into the panel.



360 LED DUAL COLOR (180 +180 LED/m)



Il valore in LUX indicato è riferito ad una barra L=1200 mm
Values in LUX refer to 1200 mm long lighting units

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|---|
| diffusore | policarbonato coestruso opalino + nero |
| fissaggio | a pressione |
| lunghezza profilo | da 413 mm a 1163 mm |
| LED | 180 + 180 LED/m 14,4 W/m |
| colore luce temperatura | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| alimentazione | 24V - DC |
| lunghezza cavo | cavetto 300 mm + cavo da 2800 mm con connettori |
| caratteristica | luce continua, senza interruzioni |
| certificazione fotobiologica | classe 0 |
| resa cromatica | CRI>80 |
| certificazioni | CE + UL |

Technical features

| | |
|------------------------|--|
| diffuser | coextruded opal polycarbonate + black |
| fastening | press fitting |
| profile length | from 413 mm up to 1163 mm |
| LED | 180 + 180 LED/m 14,4 W/m |
| colour temperature | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| power supply | 24V - DC |
| cable length | 300 mm cable + 2800 mm extension cable |
| light features | uniform and seamless light |
| photobiological safety | RG (risk group) 0 |
| chromaticity Index | CRI>80 |
| compliance | CE + UL |

CODICI - ITEM CODES

| CODICE ITEM CODE | DESCRIZIONE DESCRIPTION | CE | UL | III | F | IP20 | MENSOLA mm WATT/h VOLT SHELF mm | | |
|---------------------|----------------------------|-------------|--------------------------|------|----|------|------------------------------------|--------|------|
| | | | | | | | mm | WATT/h | VOLT |
| 08616420 | FLUX_9 260mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 300 | 4 | 24 V | | | |
| 08616421 | FLUX_9 410mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 450 | 6 | 24 V | | | |
| 08616422 | FLUX_9 560mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 600 | 8 | 24 V | | | |
| 08616423 | FLUX_9 860mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 900 | 12 | 24 V | | | |
| 08616424 | FLUX_9 1160mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 1200 | 17 | 24 V | | | |
| 08616425 | FLUX_9 1460mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 1500 | 21 | 24 V | | | |
| 08616426 | FLUX_9 1760mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 1800 | 25 | 24 V | | | |
| 08616427 | FLUX_9 2060mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 2100 | 30 | 24 V | | | |
| 08616428 | FLUX_9 2360mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 2400 | 34 | 24 V | | | |
| 08616429 | FLUX_9 2660mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 2700 | 38 | 24 V | | | |
| 08616430 | FLUX_9 2960mm | ORIZZONTALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | 3000 | 43 | 24 V | | | |

comprendono un cavo di collegamento L.280cm al trasformatore e un cavetto per cambio del colore LED.
include a 280cm connecting cable to the power supply and adapter for LED change.



CAVETTO CAMBIO COLORE LED
Adapter for LED colour change

COMANDI DI ACCENSIONE / CONTROLS

| RICEVITORE DIMMER Dimmer receiver | RADIOCOMANDO 4-ZONE Wireless 4-zone control | CE | UL |
|---|--|----|----|
|  |  | | |
| RICEVITORE DIMMER / Dimmer receiver | RADIOCOMANDO 4-ZONE / Wireless 4-zone control | | |
| CODICE ITEM CODE | 08616077 | | |
| CODICE ITEM CODE | 08616183 | | |

COMANDI DI ACCENSIONE dettagli vedi pag **62**
CONTROLS details page **62**

ALIMENTATORI NON INCLUSI, DA ORDINARE SEPARATAMENTE

Scegliere l'alimentatore in relazione al consumo totale in Watt delle lampade LED.
Si consiglia di tenere un margine di sicurezza di circa 10% rispetto alla potenza massima del trasformatore.

POWER SUPPLIES NOT INCLUDED TO BE ORDERED SEPARATELY

Please choose the adequate power supply considering the total power consumption in Watt.
It is recommended to keep a 10% safety margin below the maximum power output of the power supply.

PER ALIMENTATORI VERSIONE EU VEDI PAG. **60**


PER ALIMENTATORI VERSIONE UL VEDI PAG. **61**


FOR POWER SUPPLIES EU VERSION SEE PAGE 60

FOR POWER SUPPLIES UL VERSION SEE PAGE 61





ITAL PEK s.r.l. FLUX_9

 Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.
This luminaire contains built-in LED lamps.

 } LED

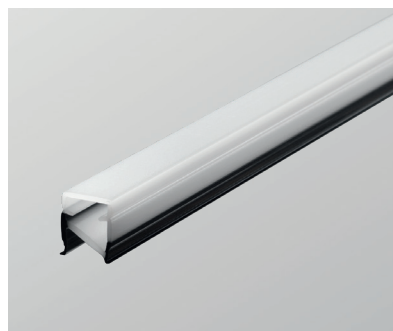
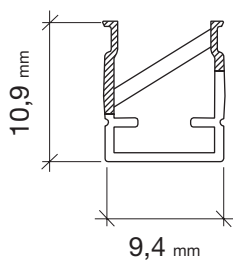
Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.
The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 MADE IN ITALY

FLUX_9

verticale interno pensili e colonne
vertical inside wall units and columns



360 LED DUAL COLOR (180 +180 LED/m)

| cm | Lux 3000 K / 4000 K |
|-----|---------------------|
| 30 | 1050/1250 |
| 50 | 570/710 |
| 100 | 210/250 |

140

Il valore in LUX indicato è riferito ad una barra L=1200 mm
Values in LUX refer to 1200 mm long lighting units

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|---|
| diffusore | polycarbonato coestruso opalino + nero |
| fissaggio | a pressione |
| lunghezza profilo | da 413 mm a 1163 mm |
| LED | 180 + 180 LED/m 14,4 W/m |
| colore luce temperatura | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| alimentazione | 24V - DC |
| lunghezza cavo | cavetto 300 mm + cavo da 2800 mm con connettori |
| caratteristica | luce continua, senza interruzioni |
| certificazione fotobiologica | classe 0 |
| resa cromatica | CRI>80 |
| certificazioni | CE + UL |

Technical features

| | |
|------------------------|--|
| diffuser | coextruded opal polycarbonate + black |
| fastening | press fitting |
| profile length | from 413 mm up to 1163 mm |
| LED | 180 + 180 LED/m 14,4 W/m |
| colour temperature | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| power supply | 24V - DC |
| cable length | 300 mm cable + 2800 mm extension cable |
| light features | uniform and seamless light |
| photobiological safety | RG (risk group) 0 |
| chromaticity index | CRI>80 |
| compliance | CE + UL |

CODICI - ITEM CODES

H PENSILE

H WALL UNIT

H COLONNA mm

H TALL UNIT mm

WATT/h VOLT

| CODICE ITEM CODE | DESCRIZIONE DESCRIPTION | CE | UL | III | IP20 | SINISTRO/ DESTRO | WATT/h | VOLT |
|---------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|------------------|------|------------------|--------|------|
| 08616435 | FLUX_9 323mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 360 | 4,5 | 24 V | |
| 08616436 | FLUX_9 443mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 480 | 6 | 24 V | |
| 08616437 | FLUX_9 563mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 600 | 8 | 24 V | |
| 08616438 | FLUX_9 683mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 720 | 10 | 24 V | |
| 08616439 | FLUX_9 923mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 960 | 13 | 24 V | |
| 08616440 | FLUX_9 1043mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 1080 | 15 | 24 V | |
| 08616441 | FLUX_9 1163mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 1200 | 16,5 | 24 V | |
| 08616442 | FLUX_9 1283mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 1320 | 18 | 24 V | |
| 08616443 | FLUX_9 1403mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 1440 | 20 | 24 V | |
| 08616444 | FLUX_9 2003mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 2040 | 29 | 24 V | |
| 08616445 | FLUX_9 2123mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 2160 | 31 | 24 V | |
| 08616446 | FLUX_9 2243mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | 2280 | 32 | 24 V | |
| * 08616453 | FLUX_9 693mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 10 | 24 V | |
| * 08616455 | FLUX_9 813mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 11,5 | 24 V | |
| * 08616456 | FLUX_9 933mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 13,5 | 24 V | |
| * 08616457 | FLUX_9 1293mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 18,5 | 24 V | |
| * 08616458 | FLUX_9 1413mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 20,5 | 24 V | |
| * 08616459 | FLUX_9 1533mm | VERTICALE | DUAL COLOR 3000K - 4000K | SINISTRO/ DESTRO | | 22 | 24 V | |

comprendono un cavo di collegamento L.280cm al trasformatore e un cavetto per cambio del colore LED. *The above include a 280cm connecting cable to the power supply and adapter for LED change.*

* Per colonne 2 vani
For 2 compartments columns



CAVETTO CAMBIO COLORE LED
Adapter for LED colour change

COMANDI DI ACCENSIONE / CONTROLS

LASER BACK PER SCHIENALE

Viene avvitato nella parte superiore dello schienale ad una distanza massima di 70 cm dall'anta. All'apertura e chiusura dell'anta accende e spegne le lampade.

BACKPANEL LASER SENSOR

It is easily screwed to the upper side of the back panel at a maximum distance of 70 cm from the door. Every time the doors are opened and closed, the light turns on and off.

| | | |
|---------------------|----------|-------------------------|
| CODICE ITEM CODE | 08616182 | LASER SINGOLO 1 ANTA |
| CODICE ITEM CODE | 08616186 | LASER DOPPIO 2 ANTE |



CE UL

RICEVITORE DIMMER Dimmer receiver



| | |
|-------------------------------------|----------|
| RICEVITORE DIMMER / Dimmer receiver | |
| CODICE ITEM CODE | 08616077 |

RADIOCOMANDO 4-ZONE Wireless 4-zone control



| | |
|---|----------|
| RADIOCOMANDO 4-ZONE / Wireless 4-zone control | |
| CODICE ITEM CODE | 08616183 |

CE UL

COMANDI DI ACCENSIONE dettagli vedi pag 62 / CONTROLS details page 62

ALIMENTATORI NON INCLUSI, DA ORDINARE SEPARATAMENTE

Scegliere l'alimentatore in relazione al consumo totale in Watt delle lampade LED. Si consiglia di tenere un margine di sicurezza di circa 10% rispetto alla potenza massima del trasformatore.

POWER SUPPLIES NOT INCLUDED TO BE ORDERED SEPARATELY

Please choose the adequate power supply considering the total power consumption in Watt. It is recommended to keep a 10% safety margin below the maximum power output of the power supply.

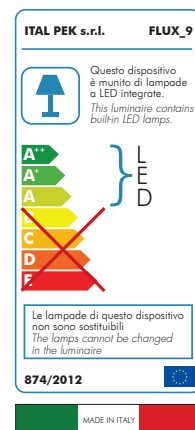
PER ALIMENTATORI VERSIONE EU VEDI PAG. 60

PER ALIMENTATORI VERSIONE UL VEDI PAG. 61

FOR POWER SUPPLIES EU VERSION SEE PAGE 60

FOR POWER SUPPLIES UL VERSION SEE PAGE 61

CE UL

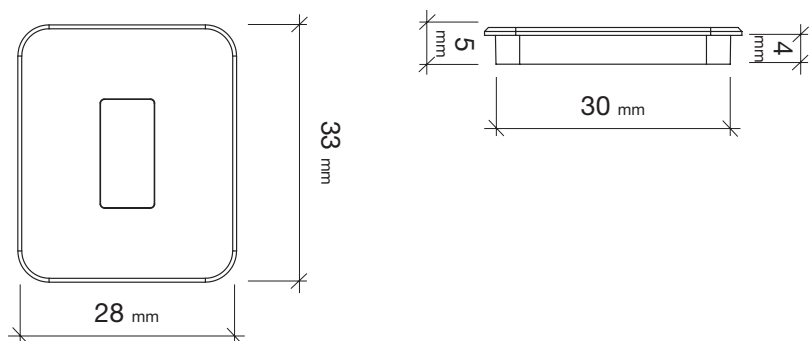


SPOT_3328



SPOT_3328 è un faretto a LED da incasso piccolo e sottile, disponibile nelle finiture grigio orione o bianco. Ideale per illuminare l'interno di pensili, colonne, ripiani o mensole. Il LED dual color 3000K - 4000K consente di scegliere la tonalità di luce preferita nel contesto da illuminare.

SPOT_3328 is a compact and very thin recessed LED spot available in orion grey or white. It is perfect inside wall units, columns and shelves. The 3000-4000K dual colour LED makes it possible to choose the preferred accent lighting that best suits the furniture finishing.



Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|---|
| corpo faretto | ABS |
| colori | bianco - grigio orione |
| assorbimento | 1 Watt |
| colore luce temperatura | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| alimentazione | 24V - DC |
| lunghezza cavo | cavetto 300 mm + cavo da 2800 mm con connettori |
| certificazione fotobiologica | classe 0 |
| resa cromatica | CRI>80 |
| grado di protezione | IP20 |
| certificazioni | CE + UL |

Technical features

| | |
|------------------------|--|
| spot body | ABS |
| finishing | white / orion grey |
| power consumption | 1 Watt |
| colour temperature | DUAL COLOR 3000K - 4000K |
| power supply | 24V - DC |
| cable length | 300 mm cable + 2800 mm extension cable |
| photobiological safety | RG (risk group) 0 |
| chromaticity Index | CRI>80 |
| protection degree | IP20 |
| compliance | CE + UL |

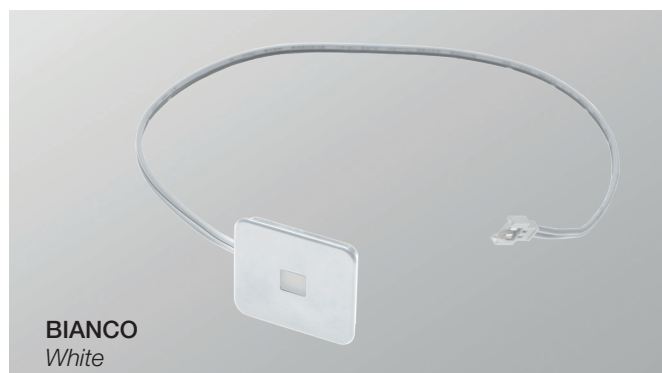
CODICI - ITEM CODES

| CODICE ITEM CODE | DESCRIZIONE DESCRIPTION | CE UL III F IP20 | WATT/h | VOLT |
|---------------------|---|------------------|--------|------|
| 08616175 | SPOT_3328 FARETTO INCASSO BIANCO | | 1 | 24 V |
| 08616176 | SPOT_3328 FARETTO INCASSO GRIGIO ORIONE | | 1 | 24 V |

comprendono un cavo di collegamento L.280cm al trasformatore e cavetto per cambio del colore LED. *The above include a 280cm connecting cable to the power supply and an adapter for LED color change.*



CAVETTO CAMBIO COLORE LED
Adapter for LED colour change



BIANCO
White



GRIGIO ORIONE
Orion grey

COMANDI DI ACCENSIONE / CONTROLS

LASER BACK PER SCHIENALE

Viene avvitato nella parte superiore dello schienale ad una distanza massima di 70 cm dall'anta. All'apertura e chiusura dell'anta accende e spegne le lampade.

BACKPANEL LASER SENSOR

It is easily screwed to the upper side of the back panel at a maximum distance of 70 cm from the door. Every time the doors are opened and closed, the light turns on and off.

| | | | |
|----------------------------|----------|--|-------------------------|
| CODICE ITEM CODE | 08616182 | | LASER SINGOLO 1 ANTA |
| CODICE ITEM CODE | 08616186 | | LASER DOPPIO 2 ANTE |



CE UL

RICEVITORE DIMMER Dimmer receiver



| | | | |
|-------------------------------------|----------|--|--|
| RICEVITORE DIMMER / Dimmer receiver | | | |
| CODICE ITEM CODE | 08616077 | | |

RADIOCOMANDO 4-ZONE Wireless 4-zone control



| | | | |
|---|----------|--|--|
| RADIOCOMANDO 4-ZONE / Wireless 4-zone control | | | |
| CODICE ITEM CODE | 08616183 | | |

CE UL

COMANDI DI ACCENSIONE dettagli vedi pag **62** / CONTROLS details page **62**

ALIMENTATORI NON INCLUSI, DA ORDINARE SEPARATAMENTE

Scegliere l'alimentatore in relazione al consumo totale in Watt delle lampade LED. Si consiglia di tenere un margine di sicurezza di circa 10% rispetto alla potenza massima del trasformatore.

POWER SUPPLIES NOT INCLUDED TO BE ORDERED SEPARATELY

Please choose the adequate power supply considering the total power consumption in Watt. It is recommended to keep a 10% safety margin below the maximum power output of the power supply.

PER ALIMENTATORI VERSIONE EU VEDI PAG. **60**

PER ALIMENTATORI VERSIONE UL VEDI PAG. **61**

FOR POWER SUPPLIES EU VERSION SEE PAGE **60**

FOR POWER SUPPLIES UL VERSION SEE PAGE **61**

CE UL

ITAL PEK s.r.l. SPOT_3328

Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.
This luminaire contains built-in LED lamps.

A++
A+
A
B
C
D
E

LED

Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.
The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012

MADE IN ITALY



Codice / *Item no.* 08616190A
 Input / *Output* 220 - 240 Vac / 24 V
 Potenza / *Max Power* **20 W (0,84 A)**
 Cavo input / *Input cable* L. 1,5 m spina CE / *CE plug*
 Cavo output / *Output cable* 22 cm + distributore AMP 3 uscite / *3-out distributor box*
 Dimensioni / *Dimensions* spessore max 20 mm / *thickness max 20 mm*
 IP IP 20



Codice / *Item no.* 08616192A
 Input / *Output* 220 - 240 Vac / 24 V
 Potenza / *Max Power* **50 W (2,8 A)**
 Cavo input / *Input cable* L. 1,5 m spina CE / *CE plug*
 Cavo output / *Output cable* 22 cm + distributore AMP 6-uscite / *6-out distributor box*
 Dimensioni / *Dimensions* spessore max 25 mm / *thickness max 25 mm*
 IP IP 20



Codice / *Item no.* 08616195
 Input / *Output* 220 - 240 Vac / 24 V
 Potenza / *Max Power* **75 W (3,1 A)**
 Cavo input / *Input cable* L. 1,5 m spina CE / *CE plug*
 Cavo output / *Output cable* 22 cm + distributore AMP 6-uscite / *6-out distributor box*
 Dimensioni / *Dimensions* spessore max 33 mm / *thickness max 33 mm*
 IP IP 20



Codice / *Item no.* 08616201
 Input / *Output* 220 - 240 Vac / 24 V
 Potenza / *Max Power* **100 W (4,17 A)**
 Cavo input / *Input cable* L. 1,5 m spina CE / *CE plug*
 Cavo output / *Output cable* 22 cm + distributore AMP 6-uscite / *6-out distributor box*
 Dimensioni / *Dimensions* spessore max 26 mm / *thickness max 26 mm*
 IP IP 20



Codice / *Item no.* 08616202
 Input / *Output* 220 - 240 Vac / 24 V
 Potenza / *Max Power* **150 W (6,25 A)**
 Cavo input / *Input cable* L. 1,5 m spina CE / *CE plug*
 Cavo output / *Output cable* 22 cm + distributore AMP 6-uscite / *6-out distributor box*
 Dimensioni / *Dimensions* spessore max 31 mm / *thickness max 31 mm*
 IP IP 20

IMPORTANTE: ALIMENTATORI NON INCLUSI, DA ORDINARE SEPARATAMENTE

Scegliere l'alimentatore in relazione al consumo totale in Watt delle lampade LED.

Si consiglia di tenere un margine di sicurezza di circa 10% rispetto alla potenza massima del trasformatore.

IMPORTANT NOTICE: POWER SUPPLIES NOT INCLUDED TO BE ORDERED SEPARATELY

Please choose the adequate power supply considering the total power consumption in Watt.

It is recommended to keep a 10% safety margin below the maximum power output of the power supply.

ALIMENTATORI *POWER SUPPLIES*



UL8750, UL1310, FCC 15A

U.S. and CANADA



Codice / *Item no.* 08616198
Input / *Output* 100 - 120 Vac / 24 V
Potenza / *Max Power* **30 W (1,25 A)**
Cavo input / *Input cable* 1,5 m + spina USA "A" / 'A' USA plug
Cavo output / *Output cable* 15 cm + DISTRIBUTORE AMP 6 vie / 6-out AMP distributor box
Dimensioni / *Dimensions* spessore max 23 mm / *thickness max 23 mm*
IP



Codice / *Item no.* 08616200
Input / *Output* 100 - 120 Vac / 24 V
Potenza / *Max Power* **75 W (3 A)**
Cavo input / *Input cable* 1,5 m + spina USA "A" / 'A' USA plug
Cavo output / *Output cable* 15 cm + DISTRIBUTORE AMP 6 vie / 6-out AMP distributor box
Dimensioni / *Dimensions* spessore max 33 mm / *thickness max 33 mm*
IP

CAVI CABLES



Prolunga L= 280 cm universale per tutte le barre LED del catalogo da utilizzare in aggiunta al cavo di collegamento in caso di distanze maggiori tra barra e alimentatore.
280 cm extension cable



CODICE
ITEM CODE

08616180



CODICE
ITEM CODE

08616181



Moltiplicatore di ingressi con cavo L= 20 cm
Consente di collegare fino a 6 lampade per ogni ingresso dell'alimentatore.
Input multiplier with cable W= 20 cm
Allows up to 6 lamps to be connected to each input of the power supply

CODICE
ITEM CODE

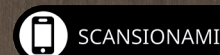
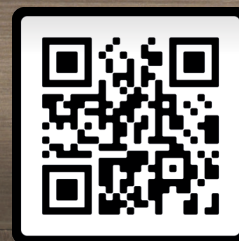
08616187

LASER BACK

SENSORE PER SCHIENALE

BACKPANEL LASER SENSOR

BREVETTO/ Patent
ITAL PEK
ATELIER LED LIGHTING



Può leggere ante in qualsiasi colore, finitura, materiale, compreso vetro. Le sue piccole dimensioni lo rendono idoneo per l'applicazione in appoggio contro lo schienale. Richiede un semplice foro per il passaggio dei cavi. Questo consente ai progettisti di scegliere qualsiasi modello di lampade a LED senza preoccuparsi della modalità di accensione e dello spegnimento della luce. In fase di installazione il montatore decide dove posizionarlo.

It can detect any surface finishing, material and color, including glass. Its small dimensions make it suitable for the installation against the backpanel. It requires just a simple drillhole for the cable connection. This allows the furniture designer or dealer to choose whatever LED lighting profile, without any concern about the switch control of the light. The kitchen fitter can freely decide where to place it.

DATI TECNICI

Dimensioni L 34 x 11,8 x 11,8 mm - Max 60 Watt - 24 Vdc.
Viene fissato nella parte superiore dello schienale ad una distanza massima di 70 cm dall'anta. Comanda più lampade fino ad un massimo di 60 Watt totali. Alla prima installazione richiede una procedura di taratura. Nel raggio d'azione del Laser, per un suo corretto funzionamento, occorre lasciare uno spazio libero di 50mm in verticale e 80mm in orizzontale.
Per mobili a 2 ante, ordinare modello doppio LASER con cavo di collegamento.

TECHNICAL DATA

Dimensions L 34 x 11,8 x 11,8 mm - Max 60 Watt - 24 Vdc.
It is easily screwed to the upper side of the back panel at a maximum distance of 70 cm from the door. It can turn on and off more lighting units up to max 60 Watt. A simple setting procedure has to be carried out at its first connection. For its correct functioning, an area of 50mm vertically and 80mm horizontally must be kept free from objects.
For 2-door cabinets, a double sensor with connecting cable is required.

LASER SINGOLO
1 ANTA

CODICE
ITEM CODE

08616182

LASER DOPPIO
2 ANTE

CODICE
ITEM CODE

08616186



RICEVITORE DIMMER

Dimmer receiver



RICEVITORE DIMMER

Dimensioni 145 x 46,5 x 16 mm
Questo ricevitore 24Vdc deve essere collegato al trasformatore e comanda fino a 6 barre LED fino a max 180 Watt di assorbimento. Fare riferimento ai Watt dei LED indicati in tabella.

DIMMER RECEIVER

Dimensions 145 x 46,5 x 16 mm
This 24Vdc device has to be connected to the power supply and can control up to 6 LED lights for a max power consumption of 180 Watt. Please refer to the Watt of each LED light in the table.

CE **CODICE**
ITEM CODE

08616077

UL **CODICE**
ITEM CODE

08616077UL

RADIOCOMANDO 4-ZONE

Wireless 4-zone control



RADIOCOMANDO WIRELESS 4-ZONE

(da abbinare a ricevitore dimmer)

Dimensioni 137 x 39 x 11 mm
Con questo radiocomando si possono comandare fino a 4 ricevitori insieme o in modo separato per creare 4 zone di illuminazione. Consente di accendere, spegnere e regolare la luminosità di ogni zona singolarmente o in una unica soluzione.

WIRELESS 4-ZONE CONTROL

(to be paired to dimmer receiver)

Dimensions 137 x 39 x 11 mm
This wireless radiocomando can be paired to max 4 dimmer receivers, thus creating 4 lighting areas. It allows to turn on, off and adjust the light intensity of each area distinctly or all together.

CODICE
ITEM CODE

08616183

