

CATALOGO



PROFILI	10
STRIP LED	30
ALIMENTATORI	38
CABLAGGI	44
INTERRUTTORI	50
CONTROLLER	60
AMPLIFICATORI	66
FARETTI LED	68
LED PANEL	72
INDOOR LIGHT	74
INDUSTRIAL LIGHT	76

SOLUZIONI PERSONALIZZATE PER OGNI ESIGENZA

Duegi Srl è un'azienda con alta specializzazione nella produzione di lampade finite.

Ciò che ci contraddistingue è un **servizio** attento alle esigenze dei nostri clienti, **qualità** nella produzione e **velocità** nella consegna dei prodotti.

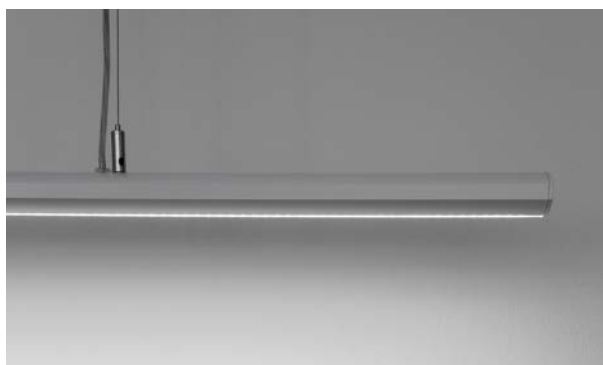
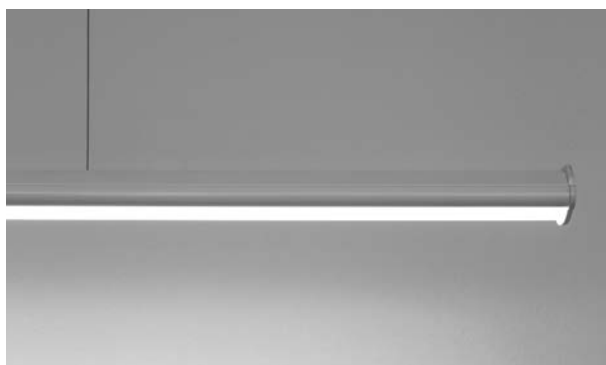
Il nostro primario obiettivo è la soddisfazione dei clienti, motivo per cui da anni forniamo **soluzioni su misura** customizzando molteplici modelli di lampade finite. In questo modo clienti che non hanno il tempo, in cantiere, di tagliare e montare il loro prodotto, possono avere, previo semplice sopralluogo, la lampada che cercano già pronta per essere installata.

Diamo la possibilità di scegliere tra una vasta gamma di profili in alluminio e di sorgenti a led per garantire la soluzione e l'effetto ambientale desiderato.

I nostri tecnici svolgono una ricerca continua di **soluzioni efficienti, economiche ed intuitive** per semplificare l'installazione e l'utilizzo dei prodotti.

Oltre a profili e strip led diamo la possibilità di completare le lampade con diverse tipologie di interruttori, permettendo una semplice ma totale integrazione con i più moderni sistemi di domotica.

ESEMPI DI REALIZZAZIONI



LAMPADE SU MISURA

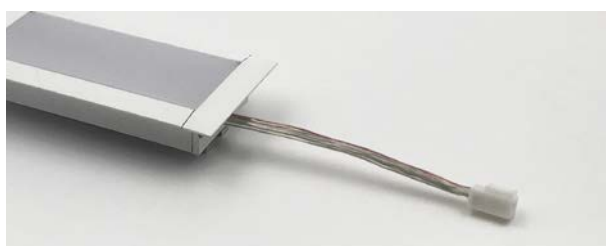
Per agevolare ulteriormente i nostri clienti nella progettazione delle proprie lampade finite abbiamo studiato e messo a punto un modulo di calcolo.

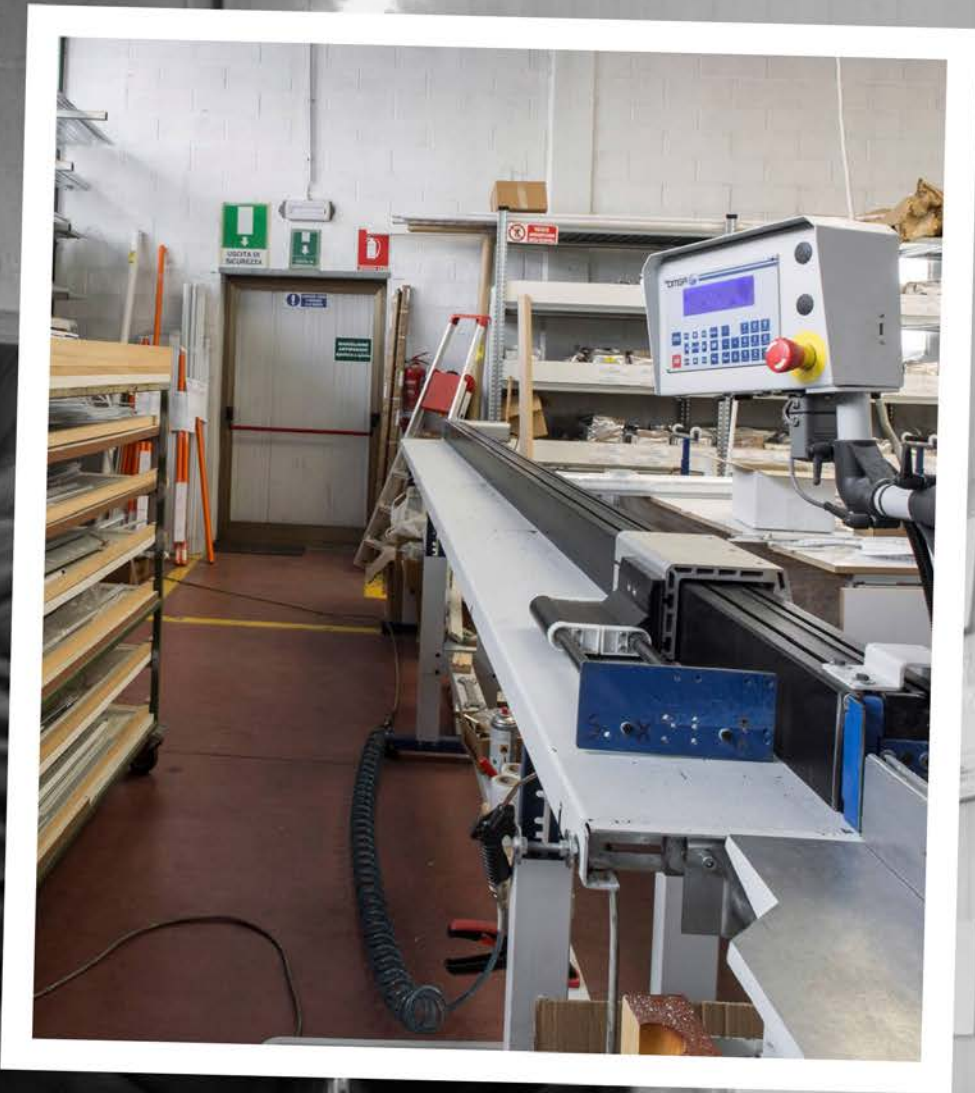
Selezionando le singole parti caratterizzanti la lampada è possibile comporre velocemente il prodotto desiderato. In questo modo si può ottenere un prodotto totalmente personalizzato e unico.

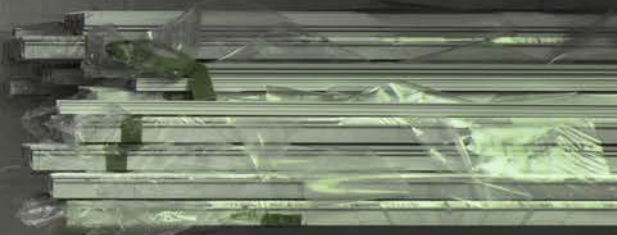
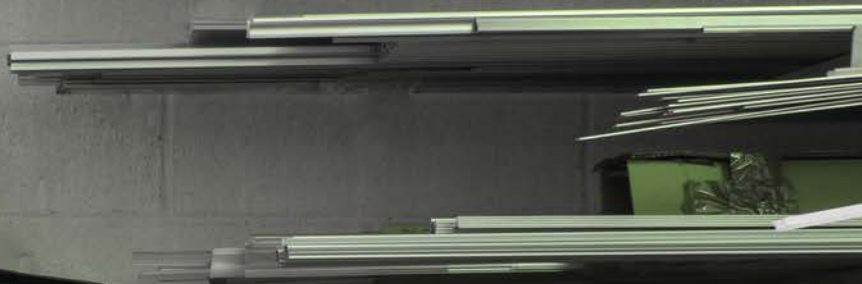
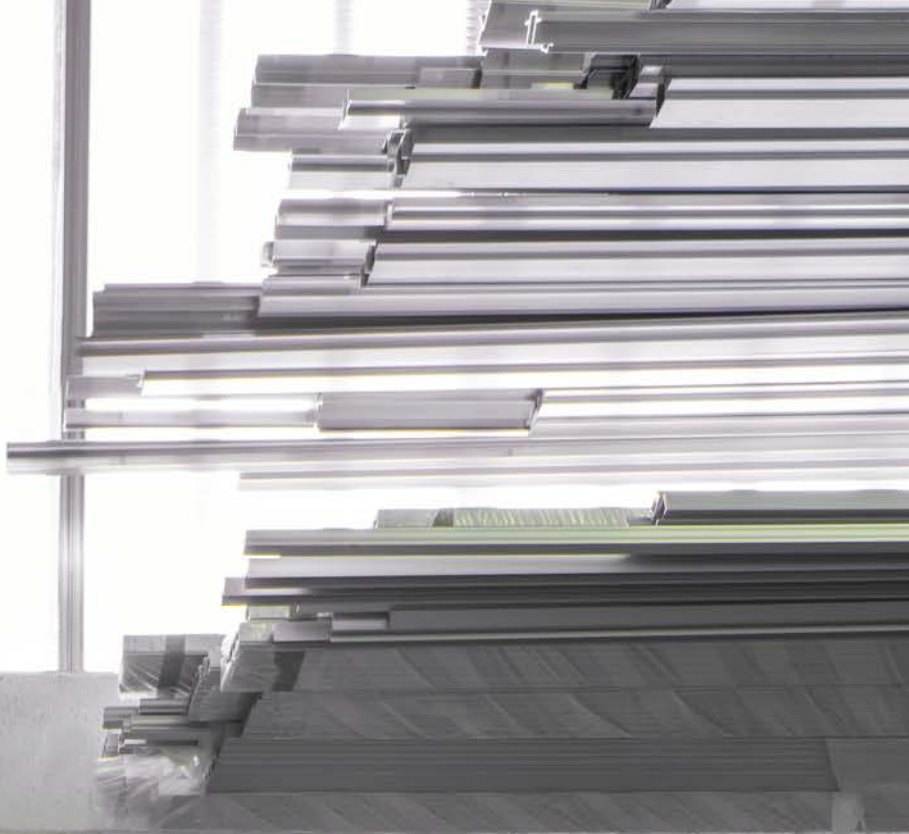
Un ulteriore vantaggio consiste nel non avere sprechi di alluminio o strip: la scelta di customizzare le lampade, infatti, permette di ridurre, se non eliminare, gli scarti.

Questa soluzione, inoltre, rispetta le norme di legge e in particolare le disposizioni del Decreto Legislativo 49/2014: ogni lampada è dotata di un marchio che ne certifica la potenza e il simbolo RAEE che Duegi Srl assolve per tutti i propri prodotti.

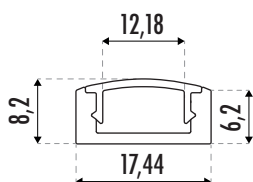
Il modulo di calcolo è presente nel nostro sito www.duegisrl.eu così da essere accessibile a tutti.







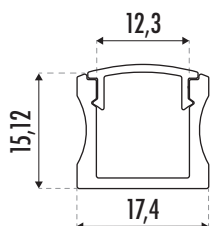




BASILEA

Profilo da appoggio, ideale per realizzazioni a basso impatto visivo. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

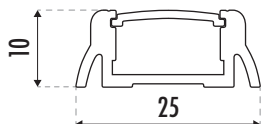
Codice	Descrizione	Tipo schermo
BAS2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
BAS2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
BAS2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
BAS3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
BAST3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
BAS3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
BASTERMINAL	Terminale PI/grigio	
BASFIX	Clip di fissaggio	



LUGANO

Profilo da appoggio che garantisce assenza di punti luce e maggiore uniformità. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

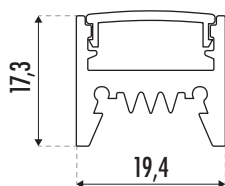
Codice	Descrizione	Tipo schermo
LUGANO2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
LUGANO2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
LUGANO2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
LUGANO3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
LUGANO3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
LUGANO3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
LUGANOTERMINAL	Terminale PI/grigio	
LUGANOFIX	Clip di fissaggio	



VEGAS

Profilo da appoggio. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

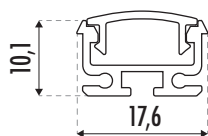
Codice	Descrizione	Tipo schermo
VEGAS3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
VEGAS3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
VEGAS3MTOP-N	Profilo 3 mt anodizzato nero + schermo	Opalino
VEGAS3MTTR-N	Profilo 3 mt anodizzato nero + schermo	Trasparente
VEGASTERMINAL	Terminale PI/grigio	
VEGASTERMINAL-N	Terminale PI/nero	
VEGASTERMINAL-G	Terminale PI/grigio sottile	
VEGASFIX	Clip di fissaggio	



LUXOR

Profilo da appoggio; ottima dissipazione. Potenza massima dissipabile 24 W/mt

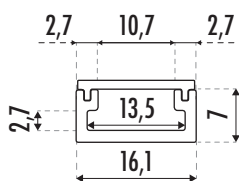
Codice	Descrizione	Tipo schermo
LUXOR2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
LUXOR3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
LUXORTERMINAL	Terminale PI/grigio	
LUXORFIX	Clip di fissaggio	



VIENNA

Profilo da appoggio. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

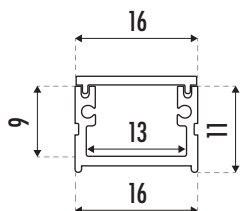
Codice	Descrizione	Tipo schermo
VIENNA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
VIENNA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
VIENNA2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
VIENNATERMINAL	Terminale PI/grigio	
VIENNAFIX	Clip di fissaggio	



VERONA

Profilo da appoggio con sistema di innesto della cover sulla base di alluminio, in grado di conferire alla strip led installata all'interno un maggior grado di protezione IP. Potenza massima dissipabile 14,4 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
VERONA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
VERONA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
VERONATERMINAL	Terminale PI/grigio	
VERONAFIX	Clip di fissaggio	

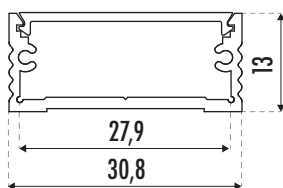


VERONABIG

Profilo da appoggio con sistema di innesto della cover sulla base di alluminio, in grado di conferire alla strip led installata all'interno un maggior grado di protezione IP. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
VERONABIG2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
VERONABIG2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
VERONABIGTERMINAL	Terminale Pl/grigio	
VERONABIGFIX	Clip di fissaggio	

Disponibile anche in barre da 3 mt

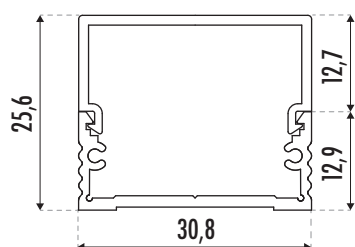


ROMA

Profilo da appoggio. Potenza massima dissipabile 35W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
ROMA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
ROMA2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
ROMATERMINAL	Kit 3 terminali alluminio + viti inox	
ROMATERMINAL-B	Kit 3 terminali bianchi + viti inox	

Disponibile anche in barre da 3 mt

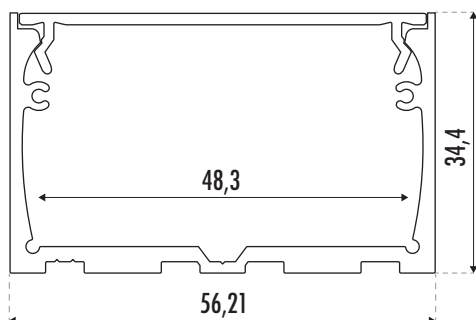


MANTOVA

Profilo da appoggio con copertura alta. Potenza massima dissipabile 35W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
MANTOVA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MANTOVA2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
MANTOVATERMINAL	Kit 3 terminali alluminio + viti inox	
MANTOVATERMINAL-B	Kit 3 terminali bianchi + viti inox	

Disponibile anche in barre da 3 mt

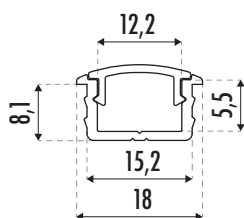


POTENZA

Profilo da appoggio o sospensione. Potenza massima dissipabile 50W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
POTENZA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
POTENZA2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
POTENZATERMINAL	Kit 3 terminali alluminio + viti inox	
POTENZATERMINAL-B	Kit 3 terminali bianchi + viti inox	

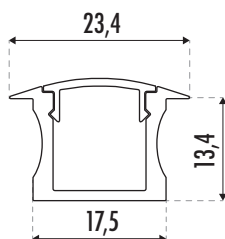
Disponibile anche in barre da 3 mt



BERNA

Profilo led da incasso. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

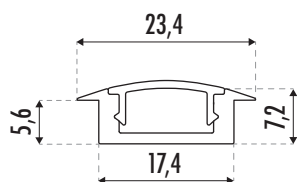
Codice	Descrizione	Tipo schermo
BERNA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
BERNA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
BERNA2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
BERNA3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
BERNA3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
BERNA3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
BERNATERMINAL	Terminale PI/grigio	



ZURIGO

Profilo alto da incasso esterno che garantisce assenza di punti luce e maggiore uniformità. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

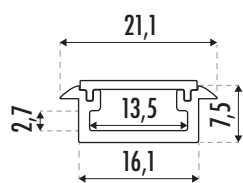
Codice	Descrizione	Tipo schermo
ZURIGO2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
ZURIGO2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
ZURIGO2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
ZURIGO3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
ZURIGO3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
ZURIGO3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
ZURIGOTERMINAL	Terminale PI/grigio	
ZURIGOFIX	Clip di fissaggio	



TICINO

Profilo da incasso ultrasottile. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
TICINO2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
TICINO2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
TICINO2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
TICINO3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
TICINO3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
TICINO3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
TICINOTERMINAL	Terminale PI/grigio	



PADOVA

Profilo da incasso con sistema di innesto della cover sulla base di alluminio, in grado di conferire alla strip led installata all'interno un maggior grado di protezione IP. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

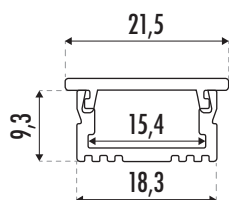
Codice	Descrizione	Tipo schermo
PADOVA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
PADOVA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
PADOVATERMINAL	Terminale PI/grigio	



MINIGHOST

Profilo da incasso basso con schermo coprifresata. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

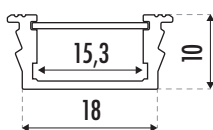
Codice	Descrizione	Tipo schermo
MINIGHOST2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MINIGHOST2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato



MIRAGE

Profilo da incasso con schermo piatto. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
MIRAGE2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MIRAGE2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
MIRAGETERMINAL	Terminale PI/grigio	

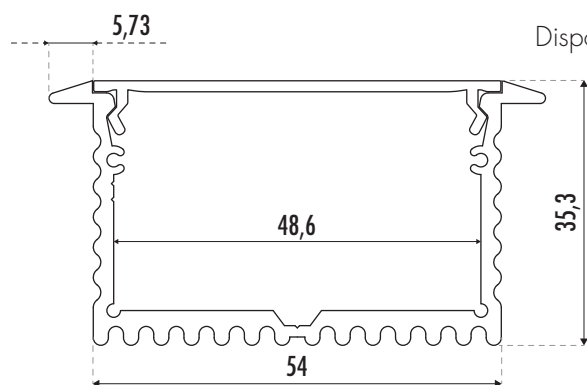




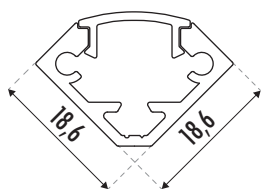
MILANO

Profilo da incasso altamente dissipante per forti spessori. Potenza massima dissipabile 50W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
MILANO2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MILANO2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
MILANOTERMINAL	Kit 3 terminali argento + viti inox	
MILANOTERMINAL-B	Kit 3 terminali bianchi + viti inox	
MILANOFIX	Clip di fissaggio	



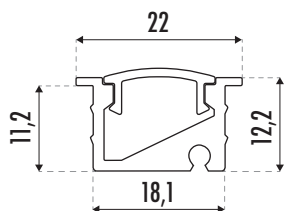
Disponibile anche in barre da 3 mt



CANTON

Profilo esterno inclinato. Consente di proiettare la luce con un angolo di 45°; ideale per applicazioni sottopensile o luce indiretta. Potenza massima dissipabile 24 W/mt

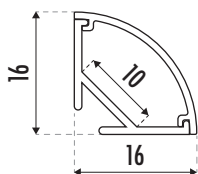
Codice	Descrizione	Tipo schermo
CANTON2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CANTON2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
CANTON2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
CANTON3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CANTON3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
CANTON3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
CANTONTERMINAL	Terminale PI/grigio	
CANTONFIX	Clip di fissaggio	



PISA

Profilo da incasso con interno obliquo. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
PISA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
PISA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
PISA2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
PISA3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
PISA3MTTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
PISA3MTSAT	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Satinato

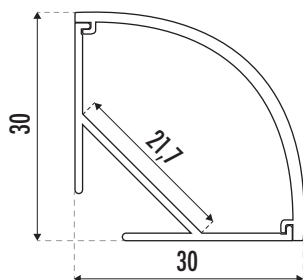


CESENA

Profilo angolare che consente una maggiore angolazione della luce. Piccole dimensioni. Potenza massima dissipabile 14,4 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
CESENA2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CESENA2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
CESENA2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
CESENATERMINAL	Terminale PI/grigio	
CESENAFIX	Clip di fissaggio	

Disponibile anche in barre da 3 mt

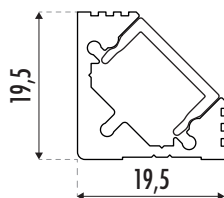


CESENA BIG

Profilo angolare che consente una maggiore angolazione della luce. Grandi dimensioni. Potenza massima dissipabile 14,4 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
CESENABIG2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CESENABIG2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
CESENABIG2MTSAT	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Satinato
CESENABIGTERMINAL	Terminale PI/grigio	
CESENABIGFIX	Clip di fissaggio	

Disponibile anche in barre da 3 mt

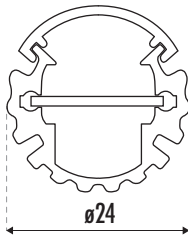


BOLZANO

Profilo esterno inclinato. Consente di proiettare la luce con un angolo di 45°; ideale per applicazioni d'angolo o a luce indiretta. Potenza massima dissipabile 25W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
BOLZANO2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
BOLZANO2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
BOLZANO2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
BOLZANO2MTTR-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Trasparente
BOLZANOTERMINAL	Terminale Pl/grigio	
BOLZANOTERMINAL-B	Terminale Pl/bianco	
BOLZANOFIX	Clip di fissaggio	

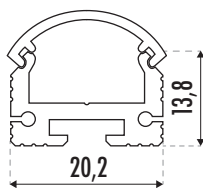
Disponibile anche in barre da 3 mt



LINE

Profilo circolare orientabile con grado IP40. Potenza massima dissipabile 24 W/mt

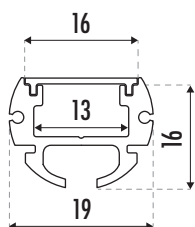
Codice	Descrizione	Tipo schermo
LINE3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
LINE3MTRR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
LINETERMINAL	Terminale PI/grigio	
LINEFIX	Clip di fissaggio	
SUSPENSIONKIT	Cavi di sospensione	



NEW LINE

Profilo IP40, angolo emissione luce 120° ottima dissipazione calore strip performanti. Potenza massima dissipabile 24 W/mt

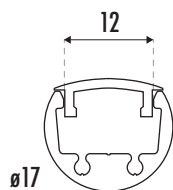
Codice	Descrizione	Tipo schermo
NEWLINE3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
NEWLINE3MTRR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
NEWLINETERMINAL	Terminale PI/grigio	
NEWLINEFIX	Clip di fissaggio	



CROTONE

Profilo circolare con sistema di innesto della cover sulla base di alluminio, in grado di conferire alla strip led installata all'interno un maggior grado di protezione IP. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
CROTONE2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CROTONE2MTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
CROTONETERMINAL	Terminale PI/grigio	
CROTONEFIX	Clip di fissaggio	
CROTONEATFL	Aggancio tondo per fissaggio laterale	
CROTONESFP	Supporto per fissaggio a parete	



TONDIN

Profilo circolare orientabile con diametro 17 mm. Potenza massima dissipabile 14,4 W/mt

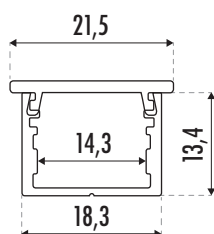
Codice	Descrizione	Tipo schermo
TONDIN3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
TONDINTERMINAL	Terminale PI/grigio	
TONDINFIX	Clip di fissaggio	



GHOST

Profilo da incasso alto, con schermo allargato, da utilizzare anche assieme alla controcassa per cartongesso. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

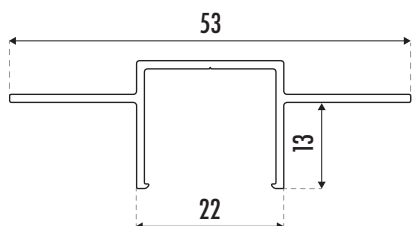
Codice	Descrizione	Tipo schermo
GHOST3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
GHOST3MTR	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente

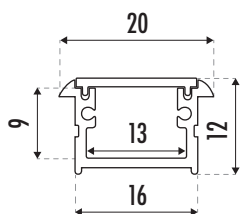


GHOSTCASSA

Controcassa per fissaggio a cartongesso da accoppiare a profilo Ghost

Codice	Descrizione
GHOSTCASSA	Profilo 3 mt anodizzato argento
GHOSTFIX	Clip di fissaggio per profilo



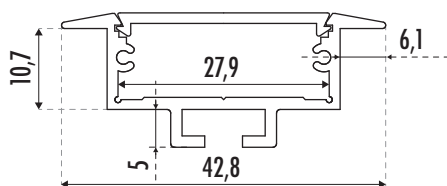
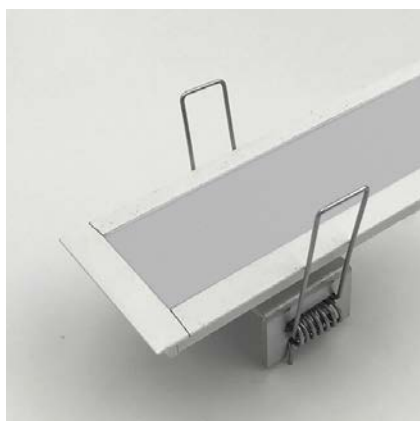


PADOVA BIG

Profilo da incasso per cartongesso e molla di fissaggio con sistema di innesto della cover sulla base di alluminio, in grado di conferire alla strip led installata all'interno un maggior grado di protezione IP. Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
PADOVABIG2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
PADOVABIG2MTTR	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Trasparente
PADOVABIGTERMINAL	Terminale Pl/grigio	
PADOVABIGFIX	Clip di fissaggio	

Disponibile anche in barre da 3 mt



CHIETI

Profilo da incasso per cartongesso con staffa a molle per ancoraggio. Potenza massima dissipabile 35W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
CHIETI2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
CHIETI2MTOP-B	Profilo 2 mt verniciato bianco + schermo	Opalino
CHIETITERMINAL	Kit 3 terminali argento + viti inox	
CHIETITERMINAL-B	Kit 3 terminali bianchi + viti inox	
CHIETIFIX	Clip di fissaggio	

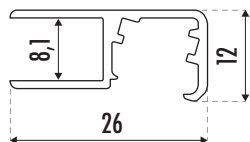
Disponibile anche in barre da 3 mt



GINEVRA

Per vetro da 8 mm, utilizzabile anche su vetro con spessore 6 mm tramite piattina (art. Z2400.10x2). Potenza massima dissipabile 19,2 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
GINEVRA3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
GINEVRAPIATTINA	Piattina alluminio 10x2 grezzo	
GINEVRATERMINAL	Terminale PI/grigio	
GINEVRACOPPIA	Coppia supporto parete	

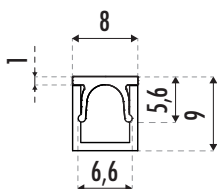




MINI

Profilo semplice a U ad incasso e d'appoggio, perfetto per lame di luci. Da utilizzare con strip da 5 mm. Potenza massima dissipabile 9,6 W/mt

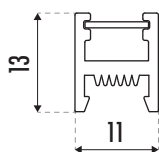
Codice	Descrizione	Tipo schermo
MINI2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MINI3MTOP	Profilo 3 mt anodizzato argento + schermo	Opalino



MINI LUXOR

Profilo da appoggio slim; ottima dissipazione. Potenza massima dissipabile 9,6 W/mt

Codice	Descrizione	Tipo schermo
MINILUXOR2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MINILUXORTERMINAL	Terminale Pl/grigio	

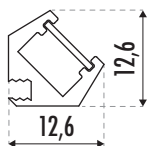




MINI CANTON

Profilo esterno inclinato di piccole dimensioni. Da utilizzare con strip da 5 mm. Potenza massima dissipabile 9,6 W/mt

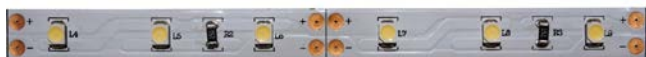
Codice	Descrizione	Tipo schermo
MINICANTON2MTOP	Profilo 2 mt anodizzato argento + schermo	Opalino
MINICANTONTERMINAL	Terminale PI/grigio	





STRIP LED 4.8 W 12 VOLT IP20

60 led/mt 3528SMD IP20 larghezza 8mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
4.8W12V00W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	12 V	390	5 cm	IP20
4.8W12V00NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	12 V	330	5 cm	IP20
4.8W12V00WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	12 V	320	5 cm	IP20

STRIP LED 4.8 W 12 VOLT IP65

60 led/mt 3528SMD IP65 larghezza 8mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
4.8W12V65W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	12 V	320	5 cm	IP65
4.8W12V65NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	12 V	290	5 cm	IP65
4.8W12V65WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	12 V	270	5 cm	IP65

STRIP LED 4.8 W 24 VOLT EMISSIONE LATERALE



60 led/mt 90° 3014 IP20/65 larghezza 10 mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
4.8W24V00W90D	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	12/24 V	720	10 cm	IP20/65
4.8W24V00NW90D	Strip bianco naturale	3700 - 4300 K	12/24 V	660	10 cm	IP20/65
4.8W24V00WW90D	Strip bianco caldo	2300 - 3200 K	12/24 V	600	10 cm	IP20/65

STRIP LED 9.6 W 12/24 VOLT IP20

120 led/mt 3528SMD IP20 larghezza 8mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
9.6W12V00W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	12 V	780	5 cm	IP20
9.6W12V00NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	12 V	640	5 cm	IP20
9.6W12V00WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	12 V	660	5 cm	IP20
9.6W24V00W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	780	10 cm	IP20
9.6W24V00NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	640	10 cm	IP20
9.6W24V00WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	660	10 cm	IP20

STRIP LED 9.6 W 12/24 VOLT IP65

120 led/mt 3528SMD IP65 larghezza 8mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
9.6W12V65W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	12 V	630	5 cm	IP65
9.6W12V65NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	12 V	530	5 cm	IP65
9.6W12V65WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	12 V	510	5 cm	IP65
9.6W24V65W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	630	10 cm	IP65
9.6W24V65NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	530	10 cm	IP65
9.6W24V65WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	510	10 cm	IP65

STRIP LED 9.6 W 24 VOLT SLIM IP20

120 led/mt 3528SMD IP20 larghezza 5mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
9.6W24V00W3528MM5	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	780	10 cm	IP20
9.6W24V00NW3528MM5	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	660	10 cm	IP20
9.6W24V00WW3528MM5	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	640	10 cm	IP20

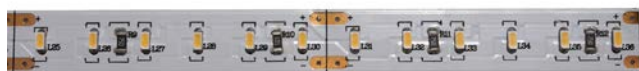
STRIP LED 9.6 W 24 VOLT DINAMICA

60 led/mt 5225 IP20 larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
DINAMICSTRIP24V	Strip bianco freddo+caldo	Ibrida	24 V	1289 +1376	10 cm	IP20

STRIP LED 14.4 W 24 VOLT IP20



120 led/mt 3014 EPISTAR IP20 larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
14.4W24V00W3014	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	1500	5 cm	IP20
14.4W24V00NW3014	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	1320	5 cm	IP20
14.4W24V00WW3014	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	1200	5 cm	IP20

STRIP LED 14.4 W 24 VOLT IP65



120 led/mt 3014 EPISTAR IP65 larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
14.4W24V65W3014	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	1170	10 cm	IP65
14.4W24V65NW3014	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	1150	10 cm	IP65
14.4W24V65WW3014	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	1120	10 cm	IP65



STRIP LED 14.4 W 24 VOLT SLIM IP20

120 led/mt 3014 EPISTAR IP20 larghezza 5mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
14.4W24V00W3014S	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	1500	5 cm	IP20
14.4W24V00NW3014S	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	1320	5 cm	IP20
14.4W24V00WW3014S	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	1200	5 cm	IP20



STRIP LED 14.4 W 24 VOLT RGB

60 led/mt 5050 RGB larghezza 10mm



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
14.4W24V00RGB5050	Strip led 5050 RGB	RGB	24 V	-	10 cm	IP20
14.5W24V65RGB5050	Strip led 5050 RGB	RGB	24 V	-	10 cm	IP65

STRIP LED 14.4 W 24 VOLT RGB DIGITAL



60 led/mt 3014 EPISTAR larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
14.4W24V00RGB5050D	Strip led 5050 RGB	RGB	24 V	-	10 cm	IP20
14.4W24V65RGB5050D	Strip led 5050 RGB	RGB	24 V	-	10 cm	IP65

STRIP LED 17.2 W 24 VOLT IP20



192 led/mt 3014 EPISTAR IP20 larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
17.2W24V00NW3014	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	2370	3,92 cm	IP20
17.2W24V00WW3014	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	2200	3,92 cm	IP20

STRIP LED 19.2 W 24 VOLT IP20

240 led/mt 3528SMD IP20 larghezza 10mm
Package: reel 5 mt



Codice	Descrizione	Colore	Tensione	Lumen	Taglio	Protezione
19.2W24V00W3528	Strip bianco freddo	5500 - 6500 K	24 V	1600	2,6 cm	IP20
19.2W24V00NW3528	Strip bianco naturale	4000 - 4500 K	24 V	1560	2,6 cm	IP20
19.2W24V00WW3528	Strip bianco caldo	2700 - 3000 K	24 V	1240	2,6 cm	IP20



ALIMENTATORI 12 VOLT CABLATI

Alimentatori Snappy installabili sui mobili con distributore e spina



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
DUEGISNP6-12VF	6 W	12 V	10,7x98,4x45,6	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP15-12VL	15 W	12 V	13,5x128,4x50,6	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP30-12VF	30 W	12 V	18x159,9x57,8	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP50-12VF	50 W	12 V	22x185x63,5	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP75-12VL	75 W	12 V	30x200,8x63	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP100-12VL(UE)	100 W	12 V	31,2x180x65,5	Ta 45°C - Tc 80°C	200-240 V	IP20



ALIMENTATORI 24 VOLT CABLATI

Alimentatori Snappy installabili sui mobili con distributore e spina



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
DUEGISNP15-24VL	15 W	24 V	13,5x128,4x50,6	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP30-24VF	30 W	24 V	18x159,9x57,8	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP50-24VF	50 W	24 V	22x185x63,5	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP75-24VL	75 W	24 V	30x200,8x63	Ta 45°C - Tc 75°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP100-24VL(UE)	100 W	24 V	31,2x180x65,5	Ta 45°C - Tc 80°C	200-240 V	IP20
DUEGISNP150-24VL	150 W	24 V	31,2x180x65,5	Ta 45°C - Tc 80°C	200-240 V	IP20



SNAPPY 12 VOLT

Alimentatore basso profilo certificato per installazione sui mobili.



Codice	Descrizione	Tensione	H-L-P (mm)	Protezione
SNP6-12VF	Alimentatore Snappy 6 Watt 12 Volt	12 V	10,7x98,4x45,6	IP20
SNP15-12VF	Alimentatore Snappy 15 Watt 12 Volt	12 V	13,5x128,4x50,6	IP20
SNP30-12VF	Alimentatore Snappy 30 Watt 12 Volt	12 V	18x159,9x57,8	IP20
SNP50-12VF	Alimentatore Snappy 50 Watt 12 Volt	12 V	22x185x63,5	IP20
SNP75-12VF	Alimentatore Snappy 75 Watt 12 Volt	12 V	30x200,8x63	IP20
SNP100-12VL	Alimentatore Snappy 100 Watt 12 Volt	12 V	31,2x180x65,5	IP20



SNAPPY 24 VOLT

Alimentatore basso profilo certificato per installazione sui mobili.



Codice	Descrizione	Tensione	H-L-P (mm)	Protezione
SNP6-24VF	Alimentatore Snappy 6 Watt 24 Volt	24 V	10,7x98,4x45,6	IP20
SNP15-24VF	Alimentatore Snappy 15 Watt 24 Volt	24 V	13,5x128,4x50,6	IP20
SNP30-24VF	Alimentatore Snappy 30 Watt 24 Volt	24 V	18x159,9x57,8	IP20
SNP50-24VF	Alimentatore Snappy 50 Watt 24 Volt	24 V	22x185x63,5	IP20
SNP75-24VF	Alimentatore Snappy 75 Watt 24 Volt	24 V	30x200,8x63	IP20
SNP100-24VL	Alimentatore Snappy 100 Watt 24 Volt	24 V	31,2x180x65,5	IP20
SNP150-24VL	Alimentatore Snappy 150 Watt 24 Volt	24 V	31,2x180x65,5	IP20



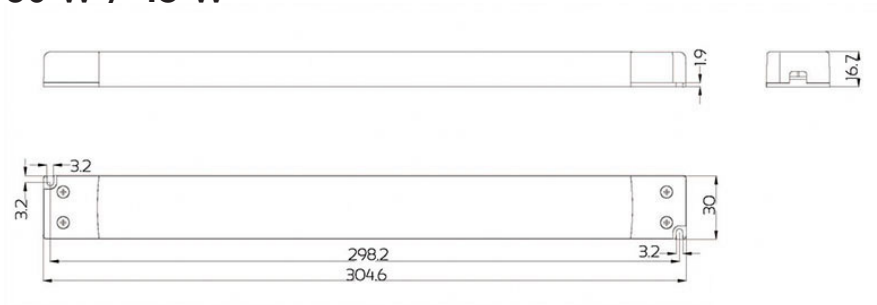
SNAPPY 12/24 VOLT

Alimentatore ultra slim basso profilo certificato per installazione sui mobili.

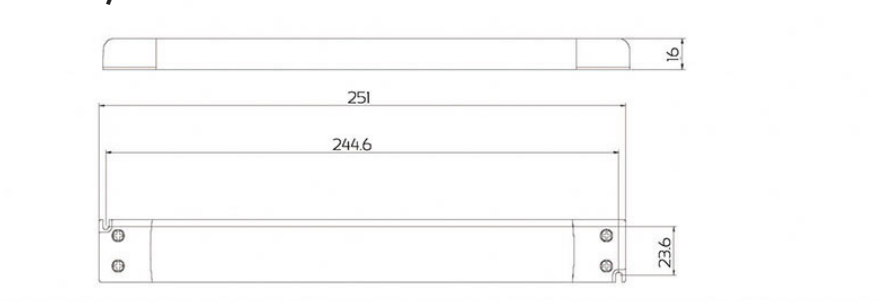


Codice	Descrizione	Tensione	H-L-P (mm)	Protezione
SNP30-12VF-1	Alimentatore Snappy 30 Watt 12 Volt ultra slim	12 V	30x251x16	IP20
SNP45-12VF-1	Alimentatore Snappy 45 Watt 12 Volt ultra slimw	12 V	30x251x16	IP20
SNP60-12VF-1	Alimentatore Snappy 60 Watt 12 Volt ultra slim	12 V	30x304,6x16,7	IP20
SNP75-12VF-1	Alimentatore Snappy 75 Watt 12 Volt ultra slim	12 V	30x304,6x16,7	IP20
SNP30-24VF-1	Alimentatore Snappy 30 Watt 24 Volt ultra slim	24 V	30x251x16	IP20
SNP45-24VF-1	Alimentatore Snappy 45 Watt 24 Volt ultra slim	24 V	30x251x16	IP20
SNP60-24VF-1	Alimentatore Snappy 60 Watt 24 Volt ultra slim	24 V	30x304,6x16,7	IP20
SNP75-24VF-1	Alimentatore Snappy 75 Watt 24 Volt ultra slim	24 V	30x304,6x16,7	IP20

30 W / 45 W



60 W / 75 W



MEANWELL SERIE LPV 12 VOLT



Modello LPV per led a voltaggio costante con protezione da cortocircuiti, isolamento IP67

IP67 c

Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
LPV-20-12	max 20 W	12 V	26x118x35	- 30 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-35-12	max 35 W	12 V	30x148x40	- 30 + 65°C	100-240 V	IP67
LPV-60-12	max 60 W	12 V	32x163x43	- 30 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-100-12	max 100 W	12 V	37x190x52	- 25 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-150-12	max 120 W	12 V	37,5x191x63	- 25 + 70°C	220-240 V	IP67

MEANWELL SERIE LPV 24 VOLT



Modello LPV per led a voltaggio costante con protezione da cortocircuiti, isolamento IP67

IP67 c

Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
LPV-20-24	max 20 W	24 V	26x118x35	- 30 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-35-24	max 35 W	24 V	30x148x40	- 30 + 65°C	100-240 V	IP67
LPV-60-24	max 60 W	24 V	32x163x43	- 30 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-100-24	max 100 W	24 V	37x190x52	- 25 + 70°C	100-240 V	IP67
LPV-150-24	max 150 W	24 V	37,5x191x63	- 25 + 70°C	220-240 V	IP67



MEANWELL SERIE HLG 12 VOLT

Modello HLG - IP65 con protezione da cortocircuiti e con funzione PFC (*)



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	Tingresso	Protezione
HLG-60H-12	60 W	12 V	37x171x62	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-80H-12	80 W	12 V	39x196x62	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-120H-12A	120 W	12 V	39x220x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-150H-12	150 W	12 V	39x228x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-185H-12	185 W	12 V	39x228x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-240H-12	192 W	12 V	39x245x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-320H-12	264 W	12 V	44x252x90	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67



MEANWELL SERIE HLG 24 VOLT

Modello HLG - IP65 con protezione da cortocircuiti e con funzione PFC (*)



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	Tingresso	Protezione
HLG-60H-24	60 W	24 V	37x171x62	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-80H-24	80 W	24 V	39x196x62	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-120H-24A	120 W	24 V	39x220x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-150H-24	150 W	24 V	39x228x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-185H-24	185 W	24 V	39x228x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-240H-24	240 W	24 V	39x245x68	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67
HLG-320H-24	264 W	24 V	44x252x90	- 40 + 70°C	100-240 V	IP67

(*) PFC = Power Factor Connection (correzione del fattore di potenza)

Tecnologia che aiuta a ridurre i consumi e le dissipazioni superflue migliorando l'efficienza totale. Indispensabile quando ci sono valori elevati di consumo



MEANWELL SERIE RS/LRS 12 VOLT

Modello LRS con protezione da cortocircuiti



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
RS-15-12	15 W	12 V	28x63x51	- 20 + 70°C	100-240 V	IP20
RS-25-12	25 W	12 V	28x78x51	- 20 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-35-12	35 W	12 V	30x99x82	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-50-12	50 W	12 V	30x99x82	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-75-12	75 W	12 V	30x99x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-100-12	100 W	12 V	30x129x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-150-12	150 W	12 V	30x159x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20



MEANWELL SERIE RS/LRS 24 VOLT

Modello LRS con protezione da cortocircuiti



Codice	Potenza	Tensione	H-L-P (mm)	Temperatura	T-ingresso	Protezione
RS-15-24	15 W	24 V	28x63x51	- 20 + 70°C	100-240 V	IP20
RS-25-24	25 W	24 V	28x78x51	- 20 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-35-24	35 W	24 V	30x99x82	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-50-24	50 W	24 V	30x99x82	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-75-24	75 W	24 V	30x99x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-100-24	100 W	24 V	30x129x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20
LRS-150-24	150 W	24 V	30x159x97	- 30 + 70°C	100-240 V	IP20

CAVO 2x0,5 MM CONNETTORE MINI

Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
C.MINIF012	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 7 mm	12 cm
C.MINIF020	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 7 mm	20 cm
C.MINIF100	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	100 cm
C.MINIF200	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	200 cm
C.MINIF300	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	300 cm
C.MINIF400	Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	400 cm
C.MINIM012	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 7 mm	12 cm
C.MINIM020	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 7 mm	20 cm
C.MINIM100	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	100 cm
C.MINIM200	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	200 cm
C.MINIM300	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	300 cm
C.MINIM400	Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	400 cm



PROLUNGA 2x0,5 MM CONNETTORE MINI

Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
P.MINIMF100	Prolunga con connettore maschio e femmina	100 cm
P.MINIMF200	Prolunga con connettore maschio e femmina	200 cm
P.MINIMF300	Prolunga con connettore maschio e femmina	300 cm
P.MINIMF400	Prolunga con connettore maschio e femmina	400 cm



Realizzazioni speciali su richiesta

CAVO 2x0,5 MM CONNETTORE MPK

Codice		Descrizione	Lunghezza cavo
C.MPKF012		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 7 mm	12 cm
C.MPKF020		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 7 mm	20 cm
C.MPKF100		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	100 cm
C.MPKF200		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	200 cm
C.MPKF300		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	300 cm
C.MPKF400		Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	400 cm
C.MPKM012		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 7 mm	12 cm
C.MPKM020		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 7 mm	20 cm
C.MPKM100		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	100 cm
C.MPKM200		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	200 cm
C.MPKM300		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	300 cm
C.MPKM400		Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	400 cm

PROLUNGA 2x0,5 MM CONNETTORE MPK


Codice		Descrizione	Lunghezza cavo
P.MPKMF100		Prolunga con connettore maschio e femmina	100 cm
P.MPKMF200		Prolunga con connettore maschio e femmina	200 cm
P.MPKMF300		Prolunga con connettore maschio e femmina	300 cm
P.MPKMF400		Prolunga con connettore maschio e femmina	400 cm

Realizzazioni speciali su richiesta







CAVO 2x0,75 MM CON CONNETTORE PLUG

Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
C.PLUG020F	 Cavo con connettore femmina. Stagnatura 3/4 mm	20 cm
C.PLUG020M	 Cavo con connettore maschio. Stagnatura 3/4 mm	20 cm








PROLUNGA 2x0,75 MM CON CONNETTORE PLUG

Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
P.PLUG100MF	 Prolunga con maschio e femmina. Stagnatura 3/4 mm	100 cm

DISTRIBUTORI

	Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
	DIS04B	Minidistributore 4 ingressi	20 cm
	DIS12B	Minidistributore 12 ingressi	20 cm
	DISX60	Distributore a 6 vie MPK	20 cm
	DISPLUG03	Distributore a 3 ingressi	20 cm
	DISPLUG06	Distributore a 6 ingressi	20 cm
	DISPLUG10	Distributore a 10 ingressi	20 cm

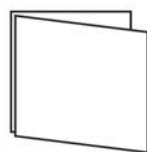
CAVI

	Codice	Descrizione	Lunghezza cavo
	DLE.C68 DLE.C68FEMALE DLE.C68MALE	Connettore M/F per collegamento IP68 Connettore femmina IP68 Connettore maschio IP68	20 cm
	DLE.X08	Cavo trasparente L=80 mm MPK/F + MPK/M	20 cm
	C/RGB20 C/RGB30 P/RGB20 P/RGB30	Cavo RGB con connettore MINI Cavo RGB con connettore MINI Prolunga RGB con connettore MINI Prolunga RGB con connettore MINI	200 cm 300 cm 200 cm 300 cm
	C/RGBW P/RGBW	Cavo RGB + W con connettore MINI Prolunga RGB + W con connettore MINI	200 cm 200 cm
	C/SPI20 C/SPI30	Cavo 2x0,75 con spina tipo C europea Cavo 2x0,75 con spina tipo C europea	200 cm 300 cm
	C/SPISCH	Cavo 2x0,75 con spina SCHUKO	200 cm
	DLE.X08MPLUG	Cavo trasparente PLUG/F + MINI/M	20 cm

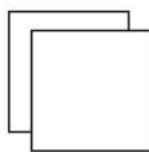


L'EVOLUZIONE DEL SENSORE PER MOBILI

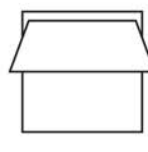
RICONOSCE IL MOVIMENTO
E LA POSIZIONE DELL'ANTA,
ACCENDE E SPEGNE LA LUCE
IN MODO WIRELESS



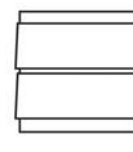
PER ANTE
A BATTENTE



PER ANTE
SCORREVOLI



PER ANTA
RIBALTA



PER
CASSETTIERE

SENSA[®] È INNOVATIVO, AFFIDABILE, **BREVETTATO**

*** TECNOLOGIA:**

- . Connessione tra anta e gruppo luci in modo wireless
- . Multisensing
- . Comando in radiofrequenza
- . Fade di accensione e spegnimento impostabile
- . Accensione singola o di gruppo
- . Spegnimento comandato o temporizzato programmabile
- . 100% Made in Italy

*** VANTAGGI:**

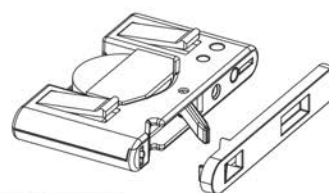
- . Drastica riduzione dei cablaggi e delle lavorazioni
- . Applicabilità su qualsiasi tipo di anta, di qualsiasi dimensione
- . Maggiore affidabilità rispetto ai sensori tradizionali
- . Riduzione dei tempi e dei costi di assemblaggio
- . Applicazione invisibile, non altera l'estetica del mobile

SISTEMA SENSA

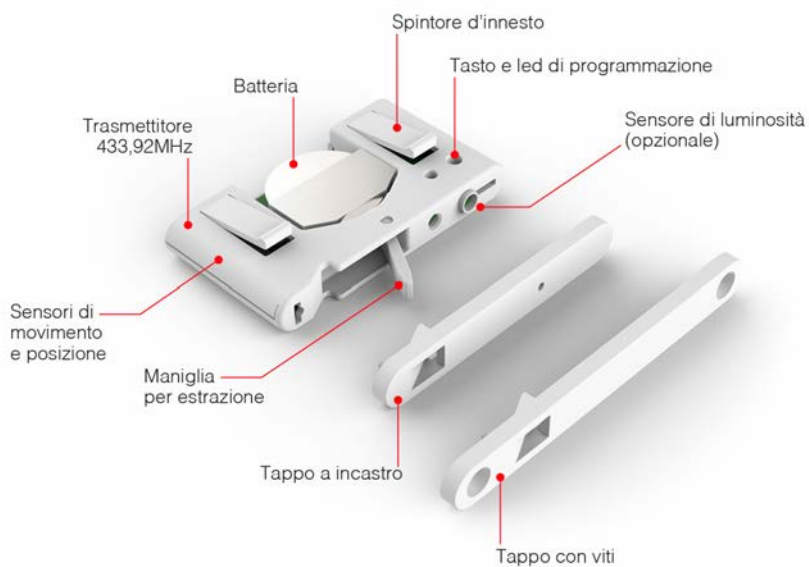


DRIVER LED

+



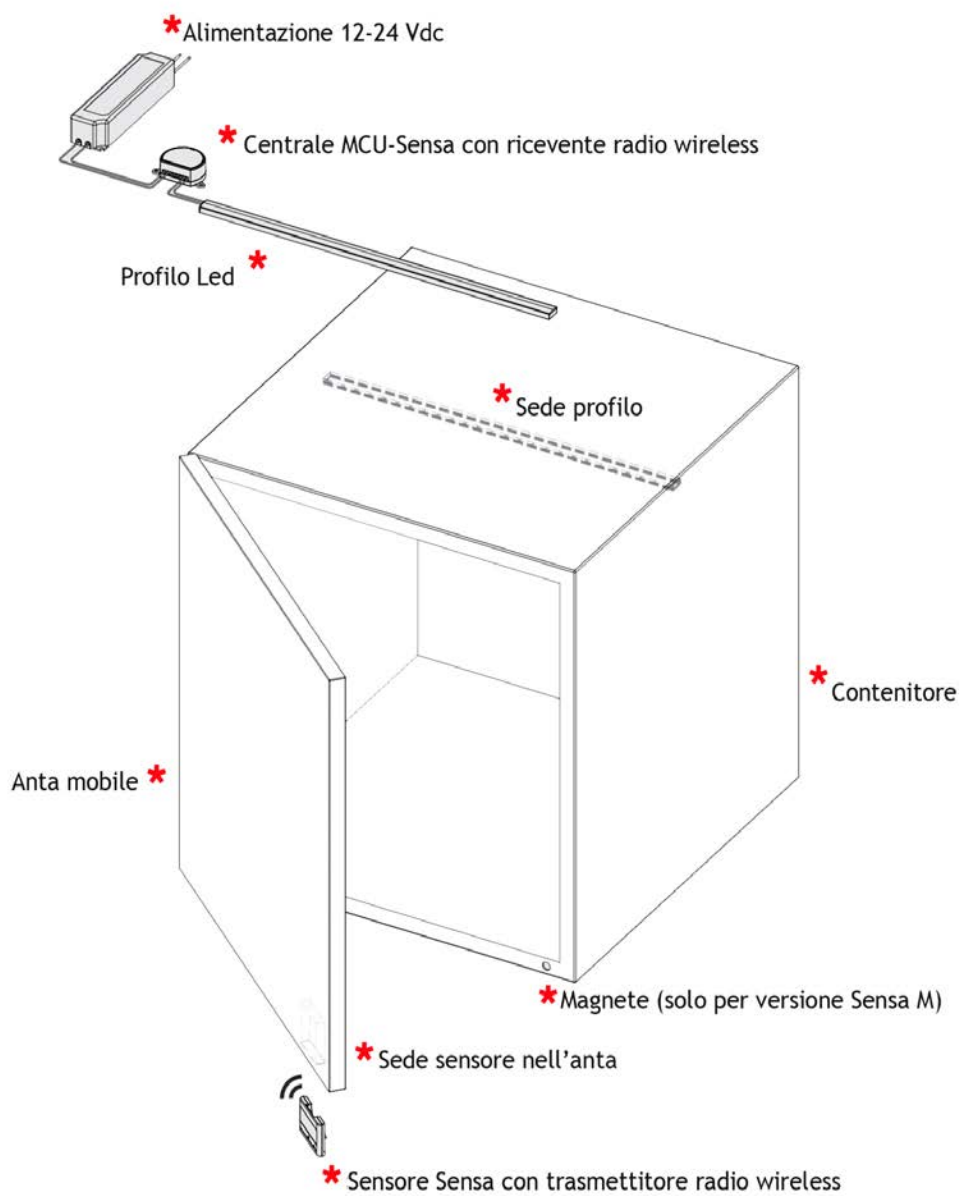
MULTISENTORE



- * .01 ANTA A BATTENTE
- .02 ANTA SCORREVOLE
- .03 ANTA RIBALTA
- .04 CASSETTIERA

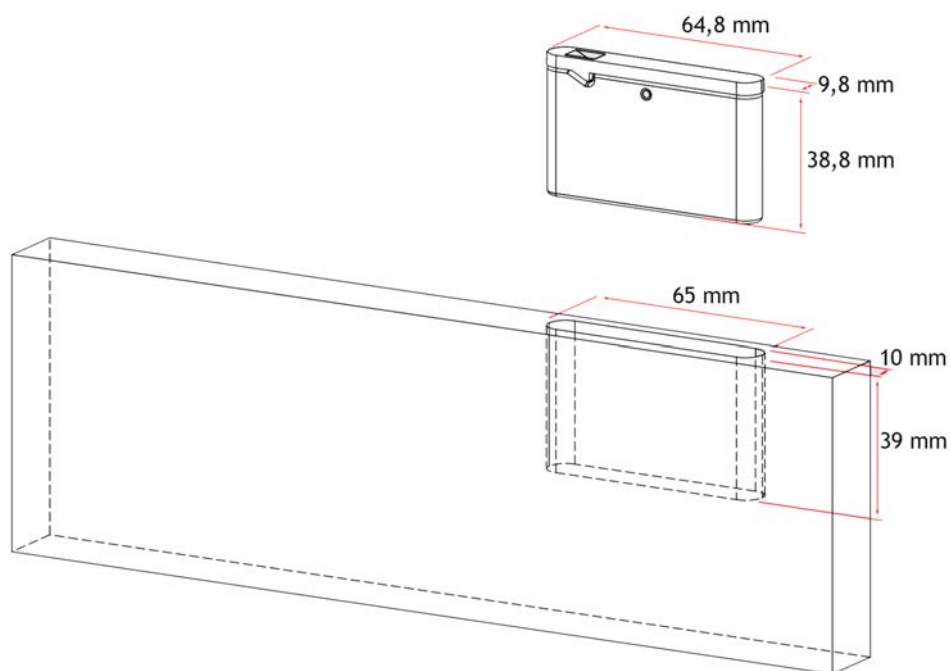


SCHEMA IMPIANTO



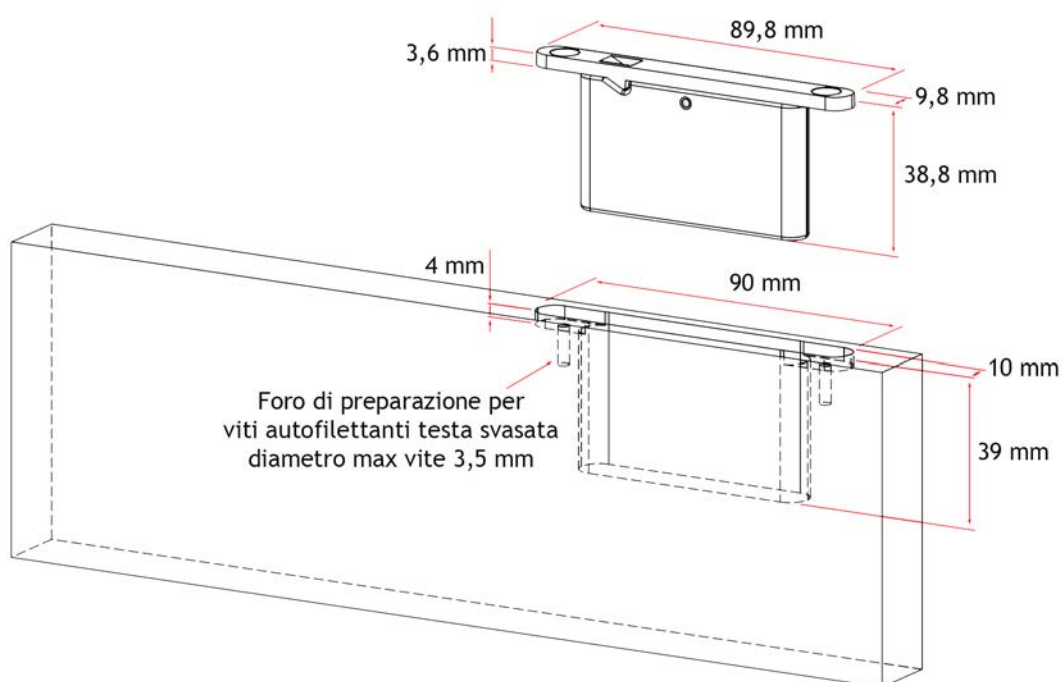
DIMENSIONI SENSORE E LAVORAZIONE SU ANTA

VERSIONE TAPPO A INCASTRO



DIMENSIONI SENSORE E LAVORAZIONE SU ANTA

VERSIONE TAPPO CON VITI

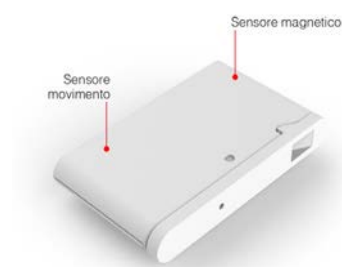




SENA T - "Sensore di spostamento"

SENA T permette l'accensione temporizzata della luce. Il conteggio del tempo si attiva ogni volta che l'utente sposta l'anta. Installabile in qualsiasi tipo di anta battente, anta a ribalta, cassetiera e ante scorrevoli leggere.

Codice	Alimentazione	Frequenza radio	Durata batteria	Portata
SENA-T	Batteria CR2450	433,92 MHz ISM	4,5 anni con 30 attivazioni al giorno	50 mt (20 mt interno edifici)



SENA M - "Sensore magnetico"

SENA M permette l'accensione temporizzata e lo spegnimento in chiusura con contatto magnetico installato sulla parete fissa del vano. Il conteggio del tempo si attiva ogni volta che l'utente sposta l'anta. Installabile in qualsiasi tipo di anta mobile e cassetiera. Consigliato per ante scorrevoli pesanti e/o ammortizzate.

Codice	Alimentazione	Frequenza radio	Durata batteria	Portata
SENA-M	Batteria CR2450	433,92 MHz ISM	4,5 anni con 30 attivazioni al giorno	50 mt (20 mt interno edifici)

CENTRALI DI COMANDO PER SENA

Centrali elettroniche per led in tensione 12-24 Vdc con ricevitore radio integrato.



Codice	Alimentazione	Frequenza radio	Durata batteria	Uscita
MCU-SEN1	Batteria CR2450	433,92 MHz ISM	4,5 anni con 30 attivazioni al giorno	1 uscita max 5 A
MCU-SEN4	Batteria CR2450	433,92 MHz ISM	Durata batteria	4 uscite max 2,5 A

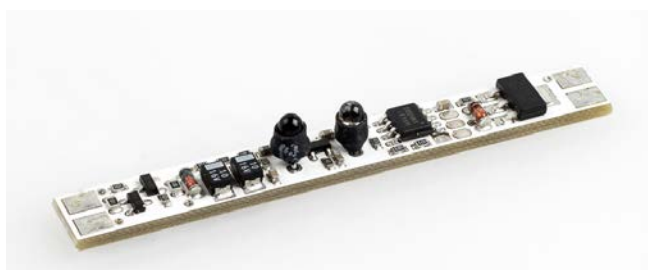


Interruttore "PIR" da profilo

Sistema di rilevamento di movimento accensione, spegnimento soft

Larghezza 10 mm

Codice	AH	Tingrosso	Misure	Protezione
AB.PIR122C11	3	12 V - 24 V - 48 V	10x50 mm	IP20
AB.PIR122C21	7 (*) versione potenziata	12 V - 24 V - 48 V	10x50 mm	IP20

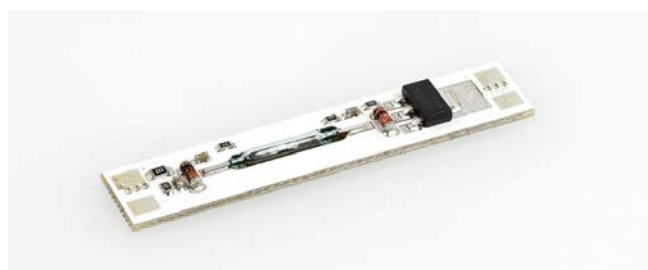


Interruttore "IR" da profilo

Sistema di rilevamento di prossimità

Larghezza 8 mm

Codice	AH	Tingrosso	Sensore	Misure	Protezione
AB.INT-RIFL	2,5	12 V - 24 V - 48 V	ON/OFF	8x65 mm	IP20
AB.INT-RIFL2	2,5	12 V - 24 V - 48 V	Sempre ON	8x65 mm	IP20

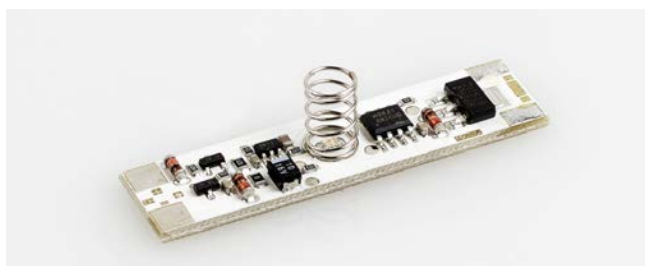


Interruttore "MAGNETICO" da profilo

Spegne o accende rispettivamente avvicinando o allontanando il magnete

Larghezza 10 mm

Codice	AH	Tingrosso	Misure	Protezione
AB.INT-MAGN	1,3	12 V - 24 V	10x50 mm	IP20



Interruttore "TOUCH" da profilo

Accende o spegne toccando in prossimità del led blu

Con memoria

Larghezza 10 mm

Codice	AH	T-ingresso	Sensore	Misure	Protezione
AB.TCH142A01	3	12 V - 24 V - 48 V	ON/OFF	10x50 mm	IP20
AB.TCH142A11	7 (*) versione potenziata	12 V - 24 V - 48 V	ON/OFF	10x50 mm	IP20
AB.TCH142A03	3	12 V - 24 V - 48 V	DIMMER	10x50 mm	IP20
AB.TCH142A13	7 (*) versione potenziata	12 V - 24 V - 48 V	DIMMER	10x50 mm	IP20



Interruttore "PIR" con cavetto

Sistema di rilevamento di movimento accensione, spegnimento soft con cavetto.

Larghezza 12 mm

Codice	AH	T-ingresso	Misure	Protezione
AB.INT-PIR12201C	3	12 V - 24 V - 48 V	12x50 mm	IP20
AB.INT-PIR122PC	7 (*) versione potenziata	12 V - 24 V - 48 V	12x50 mm	IP20

(*) Da considerare 7 A come corrente massima. Da utilizzare con cavi e connettori adeguati.



“EYE” - Interruttore di prossimità

Sistema di rilevamento di prossimità. Si accende, si spegne quando si interferisce con il suo intervallo di rilevamento di circa 5 cm. Potenza max 250W. Alimentazione input/output 110/230V AC

Codice	Sensore	Distanza rilevata	Potenza max	Input/Output
E.7001515 - EYE 1	ON/OFF	5 cm	250 W	110-230 V AC
E.7001715 - EYE 3	Sempre ON	5 cm	250 W	110-230 V AC



“EYE 4” - Sensore di presenza

Sistema di rilevamento di movimento, si accende quando si interferisce con il suo intervallo di rilevamento e si può regolare lo spegnimento in un intervallo variabile tra 10 secondi e 3 minuti. Potenza max 250W. Alimentazione input/output 110/230V AC

Codice	Sensore	Distanza rilevata	Potenza max	Input/Output
E.7001815	Movimento	90 cm	250 W	110-230 V AC



“EYE 5” - Interruttore a contatto

Sistema di rilevamento per contatto con superficie metallica. Potenza max 500W. Alimentazione input/output 230V AC

Codice	Sensore	Distanza rilevata	Potenza max	Input/Output
E.70019	Metal touch	0 cm	500 W	230 V AC
E.70060	Bussola estetica cromata con vite M4; contatto elettrico per Eye 5			



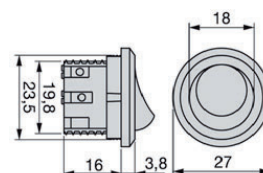
"EYE 21" - Interruttore switch

Sistema di rilevamento di prossimità esterno, sempre ON o ON/OFF (funzione attivabile tramite pulsante); si spegne quando si interferisce con il suo intervallo di funzionamento di 5 cm
 Foro diametro: 14,5 mm
 Lunghezza: 63 mm

Codice	Sensore	Distanza rilevata	Potenza max	Input/Output
LED.C07	Sempre ON - ON/OFF 5 cm		1.5 W 12V - 30W 24V	12/24 V AC



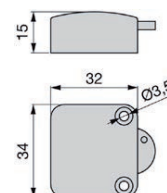
Interruttore da incasso



Codice	Colore	Codice	Colore
E.9638115	Bianco	E.9638117	Nero



Interruttore da appoggio

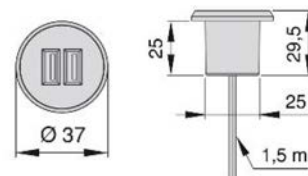


Codice	Colore	Codice	Colore
E.9642415	Bianco	E.9642417	Nero



PLUGGY

Connettore USB da incasso diametro 37 mm

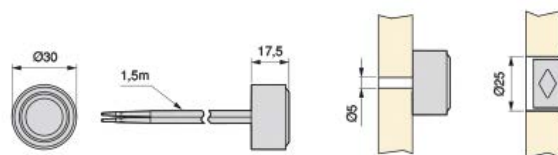


Codice	Input	Output	Finitura	Cavo
5009025	12 V DC	5 V DC	Verniciato alluminio	1500 mm



Switch/Dimmer

Interruttore dimmerabile diametro 30 mm

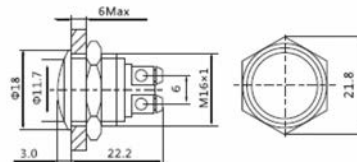


Codice	Sensore	Potenza max	Finitura	Input/Output
5053125	ON/OFF	24 W	Verniciato alluminio	12 V DC



Pulsante inox da incasso IP65

Pulsante normalmente aperto diametro 16 mm
acciaio inox/ottone



Codice	Configurazione	Potenza max	Finitura
GQ-16B	Normalmente aperto	250 V AC/3A - 36 V AC/2A	Acciaio inox

DIMMER A PULSANTE



Centralina per il controllo dell'intensità della luce attraverso un pulsante
 Funzionamento tramite pulsante a parete o pannello

Dimensioni: 44x57x25 mm

Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali	Distanza max del comando
DLC1248-1CV	12 - 48 V	78 W 12 V - 312 W 48 V	6,5 A per canale	1	20 mt

CONTROLLER BIANCO DINAMICO A PULSANTE



Centralina per il controllo della tonalità di bianco attraverso un pulsante
 Funzionamento: A pulsante

Dimensioni: 44x57x25 mm

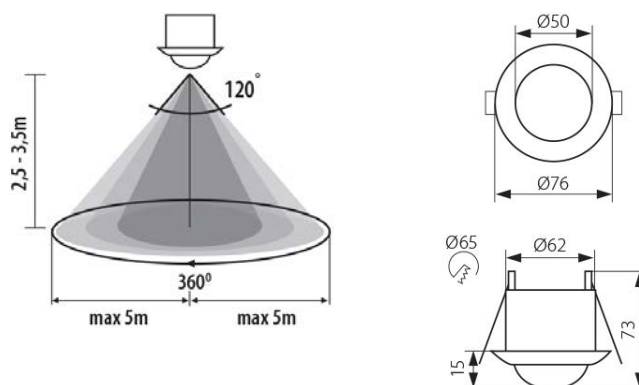
Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali	Distanza max del comando
DLC1248-2CV	12 - 48 V	38 W 12 V - 154 W 48 V	1,6 A per canale	2	20 mt



PIR JQ

Sensore di movimento.
Possibilità di regolazione del tempo di accensione da 5s a 6 min.
Possibilità di impostare il livello dell'intensità luminosa dell'ambiente a cui si attiva il dispositivo.

Max carico resistivo: 2000 W
Max carico di impedenza: 600 W
Portata massima di rilevamento del movimento: 5metri



Codice

PIR JQ

DIMMER CON TELECOMANDO RF

Centralina per il controllo dell'intensità della luce attraverso un radiocomando
Funzionamento: Radiofrequenza 2,4 GHz

Dimensioni centralina: 150x40x22 mm
Dimensioni telecomando: 107x57x7,65 mm



Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali	Distanza max del comando
RFDIMMER	12 - 24 V	108 W 12 V - 216 W 24 V	3 A per canale	3	100 mt

DIMMER RGB CON TELECOMANDO RF



Centralina per il controllo del colore attraverso un radiocomando
Funzionamento: Radiofrequenza 2,4 GHz

Dimensioni centralina: 150x40x22 mm
Dimensioni telecomando: 107x57x7,65 mm

Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali	Distanza max del comando
RFRGB	12 - 24 V	108 W 12 V - 216 W 24 V	3 A per canale	3	100 mt

CENTRALI MINIATURIZZATE PER IL CONTROLLO WIRELESS E FILARE

Dimensioni: 52x43x21 mm



Codice	Descrizione
MCU-L2	Centrale di gestione 2 carichi 230 V max 500 W ciascuno. Alimentazione 230 Vac, comando radio e filare con RX 433,92 MHz integrato e 2 ingressi filari impostabili come pulsante o interruttore. Funzione On-Off o accensione temporizzata.
MCU-1224	Ricevitore monocanale 433,92 MHz ISM. Alimentazione 12-24 Vdc/ac, funzione monostabile a contatto pulito.
MCU-TX4	Modulo trasmettitore 433,92 MHz per trasformare fino a 4 pulsanti filari a parete in comando radio.
MCU-RR	Doppia possibilità di alimentazione: da rete 120-240 Vac oppure a batteria CR 2032.
MCU-DM150	Ripetitore radio per aumentare la portata del segnale. Radio receiver 433,92 MHz integrato. Alimentazione switching 230 Vac.
MCU-V5	Dimmer a taglio di fase per lampade led 230 V, carichi resistivi e alimentatori dimmerabili leading e trailing edge da 4 W a 150 W, comando radio e filare con RX 433,92 MHz integrato e 2 ingressi filari.
MCU-RGB	Dimmer per led in tensione costante 12-24 Vdc 1 uscita, max 5 A, comando radio e filare con RX 433,92 MHz integrato e 2 ingressi filari.
MCU-CCT	Centrale per led RGB in tensione costante 12-24 Vc, max 2,5 A per uscita. Comando radio con RX 433,92 MHz integrato.
	Centrale per il controllo di led in tensione costante CCT (bianco dinamico), max 4 A per uscita. Comando radio e filare con RX 433,92 MHz integrato e 1 ingresso filare.

CENTRALI EVOLUTE PER IL CONTROLLO WIRELESS E FILARE

Dimensioni: 174x46x35 mm



Codice	Descrizione
TOP-0110	Centrale di comando con funzione dimmer per il comando filare o via radio di dispositivi con ingresso 0-10 V / 1-10 Vc. Alimentazione 230 Vac, potenza max 2000 W. Ricevitore radio 433,92 MHz integrato.
TOP-V8/RGBW	Centrale di comando per led in tensione RGB e RGBW, 12-36 Vdc, max 8 A (max 24 A totali). Comando radio e filare con RX radio 433,92 MHz integrato e 3 ingressi filari, ingresso per extender di potenza.
TOP-V8/4	Centrale di comando con funzione dimmer per led in tensione mono colore, 12-36 Vdc, 4 uscite, max 8 A per uscita (max 24 A totali). Comando radio e filare con RX radio 433,92 MHz integrato e 3 ingressi filari, ingresso per extender di potenza.
TOP-EXT4	Extender in tensione costante 12-36 Vdc, 4 uscite, max 8 A per uscita (max 24 A totali).

RADIOCOMANDO MULTIFUNZIONE PER LA GESTIONE DELLA LUCE

Dimensioni: diametro 80 mm x h 13 mm



Codice	Descrizione
HB80-30D	Radiocomando Rolling code 433,92 Mhz, 30 canali e 4 gruppi. Funzioni On-Off/impulso, dimmer up-down.
HB80-30RGBW	Radiocomando Rolling code 433,92 MHz, 30 canali. Indicato per controllo luci RGB e RGBW. Comandi up-down, On-Off, scelta colore e tonalità, play-stop ciclo animazione colore e velocità.
HB80-4L	Radiocomando Rolling code 433,92 MHz, 4 canali + comando All. Funzioni On-Off/impulso, dimmer up-down
HB90-6LT	Radiocomando touch screen 6 canali Rolling code 433,92 MHz. Ideale per il controllo di luci dimmerabili, rgb e rgbw.



Questi controller necessitano di una centralina ricevente nella versione miniaturizzata (famiglia MCU pag. 62) oppure nella versione evoluta (famiglia TOP pag. 63)

MCU



TOP





“TOUCH PUSH” 1-4 CANALI

Pulsante touch con tecnologia capacità touch. Viene riconosciuta sia la pressione breve che quella prolungata con differenti funzioni come:

pressione breve = on/off
pressione lunga = dimmer

Codice	N° canali	Frequenza radio	Dimensioni	Distanza max del comando
TOUCH-1G	1	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)
TOUCH-2G	2	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)
TOUCH-4G	4	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)
TOUCH-1L	1 up-down-stop	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)



“CORONA TOUCH”

Pulsante touch centrale e corona touch capacitiva per inviare comandi attraverso il movimento rotativo del dito. Ideale per funzioni dimmer intensità colore.

Codice	N° canali	Frequenza radio	Dimensioni	Distanza max del comando
TOUCH-1DIMM	1 dimmer	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)
TOUCH-1RGBW	1 rgb e rgbw	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)
TOUCH-1CCT	1 Cct	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)



“SENSORE PIR”

Sensore infrarosso pir a basso consumo per attivare dispositivi in caso di movimento nell'area

Codice	Sensore	Frequenza radio	Dimensioni	Distanza max del comando
TOUCH-1SP	Pir	433.92 MHz	40x40x10 mm	40 mt (100 mt all'aperto)

AMPLIFICATORE



Amplificatore di segnale RGB e DIMMER per centraline codice RFRGB e RFDIMMER

Dimensioni: 64x114x23,3 mm

Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali
RGBAMPLIFIER	12 - 24 V	216 W 12 V - 432 W 24 V	6 A per canale	2
DIMMERAMPLIFIER	12 - 24 V	216 W 12 V - 432 W 24 V	6 A per canale	2

AMPLIFICATORE



Amplificatore di segnale D-PWM

Dimensioni: 44x57x25 mm

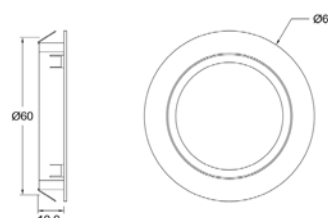
Codice	Tensione	Potenza max	Corrente max	N° canali
DLA1248-1CV	12 - 24 V	78 W 12 V - 312 W 24 V	8 A per canale	1





FARETTO 1,7 WATT 12 VOLT

Compatibile con alimentatore Snappy con distributore a 12V
Foro 60 mm

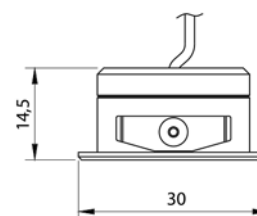


Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
10FA3OR	12 V	3000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	oro
10FA3CR	12 V	3000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	cromo
10FA3SA	12 V	3000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	alluminio
10FA5OR	12 V	5000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	oro
10FA5CR	12 V	5000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	cromo
10FA5SA	12 V	5000 K	IP20	1,7 W	110°	2,5 mt	alluminio



FARETTO 1 WATT 12 VOLT IP44

Foro 26 mm

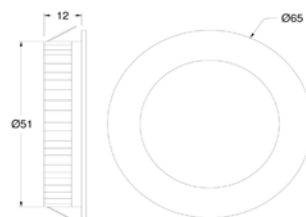


Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
11FA4SA	12 V	4000 K	IP44	1 W	110°	2 mt	alluminio



FARETTO 3,2 WATT 12 VOLT

Foro 57 mm



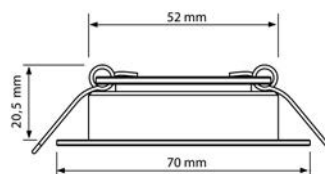
Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
12FA3CR	12 V	3000 K	IP44	3,2 W	110°	1,5 mt	cromo
12FA3SA	12 V	3000 K	IP44	3,2 W	110°	1,5 mt	alluminio
12FA4CR	12 V	4000 K	IP44	3,2 W	110°	1,5 mt	cromo
12FA4SA	12 V	4000 K	IP44	3,2 W	110°	1,5 mt	alluminio



FARETTO 2 WATT 12 VOLT TOUCH

Accensione e spegnimento tramite pressione sul vetro.

Foro 55 mm



Fissaggio incasso

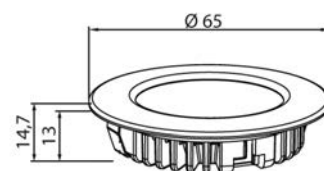
Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
13FA4SA	12 V	4000 K	IP65	2 W	110°	2 mt	alluminio



FARETTO 3,2 WATT 12 VOLT

Con certificazione UL Listed

Foro 55 mm

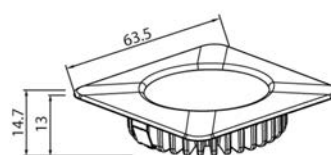


Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
14FA3IS	12 V	3000 K	IP44	3,2 W	120°	2 mt	inox satinato
14FA4IS	12 V	4000 K	IP44	3,2 W	120°	2 mt	inox satinato
14FA6IS	12 V	6500 K	IP44	3,2 W	120°	2 mt	inox satinato



FARETTO 2,6 WATT 12 VOLT

Foro 55 mm

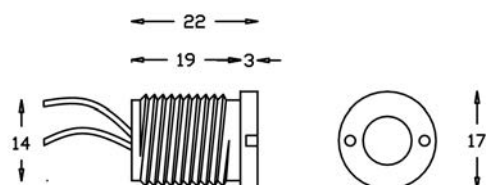


Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
15FA3IS	12 V	3000 K	IP44	2,6 W	120°	1,5 mt	inox satinato
15FA4IS	12 V	4000 K	IP44	2,6 W	120°	1,5 mt	inox satinato
15FA6IS	12 V	6500 K	IP44	2,6 W	120°	1,5 mt	inox satinato



FARETTO 1,1 WATT 12 VOLT IP44

Con uscita connettore MPK. Foro 16 mm

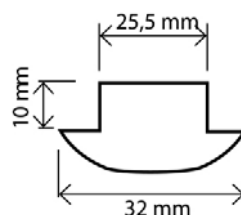


Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
16FA3SA	350 mA	3000 K	IP44	1,1 W	60°	2 mt	alluminio
16FA4SA	350 mA	4000 K	IP44	1,1 W	60°	2 mt	alluminio
16FA6SA	350 mA	6000 K	IP44	1,1 W	60°	2 mt	alluminio



FARETTO 1 WATT 12 VOLT IP20

Foro 25,5 mm



Codice	Tensione	Colore	Protezione	Potenza	Angolo	L cavo	Finitura
17FA3CR	12 V	3000 K	IP20	1 W	110°	2 mt	cromo
17FA3NS	12 V	3000 K	IP20	1 W	110°	2 mt	nicel satinato
17FA6CR	12 V	6000 K	IP20	1 W	110°	2 mt	cromo
17FA6NS	12 V	6000 K	IP20	1 W	110°	2 mt	nicel satinato



PANNELLI SQUARE UGR<19

Modelli 30x30 e 60x60 con driver incluso, 110-240 V AC
Installazione a scelta fra incasso e sospensione



Codice	Modello	Potenza	Colore	Cri	Cornice
CARPI30	30X30	18 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	>80	Silver o bianca
CARPI60	60X60	35/40 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	>80	Silver o bianca
CARPI60DINAMIC	60x60	45 W	Dinamico da 3000 K a 6500 K	>80	Bianca



PANNELLI 30X120 UGR<19

Pannello 30x120 con driver incluso, 110-240 V AC
Installazione a scelta fra incasso e sospensione



Codice	Modello	Potenza	Colore	Cri	Cornice
CARPI120	30X120	35 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	>80	Silver o bianca



KIT PER FISSAGGIO A SOSPENSIONE

SUSPENSIONKIT



PANNELLI ROUND

Pannello round, 100-277 V AC

UGR<19

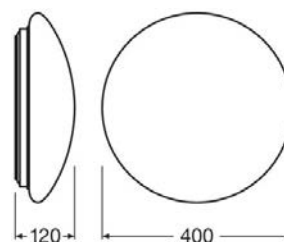


Codice	Potenza	Colore	Foro incasso	Cri	Diametro
PARMA8WATT	8 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	130 mm	>80	144 mm
PARMA18WATT	18 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	165 mm	>80	175 mm
PARMA30WATT	30 W	3000 K - 4000 K - 5000 K	235 mm	>80	245 mm



SURFACE CIRCULAR 24 W

Sostituisce lampade 2x58 e 2x26 CFL



Codice	Potenza	Colore	Lumen	Sensore	Protezione
LV-4058075000803	24 W	4000 K	1920	-	IP44
LV-4058075000780	24 W	3000 K	1920	-	IP44
LV-4058075000841	24 W	4000 K	1920	microwave	IP44
LV-4058075000827	24 W	3000 K	1920	microwave	IP44

SPOT LIGHT ORIENTABILI 4 - 6 - 8 W

CRI<80 UGR<19 36°



Codice	Potenza	Colore	Lumen	Altezza	Diametro foro	Diametro esterno
CUNEOWW4WATT	4,5 W	3000 K	360	36 mm	68 mm	80 mm
CUNEOWW6WATT	6,5 W	3000 K	550	36 mm	68 mm	80 mm
CUNEONW8WATT	8 W	4000 K	720	47 mm	83 mm	90 mm
CUNEOWW8WATT	8 W	3000 K	660	47 mm	83 mm	90 mm



DOWNLIGHT 14 - 25 W

CRI<80 UGR<19 95°



Codice	Potenza	Colore	Lumen	Altezza	Diametro foro	Diametro esterno
MASSANW14WATT	14 W	4000 K	1360	60 mm	150 mm	160 mm
MASSAWW14WATT	14 W	3000 K	1300	60 mm	150 mm	160 mm
MASSANW25WATT	25 W	4000 K	2340	67 mm	200 mm	220 mm
MASSAWW25WATT	25 W	3000 K	2200	67 mm	200 mm	220 mm



PLAFONIERE

Disponibili in varie versioni da 24 W, 30 W, 48 W, 50W



HIGHBAY LINEARI

Disponibili da 90 W, 200 W, 300 W



INDUSTRIAL LIGHT

Disponibili da 150 W e 200 W



FLOOD LIGHT

Disponibili da 20 W e 50 W



Maggiori informazioni e caratteristiche dei prodotti Industrial Light nel nostro sito internet www.duegisrl.eu



SM
Bolt.

TIN
Kreasy

MAYEM REV-TIL



LED e vantaggi

LED è l'acronimo di Light Emitting Diode (diodo ad emissione luminosa). Il primo LED è stato sviluppato da Nick Holonyak Jr. nel 1962.

Il dispositivo sfrutta le proprietà ottiche di alcuni materiali semiconduttori per produrre fotoni a partire dalla ricombinazione di coppie elettrone-lacuna. Gli elettroni e le lacune vengono iniettati in una zona di ricombinazione attraverso due regioni del diodo drogate con impurità di tipo diverso, e cioè di tipo n per gli elettroni e p per le lacune. Il colore della radiazione emessa è definito dalla distanza in energia tra i livelli energetici di elettroni e lacune e corrisponde tipicamente al valore della banda proibita del semiconduttore in questione.

Rispetto alle tradizionali lampadine i LED offrono molti **vantaggi** proporzionali alla applicazione che ne viene fatta.

- Risparmio energetico che si assesta sul 50-60%, rispetto ai tradizionali sistemi di illuminazione
- Vita e durata (50.000-60.000 ore)
- Completa gestione elettronica dell'illuminazione (regolazione intensità, stato dei dispositivi, colori)
- Assenza di costi di manutenzione
- Efficienza maggiore rispetto alle vecchie tecnologie ad incandescenza o alogene
- Accensione istantanea in qualsiasi condizione (temperatura di utilizzo da -40° a +60°C ambientali)
- Variazione della luminosità, senza alterazione del colore
- Emissione diretta di luce colorata senza filtri
- Spettro completo dei colori
- Controllo dinamico del colore e punto bianco regolabile
- Possibilità di indirizzare il fascio di luce di ogni singolo led nella direzione desiderata. Questo ci permette di incrementare ulteriormente l'efficienza, l'irradiazione e di creare effetti di luce particolari.
- Funzionamento in sicurezza perché a bassissima tensione.

Tonalità luce

Il colore dominante della luce emessa è detta **tonalità della luce**.

Se il colore dominante della luce tende al rosso si dice che la luce emessa ha una tonalità calda (**Warm**); se il colore dominante della luce tende al blu si dice che la luce emessa ha una tonalità fredda (**Cool**). Normalmente si definisce la tonalità della luce come **temperatura di colore** che viene espressa in **Gradi Kelvin**. Temperatura di colore è un termine usato in illuminotecnica per quantificare la tonalità della luce. Ciò che non deve ingannare è proprio il termine luce calda: essa, nonostante la denominazione, corrispondendo ad una temperatura di colore bassa, proviene da un corpo più freddo. Una temperatura bassa (intorno ai 2000° K) corrisponde ad un colore giallo-arancio.

La quantità di luce emessa da una sorgente luminosa come il led è misurata in **Lumen (lm)** e in **Lumen/Watt (lm/W)** viene misurata l'efficienza luminosa della sorgente stessa; intendendo per efficienza totale un sistema completo composto da alimentatore, led e diffusore di luce. Il led per sua natura può emettere solo determinati colori e sicuramente non luce bianca diretta. Quest'ultima viene realizzata unendo un led blu con una miscela di fosfori. Il led sarà a luce calda se il bianco generato avrà una prevalenza di tonalità rossa e gialla.



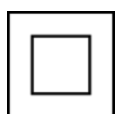
Simboli e normative



Conforme alle normative Europee



Classe I



Classe II



Classe III



Apparecchio idoneo per essere inserito nei mobili



Apparecchio idoneo per essere montato su superfici normalmente infiammabili



RoHS fa parte di una serie di Direttive UE sull'ambiente. Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono contenere piombo (Pb), mercurio (Hg), ecc



Direttiva RAEE "Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche". Il decreto stabilisce che i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non possano essere smaltiti come rifiuto urbano.



UL Il Marchio UL è la prova più ampiamente riconosciuta, stimata e accettata della conformità di un prodotto ai requisiti di sicurezza USA e canadesi.

IP - - Grado di protezione: X Y

X la prima cifra indica il grado di protezione dal contatto di corpi solidi e contro l'accesso a parti pericolose

Y la seconda cifra indica la protezione contro la penetrazione dei liquidi

1° Cifra: protezione materiale e persone

0	Non protetto
1	Protetto contro corpi solidi di dimensioni superiori a 50 mm. Protetto contro l'accesso con il dorso della mano
2	Protetto contro corpi solidi di dimensioni superiori a 12 mm. Protetto contro l'accesso con un dito
3	Protetto contro corpi solidi di dimensioni superiori a 2,5 mm. Protetto contro l'accesso con un attrezzo
4	Protetto contro corpi solidi di dimensioni superiori a 1 mm. Protetto contro l'accesso con un filo
5	Protetto contro la polvere e protetto contro l'accesso con un filo
6	Totalmente protetto contro la polvere e protetto contro l'accesso con un filo

2° Cifra: protezione contro la penetrazione da liquidi

0	Non protetto
1	Protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua
2	Protetto contro la caduta di gocce d'acqua con inclinazione max di 15°
3	Protetto contro la pioggia
4	Protetto contro gli spruzzi d'acqua
5	Protetto contro i getti d'acqua
6	Protetto contro le ondate
7	Protetto contro gli effetti dell'immersione
8	Protetto contro gli effetti della sommersione

DUEGI LIGHT
Catalogo 2017 vers1.1

www.duegisrl.eu
info@duegisrl.eu

DUEGI Srl
Via delle Crede, 10/G
33170 Pordenone (PN)
tel/fax: 0434 604119
PI: 01669240937