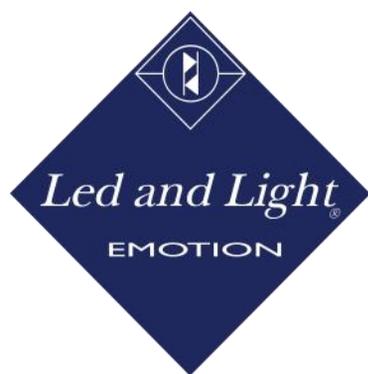




CATALOGO 12^B

LED and **LIGHT**
Il tuo partner dal 1975





ESPERIENZA

E

PASSIONE

DAL 1975



CHI SIAMO

CIMEE ELETTRONICA nasce nel 1975 dalla passione di un gruppo di manager con competenze in ingegneria elettronica e spiccate abilità nella gestione aziendale ed amministrativa.

Abbiamo maturato una expertise di oltre **45 anni** nel settore dell'**elettronica** e operiamo da più di **20 anni** nell'ambito dell'**illuminazione tecnica e professionale** con prodotti a marchio **Led and Light**.

Proponiamo **soluzioni a LED** per interni, esterni e per l'industria e realizziamo **produzioni su misura** in ambito architettuale, retail ed industriale.

Consideriamo ciascun progetto unico e curiamo le esigenze di ogni Cliente fornendo consulenza e informazioni utili: **analisi illuminotecniche**, definizione dell'architettura della luce, scelta della miglior soluzione, supporto nell'installazione.

Alcuni prodotti LED, studiati direttamente dai nostri designer e tecnici, offrono tante possibilità **di personalizzazione** e garantiscono un notevole risparmio energetico.

Prestiamo particolare attenzione al controllo della qualità, al servizio di prova e alla ricerca dell'eccellenza.

Questo approccio ci consente di **utilizzare al meglio le proprietà dei LED** per valorizzare l'architettura, gli arredi e i materiali, creando atmosfere emozionali, spazi funzionali o soluzioni specifiche per gli ambienti industriali.

Attraverso il nostro know-how garantiamo una condizione di **comfort visivo costante**, in tutti gli ambienti.

Luce alle idee

I NOSTRI SERVIZI



Progettazione illuminotecnica

Ogni nostro progetto illuminotecnico è funzionale alle esigenze del cliente e offre una costante condizione di comfort visivo in tutto l'ambiente. **Curiamo gli aspetti fotometrici, ergonomici, energetici e di design del progetto illuminotecnico.** Grazie ad un software di pianificazione simuliamo le condizioni di illuminamento di uno spazio e realizziamo un'anteprima dell'effetto luminoso per rappresentare l'idea complessiva.



Lampade a LED su misura

Le nostre **barre a LED** sono **costruite su misura**, in funzione alle esigenze del singolo progetto, per valorizzare **l'illuminazione di vetrine, insegne, interni di armadi, mobili di ogni genere.** La nostra ampia gamma di strip LED, profili e coperture consente di creare infinite combinazioni e realizzare un **prodotto unico e personalizzato.** Possiamo anche fornire gli **alimentatori cablati** per ridurre al minimo i tempi di installazione.



Lightbox

Proponiamo differenti sistemi LED per retroilluminare pannelli, totem, desk, o intere pareti garantendo ottimale resa cromatica, efficienza e affidabilità.

Con l'**esperienza di oltre 40 anni** maturata nell'ambito della **retroilluminazione e dell'elettronica**, il nostro team di progettisti e tecnici sa indicarti il **sistema di retroilluminazione più adatto alle tue necessità.**

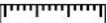


Progetti Speciali

Insieme ai tanti prodotti standard presenti nel nostro catalogo, **sviluppiamo continuamente progetti speciali per i nostri clienti**, anche nell'ambito delle produzioni industriali. Prestiamo particolare attenzione al **servizio di prova, alla ricerca sul prodotto e al controllo della qualità.** Questo è il metodo che consente di raggiungere importanti traguardi e di rispondere alle richieste dei clienti più esigenti.

Legenda dei simboli utilizzati

Colori dei LED						Simboli vari	
 Bianco freddo (CW)	 Bianco naturale (NW)	 Bianco caldo (WW)	 Bianco extra caldo (XW)	 Rosso	 Verde	Numero LED per distanza di taglio	Indice di protezione
 Blu	 Viola	 Rosa	 Giallo	 RGB			

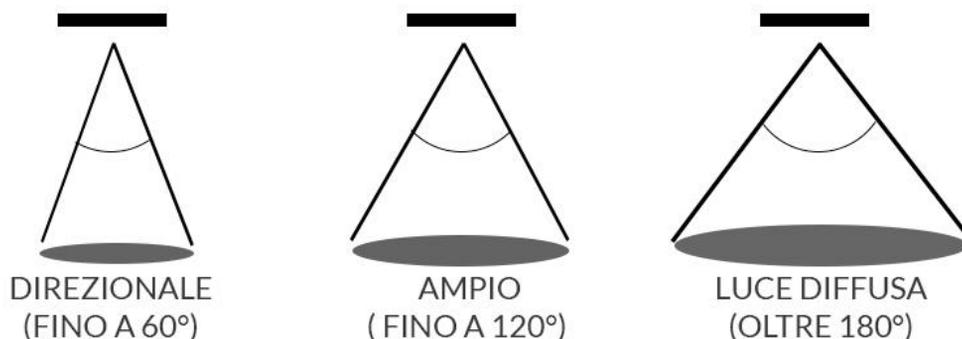
Valori nominali		Tipi di Strip LED		Valori di misura				
	Valore di tensione		SILICON IP65	Dimensioni Lu - La - H	Dimensioni foratura		Spessore	Angolo del fascio luminoso
	Valore di corrente		CRYSTAL IP65					
	Valore di potenza		EPOXY IP65		190	190 x 120	54	120°
			Non protetta					
			COB IP20					

Tutte le misure lineari indicate nel presente catalogo sono espresse in millimetri

Attacchi lampadine



Angoli di illuminazione



	Incandescenza 	Alogena 	Basso consumo 	LED 
Rapporto Lumen / Watt	10-12	20-25	40-60	70-130
Consumo	100%	- 20 %	-40%	-80%

TUTTE LE LAMPADINE A LED DEVONO ESSERE INSTALLATE IN CORPI ILLUMINANTI CHE CONSENTANO UN' ADEGUATA DISSIPAZIONE DEL CALORE

Questo è un pdf navigabile, per visualizzare una sezione cliccare sul numero di pagina

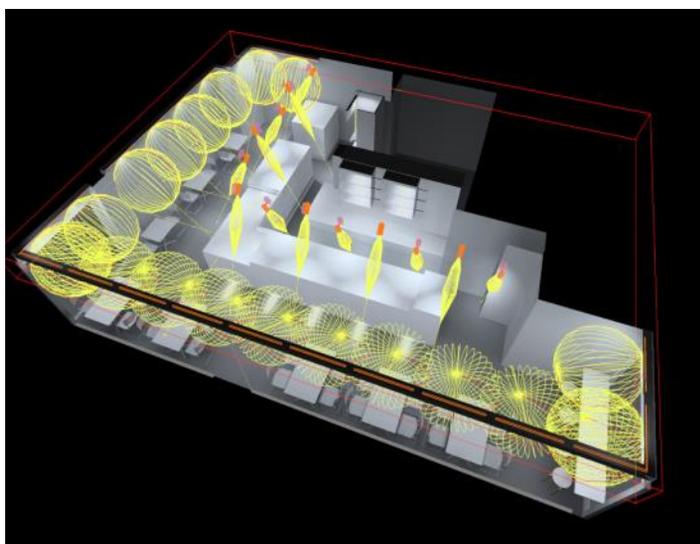


Chi siamo	pag. 4	
I nostri servizi	pag. 5	
Legenda simboli	pag. 6	
Progettazione illuminotecnica	pag. 8	
Illuminazione da incasso – <i>Novità</i>	pag. 10	
Illuminazione a soffitto/parete – <i>Novità</i>	pag. 36	
Illuminazione a binario	pag. 40	
Illuminazione a sospensione	pag. 43	
Dimmer e sensori PIR a 220V	pag. 46	
Alimentatori con uscita a corrente costante kit per lampade di emergenza	pag. 47	
Air System – Sistema di comando luci wireless	pag. 48	
Lampadine e Spotlight	pag. 51	
Illuminazione esterna e industriale	pag. 53	
Retroilluminazione - Lightbox – <i>Novità</i> (Lightbox su misura, prodotti a led per retroilluminare, profili Ledbox,)	pag. 59	
Lampade su misura	pag. 66	
Strip LED e Accessori		
Strip LED	pag. 68	
Neon Rope Led	pag. 83	
Profili in alluminio – <i>Novità</i>	pag. 94	
Binari elettrificati	pag. 104	
Sensori	pag. 106	
Cavi e Accessori (Cavi, Moduli di connessione multipla e Connettori Fast)	pag. 108	
Dimmer, Controller e Amplificatori, DALI - DMX 12/24V – <i>Novità</i>	pag. 114	
Alimentatori con uscita in tensione costante 12/24V	pag. 122	

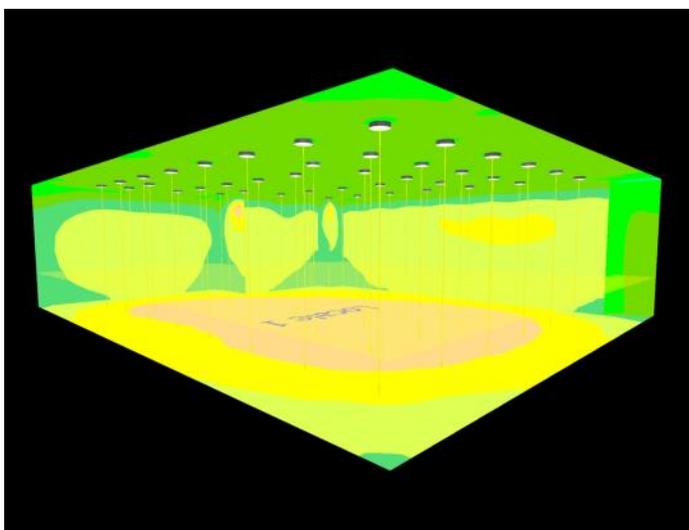
Utilizziamo il **potere della luce** con sapienza per **valorizzare l'architettura dell'ambiente, gli arredi, i materiali e per creare atmosfere emozionali e spazi funzionali.**

I nostri Architetti e Light Designer:

- hanno un'**approfondita conoscenza della fisica della luce e dei materiali**
- **elaborano e interpretano i dati e informazioni raccolti sul campo** fornite dal cliente utilizzando software specifici
- **sanno quale effetto luce è possibile ottenere** con un apparecchio illuminante o che tipo di LED è meglio utilizzare nelle varie situazioni
- effettuano calcoli sul **risparmio energetico** che è possibile ottenere impiegando i LED.



Ogni progetto illuminotecnico di Led and Light trova il giusto equilibrio tra luce naturale e artificiale, è funzionale alle esigenze del cliente e offre una costante condizione di comfort visivo in tutto l'ambiente.



Il calcolo illuminotecnico e la disposizione in pianta sono fasi fondamentali di un progetto illuminotecnico, ma vanno considerati anche gli aspetti architettonici, lo stile degli arredi e il tipo di attività da svolgere.

Il nostro contributo creativo conferisce unicità al progetto e assicura la **coerenza con i valori e il target del brand.**



Curiamo gli aspetti fotometrici, ergonomici, energetici e di design del progetto illuminotecnico. Grazie ad un software di pianificazione simuliamo le condizioni di illuminamento di uno spazio e realizziamo un'anteprima dell'effetto luminoso per rappresentare l'idea complessiva.



Sviluppiamo con creatività le potenzialità dei LED in progetti speciali e assistiamo i clienti a livello tecnico durante l'installazione e il post-vendita.



ILLUMINAZIONE DA INCASSO

Le nostre soluzioni per l'illuminazione Led da incasso comprendono differenti tipologie di fari, piccoli spot, pannelli da cartongesso e segnapasso per interni ed esterni.

La nuova linea di faretti **Terra** (Tiarè, Erica, Menta, Altea) è stata progettata dagli esperti Led and Light.

I prodotti sono caratterizzati da un design moderno, versatile e modulare che garantisce massimi livelli di personalizzazione. E' infatti possibile scegliere il colore del faro (bianco o nero), la finitura della parabola (argento, bianco, nero, argento scuro), il tipo di alimentatore (dimmerabile o non dimmerabile) e l'angolo di emissione della luce (15°, 24°, 38°, 55°). I fari hanno un **Indice di Resa Cromatica (CRI) >90** pertanto sono ottimali per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

I faretti da incasso **Vega**, dal design elegante, sono orientabili e dimmerabili. Rappresentano la soluzione ideale per incassare a raso il corpo illuminante nel cartongesso, eliminando ogni imperfezione.

I faretti **Mughetto G** per incasso a soffitto hanno il proiettore ruotabile e orientabile di 360° e sono dimmerabili con radiocomando. Per illuminare teche, mensole, vetrine e mobili suggeriamo invece l'utilizzo dei faretti della linea **Spot** a luce fissa o orientabile.

I **segnapasso LED** in alluminio per uso interno e esterno, sono disponibili nel formato tondo oppure quadrato e possono essere incassati a terra o a parete. Progettati per illuminare sentieri, scalinate, porticati, giardini, aree a bordo piscina o per valorizzare dettagli nelle finiture interne e esterne.

Su richiesta alcuni modelli sono disponibili anche nella **versione Food per mettere in risalto le caratteristiche specifiche di ogni prodotto alimentare: carne, ortofrutta, prodotti da forno.**



Tiarè



Progettato da *Led and Light*

Il faretto da incasso **Tiarè** è un prodotto dal design moderno, **versatile** e **modulare**, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

Il **Tiarè** è disponibile nei colori **bianco** e **nero** ed è abbinabile a **4 tipologie di parabole**, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Sono inoltre disponibili differenti **lenti in base all'angolo di emissione** desiderato.

L'**alimentatore** è incluso ed è possibile scegliere tra il modello **standard** o **dimmerabile**, che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza
(**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

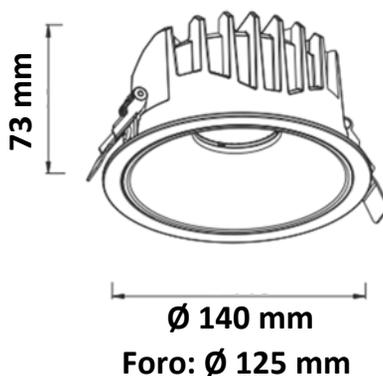
Caratteristiche generali

V tensione
200-240 Vac
su richiesta
90-260 Vac

protezione
IP20

indice resa cromatica
CRI >90

peso
0,47 Kg



Potenze:

15 W

3000 °K  1600 LUMEN
4000 °K  1800 LUMEN

20 W

3000 °K  1800 LUMEN
4000 °K  2100 LUMEN

25 W

3000 °K  2200 LUMEN
4000 °K  2500 LUMEN

30 W

3000 °K  2450 LUMEN
4000 °K  2800 LUMEN

Colori disponibili:

BIANCO



NERO



Le versione **standard del faretto Tiarè** prevede un angolo di emissione luminosa di **55° gradi**, la **parabola di colore argento** e l'**alimentatore non dimmerabile**.

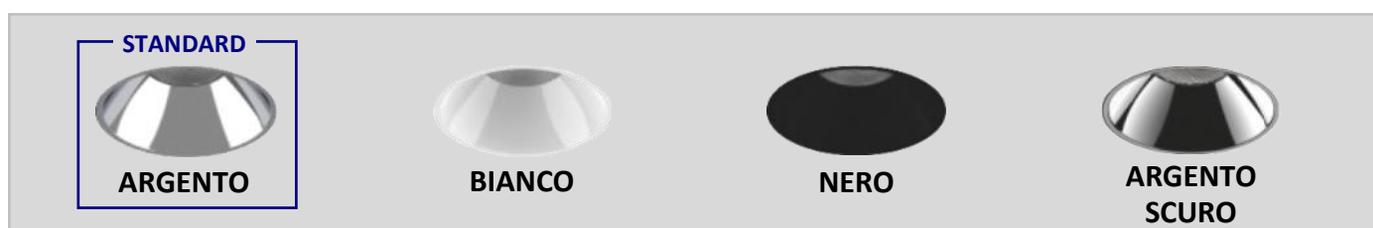
È possibile personalizzare l'estetica e l'effetto della lampada andando a scegliere tra **parabole, lenti e alimentatori alternativi allo standard**.

Opzioni di personalizzazione

Angolo di emissione:



Parabola:



Alimentatore:



Erica

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Progettato da *Led and Light*

Il faretto da incasso **Erica** è un prodotto dal design moderno, **versatile** e **modulare**, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

L'**Erica** è disponibile nei colori **bianco** e **nero** ed è abbinabile a **4 tipologie di parabole**, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Sono inoltre disponibili differenti **lenti in base all'angolo di emissione** desiderato.

L'alimentatore è incluso ed è possibile scegliere tra il modello standard o dimmerabile, che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza
(**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

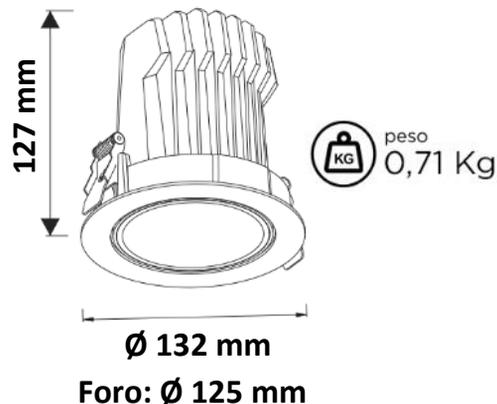
Caratteristiche generali

V tensione
200-240 Vac
su richiesta
90-260 Vac

protezione
IP20

indice resa cromatica
CRI >90

Formati:



Potenze:

13 W

3000 °K 1050 LUMEN
4000 °K 1150 LUMEN

18 W

3000 °K 1250 LUMEN
4000 °K 1350 LUMEN

15 W

3000 °K 1600 LUMEN
4000 °K 1800 LUMEN

20 W

3000 °K 1800 LUMEN
4000 °K 2100 LUMEN

25 W

3000 °K 2200 LUMEN
4000 °K 2500 LUMEN

30 W

3000 °K 2450 LUMEN
4000 °K 2800 LUMEN

Colori disponibili

BIANCO



NERO



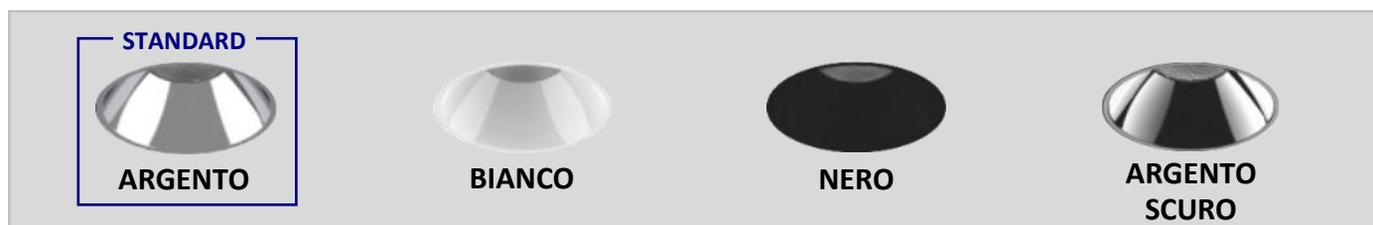
Le versioni **standard del faretto Erica** prevedono un angolo di emissione luminosa di **38° gradi**, la **parabola di colore argento** e l'**alimentatore non dimmerabile**, ma è possibile personalizzare l'estetica e l'effetto della lampada andando a scegliere tra **parabole, lenti e alimentatori alternativi allo standard**.

Opzioni di personalizzazione

Angolo di emissione:



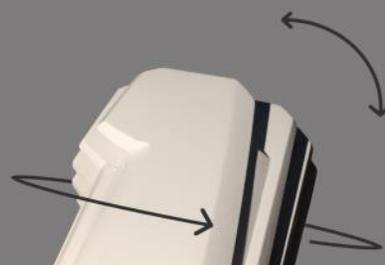
Parabola:



Alimentatore:



Il doppio snodo del faretto Erica permette di ruotarlo ed inclinarlo senza muovere la ghiera



Menta

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Progettato da *Led and Light*

Il faretto da incasso **Menta** è un prodotto dal design moderno, **versatile** e **modulare**, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

Il **Menta** è disponibile nei colori **bianco** e **nero**, con cornice **tonda** o **quadrata** ed è abbinabile a **4 tipologie di parabole**, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Sono inoltre disponibili differenti **lenti in base all'angolo di emissione** desiderato.

L'alimentatore è incluso ed è possibile scegliere tra il modello standard o dimmerabile, che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza
(**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Caratteristiche generali

V tensione
200-240 Vac
su richiesta
90-260 Vac

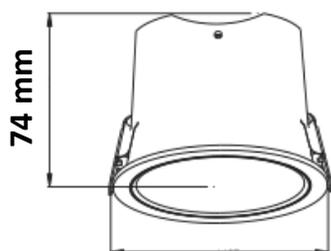
protezione
IP20

indice resa cromatica
CRI >90

Formato cornice:



TONDA

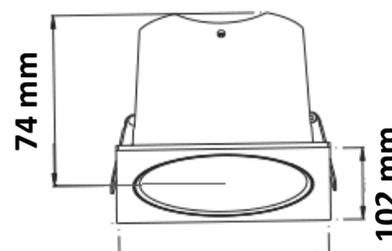


Foro: Ø 90 mm

Peso
0,25 Kg



QUADRATA



Foro: Ø 90 mm

Peso
0,26 Kg

Potenze:

10 W

3000 °K 950 LUMEN
4000 °K 1000 LUMEN

15 W

3000 °K 1150 LUMEN
4000 °K 1250 LUMEN

18 W

3000 °K 1250 LUMEN
4000 °K 1350 LUMEN

Colori disponibili:

BIANCO



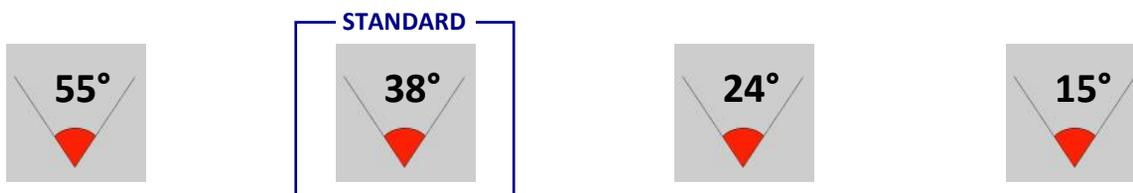
NERO



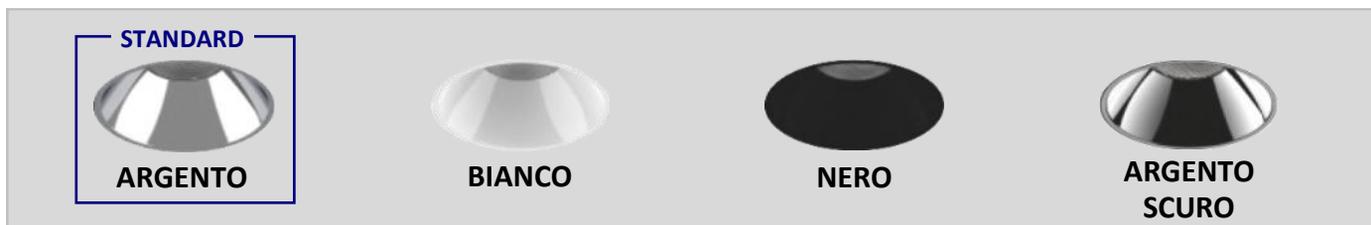
Le versioni **standard del faretto Menta** prevedono un angolo di emissione luminosa di **38° gradi**, la **parabola di colore argento** e l'**alimentatore non dimmerabile**, ma è possibile personalizzare l'estetica e l'effetto della lampada andando a scegliere tra **parabole, lenti e alimentatori alternativi allo standard**.

Opzioni di personalizzazione

Angolo di emissione:



Parabola:



Alimentatore:



Altea

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Progettato da *Led and Light*

Il faretto da incasso **Altea** ha un design moderno e dalle dimensioni contenute, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

L'**Altea** è disponibile nel colore **bianco** con **parabola di colore argento** e **angolo di emissione luminosa di 38°**.

L'**alimentatore** è **incluso** (non dimmerabile).

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Caratteristiche Generali

V tensione
200-240 Vac
su richiesta
90-260 Vac

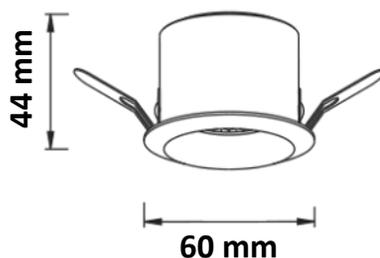
protezione
IP20

CRI indice resa cromatica
>90

peso
0,08 Kg

dimmerabile
No

angolo di emissione
38°



Foro: Ø 55 mm

Potenze:

5 W

COD. 115592

5 W

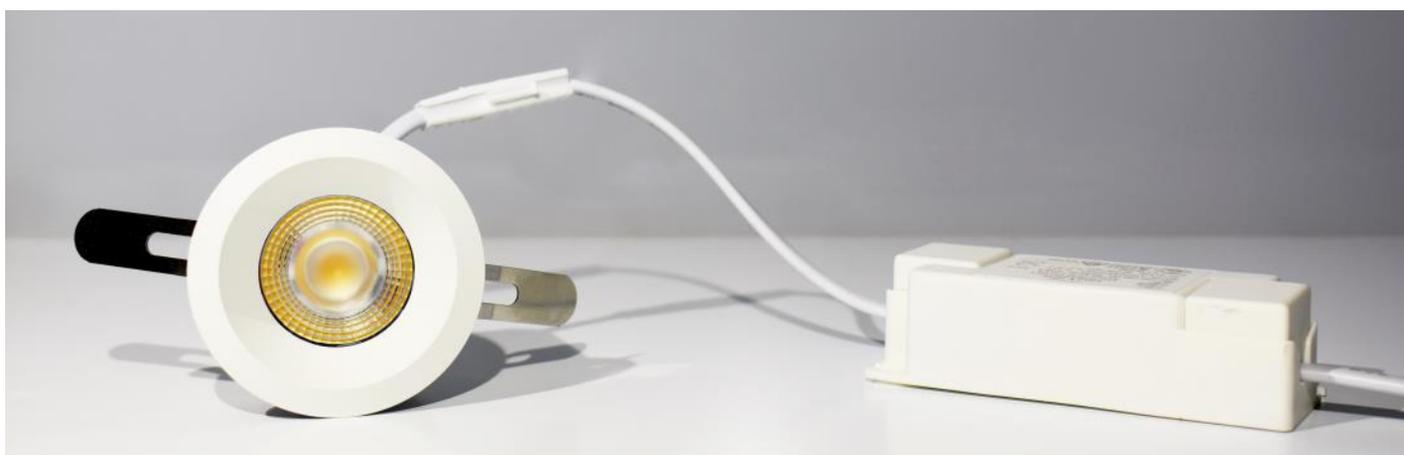
COD. 115591

3000 °K  370 LUMEN

4000 °K  420 LUMEN

Colori disponibili:

BIANCO



Siena

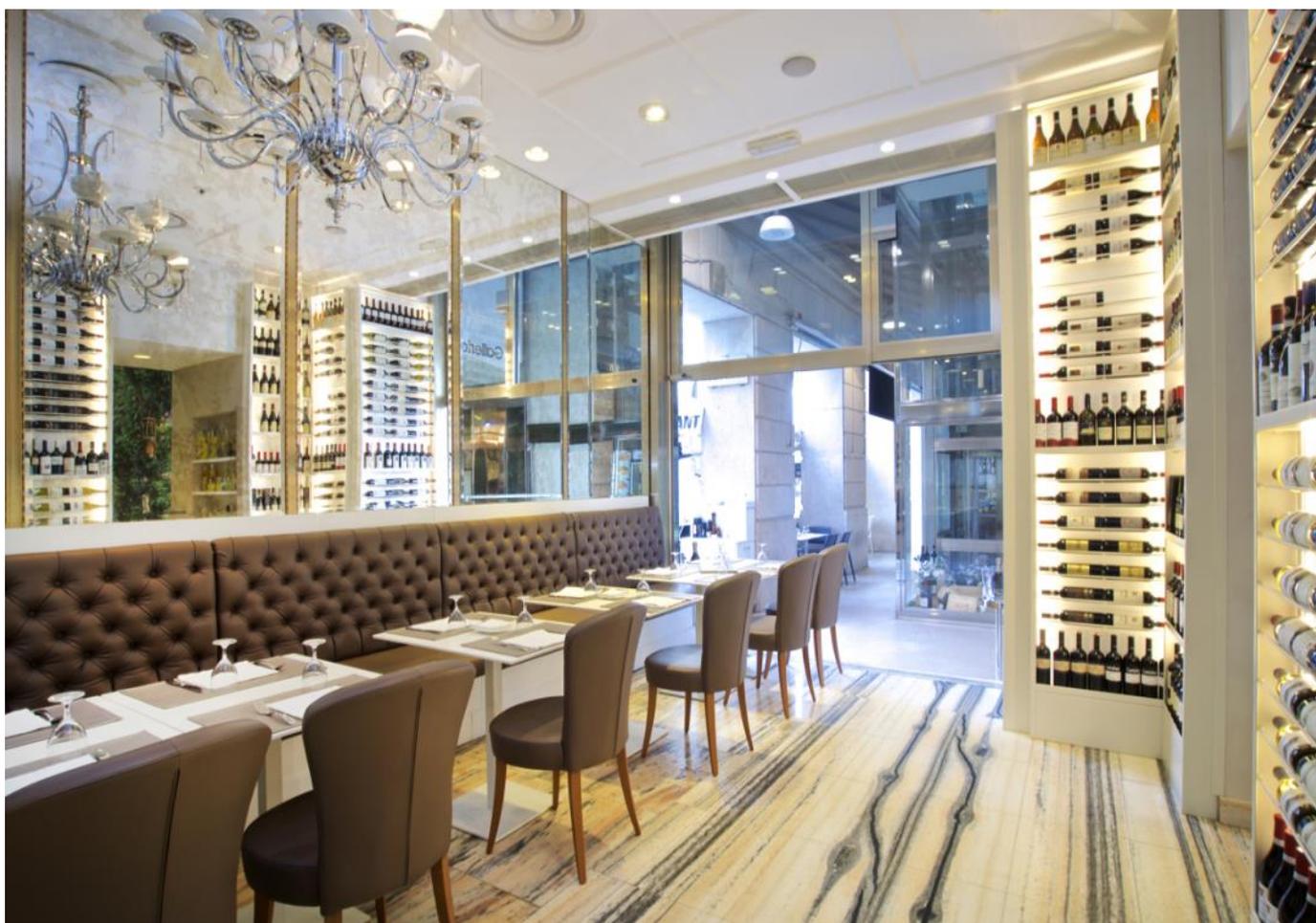


Soluzione ad incasso **orientabile** con un **Indice di Resa Cromatica (CRI) > 90**. L'alimentatore è incluso. Disponibile la versione dimmerabile che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Progettato da *Led and Light*

ID	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen CRI >90	Lumen CRI >80	Angolo	Dimensioni	Foro (mm)	Peso	Protezione	Colore
1		W 15		1550	1800				0,58 kg		
2				1400	1670						
3		W 25		2450	2800						
4				2300	2650						
5		W 30		3050	3500						
6				2850	3350						



Firenze

ILLUMINAZIONE DA INCASSO

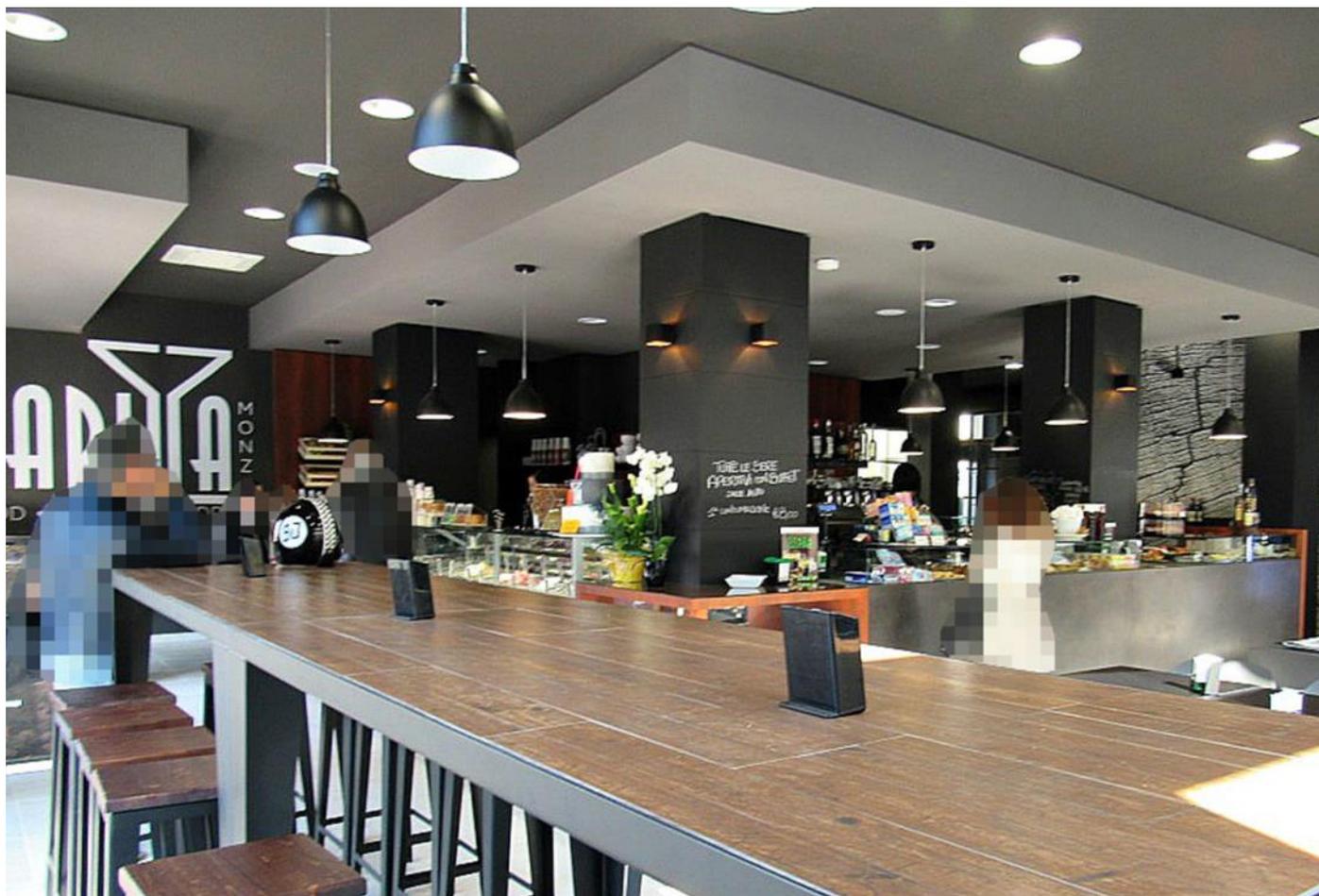


Progettato da *Led and Light*

Soluzione ad incasso ad **ottica fissa** con un **Indice di Resa Cromatica (CRI) > 90**. L'alimentatore è incluso. Disponibile la versione dimmerabile che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

ID	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen CRI >90	Lumen CRI >80	Angolo	Dimensioni	Foro (mm)	Peso	Protezione	Colore
1		W 25		2450	2800				0,56 kg		
2				2300	2650						
3		W 30		3050	3500						
4				2850	3350						
5		W 35		3650	4200						
6				3420	4000						



Venezia



Progettato da *Led and Light*

Soluzione ad incasso ad **ottica orientabile** con un **Indice di Resa Cromatica (CRI) > 90**.

L'alimentatore è incluso.

Disponibile la versione dimmerabile che consente di regolare l'intensità della luce. Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Su richiesta sono disponibili le versioni con differenti angoli (15° e 24°) per il **25W** e **30W**.

ID	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen CRI> 90	Lumen CRI>80	Angolo	Dimensioni	Foro (mm)	Peso	Protezione	Colore
1		W 8	V _{ac} 200-240	800	/				0,48 kg		
2				760	/						
3		W 25		2450	2800				0,57 kg		
4				2300	2650						
5		W 30		3000	3500						
6				2850	3350						



Roma



Progettato da *Led and Light*

Soluzione ad incasso ad **ottica regolabile** con un **Indice di Resa Cromatica (CRI) > di 90**.

Il Roma è un faro versatile: ha un'**orientabilità esterna fino a 60°** rispetto il piano orizzontale con frizionamento continuo, inoltre **ruota attorno all'asse verticale di 355°**.

L'alimentatore è incluso.

Disponibile la versione dimmerabile che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** -Codice 112245)

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	CRI	Angolo	Dimensioni	Foro (mm)	Peso	Protezione	Colore
113894		W 50	V _{ac} 200-240	4500	>90				1,74 kg		
113895				4450							

Milano

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Progettato da *Led and Light*

Soluzione ad incasso dotata di **faretto estraibile dimmerabile** con un **indice di Resa Cromatica (CRI) >90**.

Il proiettore è molto versatile e polifunzionale.

Può essere utilizzato in differenti modalità: dalla posizione completamente estraibile a quella incassata a filo con la ghiera esterna. Quest'ultima posizione è studiata per avere il minimo impatto visivo.

Quando il proiettore è completamente estratto è orientabile di 350° sull'asse orizzontale e 90° sull'asse verticale.

Soluzione ottimale per illuminare **attività commerciali, vetrine, abitazioni, musei, studi grafici, ospedali, studi medici**.

L'alimentatore è incluso.

Su richiesta sono disponibili le versioni con differenti angoli (12° - 24° e 36°).

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

ID	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	CRI	Dimmerabile	Angolo	Dimensioni	Foro (mm)	Peso	Protezione
1		W 20	V _{ac} 200-240	2200	>90	SI	50°	Ø 156 x 224mm	150	1,56 kg	
2				2000							
3		W 30	V _{ac} 200-240	3050	>90		50°	Ø 156 x 224mm	150	1,56 kg	
4				2850							
5		W 40	V _{ac} 200-240	3950	>90		50°	Ø 156 x 224mm	150	1,56 kg	
6				3700							

Il proiettore Milano è molto versatile e polifunzionale

Esempio di utilizzo



Linea Food

Fari food - 30W

I fari led della nostra Linea Food sono sviluppati per mettere in risalto le caratteristiche specifiche di ogni prodotto: carne, ortofrutta, prodotti da forno.



I LED COB sono studiati per avere uno spettro di emissione ad hoc, un'elevata resa cromatica e una temperatura di colore specifica per il prodotto a cui è dedicato.

La tecnologia Led consente di modulare opportunamente lo spettro di emissione, la resa cromatica e la temperatura colore in modo da comunicare freschezza, salubrità, giusto grado di maturazione.

I fari della Linea Food sono la soluzione ottimale per illuminare gli alimenti freschi in supermercati, macellerie, panifici, negozi di ortofrutta.



SIENA



FIRENZE



VENEZIA



ROMA

Proiettori food - 30W

La Linea Food comprende anche i **proiettori Led** Dalia e Acacia per applicazioni su binario elettrificato.



DALIA



ACACIA

Strip Led food

La nostra linea speciale di Strip Led per il food nasce per dare risposte specifiche e funzionali alla presentazione di **carne, salumi, pesce, ortofrutta, latticini, e prodotti da forno** (cfr. pag. 78)

Per offrire un servizio integrato realizziamo barre a led su misura, già cablate e pronte per essere installate ai sistemi espositivi dei supermercati.



Elba

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Progettato da *Led and Light*

Faretto da incasso in controsoffitto con **ottica fissa**.
Soddisfa molteplici esigenze illuminotecniche per valorizzare differenti tipologie di ambiente, grazie alla possibilità di scegliere tra le numerose variabili della stessa famiglia.

Elevato rapporto Lumen / Watt

Alimentatore Mean Well incluso. Collegamento tra faretto e alimentatore mediante connettore a sgancio rapido.

A richiesta: **versione dimmerabile e diverse temperature di colore**

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Protezione
880257				1000				
880245				1100	Ø 130x60 mm			
880414				1800				
880415				1900	Ø 225x60 mm			
880253				2900				
880238				3000	Ø 225x60 mm			
880254				3400				
880239				3600	Ø 225x60 mm			



Vega



Nuova linea di **faretti da incasso dal design elegante e moderno con CRI >90.**

Tutte le versioni sono **orientabili e dimmerabili**, consentendo di regolare l'intensità della luce.

I faretti sono da incassare nel cartongesso a raso. L'estetica di questo apparecchio è la sintesi perfetta tra luce e superficie, eliminando ogni imperfezione estetica, come gli anelli e gli annerimenti che nel tempo si notano nei controsoffitti.

L'alimentatore dimmerabile in TRIAC è incluso.

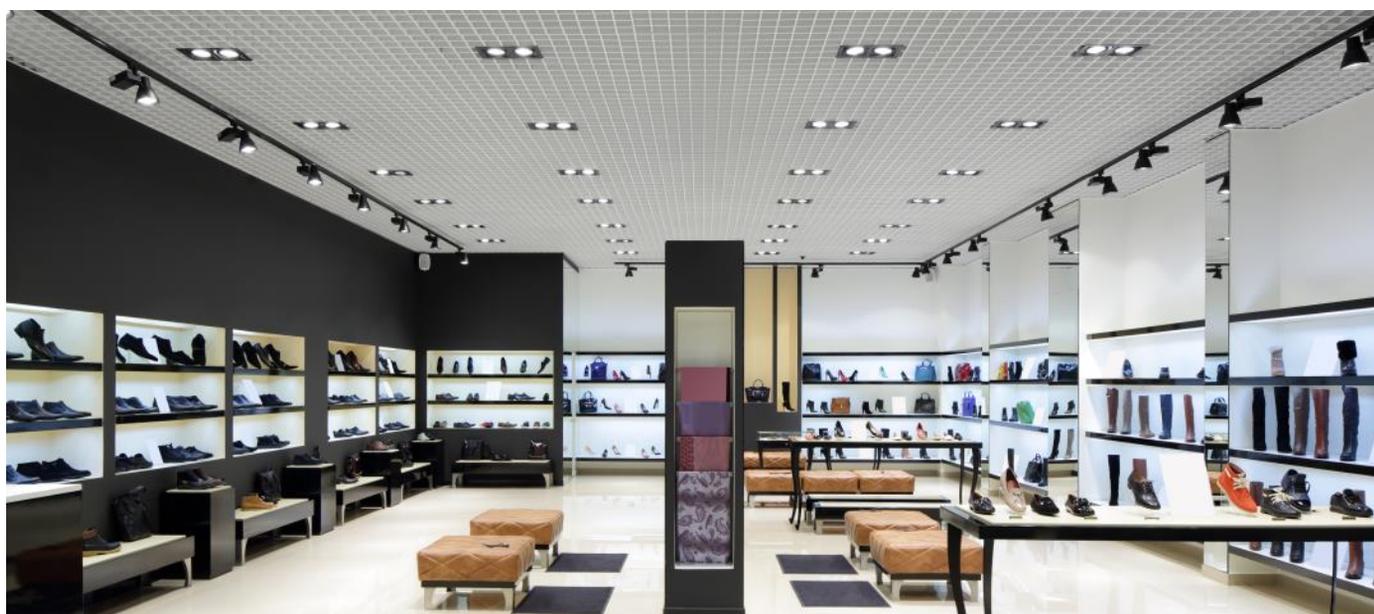
I faretti Vega sono la **soluzione ottimale per illuminare negozi, showroom, attività commerciali e vetrine.**

A richiesta sono disponibili:

- le **versioni con differenti angoli** (15°, 36°, e 45°)
- la **versione da incasso frontale** (con le molle).

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Codice	Tonalità	Potenza	Lumen	CRI	Dimensioni	Angolo	Colore	Immagine
113477			950		95x95x100mm 			
113478			1600	>90	195x95x100mm 			
113729			2300		275x95x100mm 			



Viola



Il faretto da incasso **Viola** è un **prodotto componibile** e **abbinabile a 4 tipologie di cornici**, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Il **prodotto** dal design moderno è **versatile** e **modulare**, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni.

Il Viola è disponibile nei colori bianco e nero.

L'alimentatore è incluso. E' possibile scegliere tra il modello standard o dimmerabile, che consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Caratteristiche generali



Composizione lampada

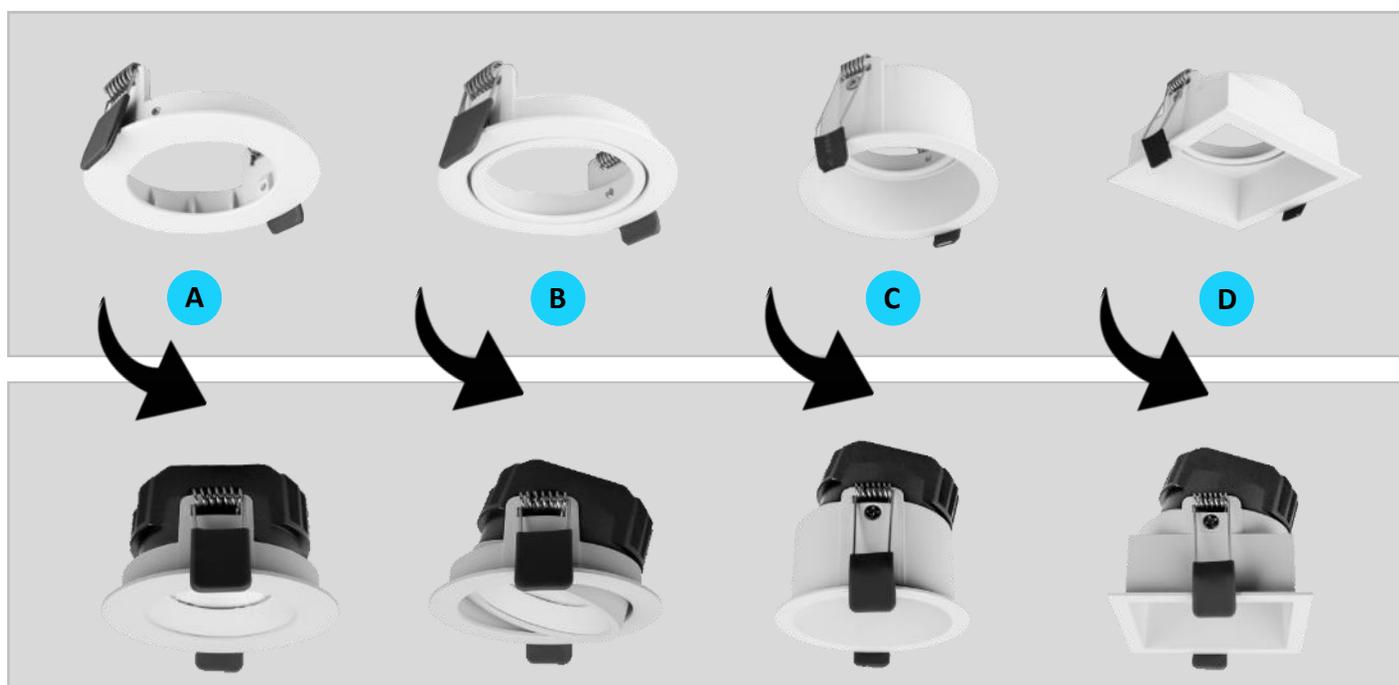
VIOLA 10W



VIOLA 15W



Scelta della cornice:

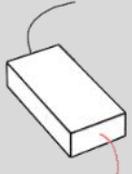


Caratteristiche cornici:

	A	B	C	D
Foro	 Ø 80 mm	 Ø 80 mm	 Ø 80 mm	 80x 80 mm
Orientabile	NO	Max 30°	Max 30°	Max 30°

ILLUMINAZIONE DA INCASSO

Scelta dell'alimentatore:

	ND alimentatore non dimmerabile	D alimentatore dimmerabile
---	---	--------------------------------------

Scelta del colore:



Personalizza la composizione del tuo faretto Viola

Scegliti di:

A B C D

ND D

B N



Potenza	Tonalità	Lumen	CRI	Peso	ID
W 10		1200	>80	0,3 Kg	VIOLA10NW
		1150			VIOLA10WW
W 15		1500	>80	0,3 Kg	VIOLA15NW
		1450			VIOLA15WW



CORNICE

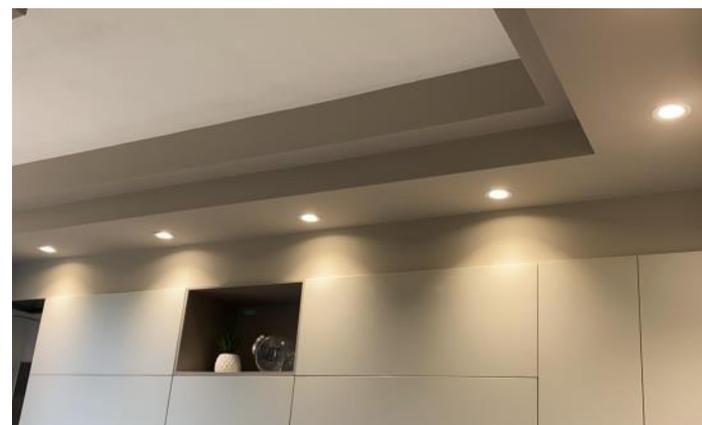
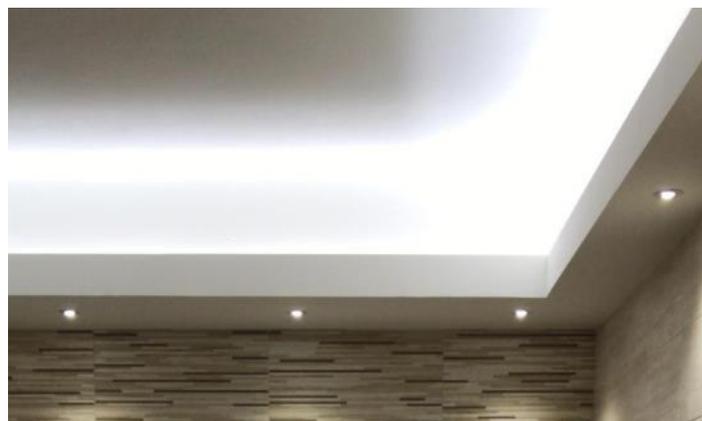
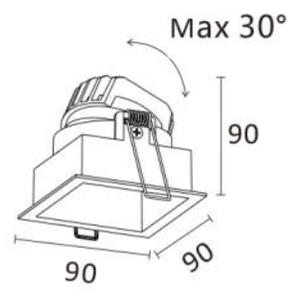
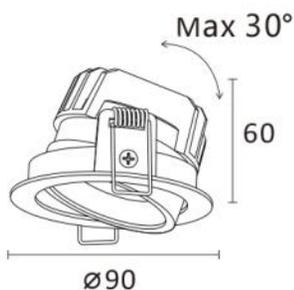
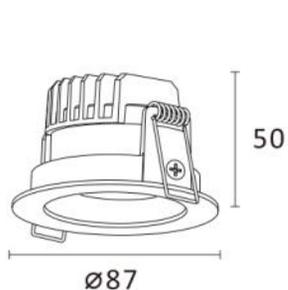
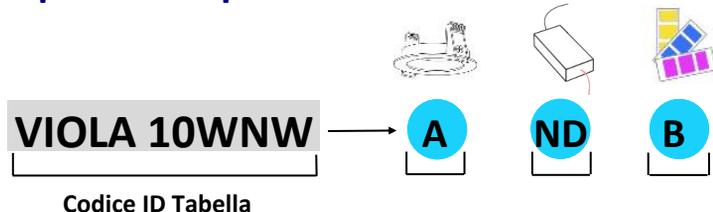


ALIMENTATORE



COLORE

Esempio di composizione codice:



Urano



Soluzione ad incasso **dimmerabile** dal **design moderno**.

L'**Urano** si contraddistingue per la sua **versatilità**: con un semplice intervento manuale il **downlight** diventa un **faretto orientabile**. Il corpo illuminante, infatti, ha un'**orientabilità esterna fino a 60°** rispetto il piano orizzontale con frizionamento continuo, inoltre **ruota attorno all'asse verticale di 355°**.

E' la **soluzione ottimale per illuminare tutti gli spazi vendita**: come **downlight** viene impiegato ad esempio per valorizzare i **prodotti esposti sui tavoli e sui mobili**.

Nelle aree dove è richiesta una luce più concentrata, l'Urano potrà essere orientato verso l'esterno per **illuminare prodotti a scaffale, decorazioni in altezza** etc. **Su richiesta l'Urano è disponibile nel colore nero** anche nelle versioni da **20W e 35W**

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Colore	Dimensioni (mm)	Angolo	Foro (mm)	Protezione	Dimmerabile	
113480				950		Ø 90 x 70 				SI	
113479				900							
113483											
110996				1650		Ø 150x130 					
880389				3000							



Mughetto G

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Soluzione per incasso a soffitto dal design moderno. Il proiettore è ruotabile e orientabile di 360°. Tutte le versioni sono dimmerabili con radiocomando, non incluso (cod. 113735).
Ventilazione interna. Disponibile nel colore bianco e nero.
Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Codice	Tonalità	Potenza	Lumen	Colore	Dimmerabile	Diametro	Angolo	Dimensioni mm	Foro (mm)	Immagine			
113752			5000		SI con Radiocomando (113735)			170x170x130 	140x140 				
113749			4700										
113748			4700										
113753			2x5000					SI con Radiocomando (113735)			315x170x130 	140x285 	
113734			2x4800										
113751			2x4700										
113750			2x4700										

Accessori

Codice	Descrizione	Immagine
113735	Mughetto dimmer radicomando RF	

Saturno - contenitore per AR111



Codice	Descrizione	N.lampade AR111 inseribili	Dimensioni (mm)	Foro (mm)	Immagine
110966	SATURNO 1	1 in linea	 192 x 192 x 125	 175 x 175	
110969	SATURNO 2 x 2	4 in quadrato	 342 x 342 x 125	 325 x 325	
110968	SATURNO 3	3 in linea	 485 x 192 x 125	 468 x 175	
110970	SATURNO 4	4 in linea	 635 x 192 x 125	 618 x 175	

AR111

Codice	Tonalità	Potenza	Lumen	Attacco	Angolo	Tensione	Dimmerabile	CRI	Immagine
110861			1350				SI	>80	
110864			1220						
113024			1100				NO		
113018			1100						

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Stella



I pannelli LED Stella rappresentano una soluzione tecnologica innovativa in termini di qualità della luce e design che sostituiscono le tradizionali plafoniere a tubi fluorescenti. Uniformità di emissione– Senza UV e IR- Temperatura di lavoro -20/+40°.

Alimentatore in corrente incluso

Grado URG e dimmerabilità a seconda delle versioni

Su richiesta è disponibile anche la versione **flicker free**

ILLUMINAZIONE DA INCASSO

Tonalità	Lumen	Potenza e Dimensioni (mm)	Tensione	Protezione	Spessore(mm)
	Da 1690 a 4960	 298 x 298 298 x 598 298 x 1198 598 x 1198 598 x 598			

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** -Codice 112245)

Accessori

Codice	Descrizione
110980	Kit per sospensione STELLA a cavo per soffitto
110846	Kit di sospensione o fissaggio a parete a staffe per serie STELLA 300 x 300 - 300 x 1200 - 295 x 295 - 295 x 595 - 295 x 1195
113555	Clip per fissaggio a soffitto
113405	Clip per fissaggio a incasso



Luna

ILLUMINAZIONE DA INCASSO

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni (mm)	Foro (mm)	Angolo	Protezione	Dimmerabile	Immagine
110631		W 10	V _{ac} 220-240	700		Ø 145			no	
110632				580	Ø 160 x 15 mm					
110633		W 12		700		Ø 165				
110635				1000						
110636		W 18		800		Ø 225				
110961				1000						
110962		W 18	800		173x173			no		
113305			1400					si		

Cielo

Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni (mm)	Immagine
 	W 4	V _{ac} 220-240	Da 220 a 3000 (a seconda dei modelli)		<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> CIELO </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> CIELO R </div> </div>
	W 8			Ø 100 mm	
	W 12			Ø 140 mm	
	W 16			Ø 165 mm	
	W 24			Ø 180 mm	
	W 35			Ø 250 mm	
				Ø 279 mm	

Alcune versioni sono abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (1 ora - Codice 112075 oppure 3 ore - Codice 112245)

Spot doccia



Linea di faretti da incasso caratterizzati dal design innovativo e moderno. Sono la soluzione ottimale per illuminare il **soffitto del box doccia** grazie alla notevole resistenza all'umidità (IP67). Sono realizzati in alluminio con finiture di qualità e sono disponibili nel formato tondo oppure quadrato.

L'alimentatore non è incluso.

Codice	Tonalità	Tensione	Potenza	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Protezione	Cassaforma	Immagine
117013		V _{dc} 24	W 3	150			43		esclusa	
117014				150						

Mini Spot

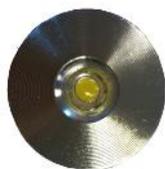
Faretti LED a luce fissa e/o orientabile.

Soddisfano molteplici esigenze illuminotecniche per valorizzare differenti tipologie di ambiente. Sono realizzati in alluminio e con finiture di qualità.

L'alimentatore è incluso. Sono ottimali per illuminare **teche, mensole, vetrine e mobili**.

Spot

Faretti LED a luce fissa



Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Colore	Orientabile
113113				110	 Ø 25 x 23mm		 18		NO



Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Colore	Orientabile
110938				100	 Ø 25 x 23 mm		 18		NO

Alimentatore in corrente con connettore rapido incluso dimensioni 52 x 26 x 22 mm

Spot eye

Faretti LED a luce orientabile



Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Colore	Orientabile
113076				255	 Ø 55 x 40 mm		 45		SI

Alimentatore in corrente con connettore rapido incluso dimensioni 68 x 32 x 22 mm

Spot flat

Faretti LED a luce orientabile



Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Colore	Orientabile
113078				235	 Ø 52x 25 mm		 46		SI
113077				190					
113182				235					



Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Colore	Orientabile
113114				235	 Ø 52x 25 mm		 46		SI
113138				190					

Spot tube

Mini faretto a LED ruotabile e orientabile

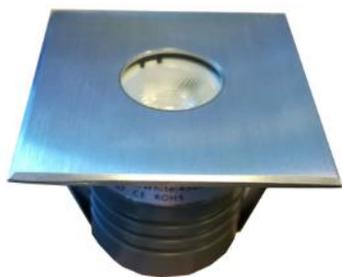


Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Dimensioni	Angolo	CRI	Colore	Orientabile
113779				110	 Ø 20x 40mm		>80		SI
113481				100					

Alimentatore in corrente con connettore rapido incluso dimensioni 45x 27 x 19 mm

Segnapasso

ILLUMINAZIONE DA INCASSO



Linea di **segnapasso LED** sia per uso interno che esterno, caratterizzati dal design innovativo e moderno.

A seconda del modello, disponibili nel **formato tondo** oppure **quadrato**.

Sono realizzati in alluminio e con finiture di qualità. L'alimentatore non è incluso.

Sono la soluzione ottimale per **illuminare sentieri, scalinate, porticati, giardini, aree a bordo piscina** oppure per **valorizzare** dei **dettagli** nelle finiture interne ed esterne.

Su richiesta i segnapasso sono disponibili a **220V**.

DA PAVIMENTO

Codice	Tonalità	Tensione	Potenza	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Protezione	Cassaforma	Immagine
113220				150	 Ø 58x 50mm		 43		esclusa Cfr.117004	
110850				130	 Ø 58x 50mm					
117002				150	 58 x 58x 43mm					
117003				150	 Ø 58x 135mm				100	
117011					2800				 Ø 250x 65mm	190

Accessori

Codice	Descrizione	Dimensioni	Immagine
117004	Cassaforma da incasso	Ø 80x 100mm 	



DA PARETE

Codice	Tonalità	Tensione	Potenza	Lumen	Dimensioni	Angolo	Foro (mm)	Protezione	Cassaforma	Immagine
117005				120	 Ø 80x 70mm	60° 	 70		Esclusa Cfr.117017	
117006				100	 Ø 80x 46mm	45° 				
117012					960	 328 x 63x 65mm	15° 	 310X55		inclusa

ILLUMINAZIONE DA INCASSO

Accessori

Codice	Descrizione	Dimensioni	Immagine
117017	Cassaforma da incasso	Ø 70x 76 mm 	



Wall washer



Tonalità	Potenza	Lumen	Tensione	Angolo	Dimensioni	LED in linea Copertura in vetro temperato da 3 mm
 		1350 3600		25° 	 504 x 108 x 60 mm 1004 x 108 x 60 mm	
		N.A.		30° 	 500 x 50 x 40 mm 1000 x 50 x 40 mm	

Comandabile tramite il controller WC6 (cod.111380)

ILLUMINAZIONE A SOFFITTO/PARETE

L'illuminazione a soffitto viene utilizzata per creare suggestive atmosfere luminose e migliorare l'estetica di un ambiente. Generalmente è anche utilizzata per fornire una fonte di luce diffusa per l'intero ambiente.

In particolare nel settore Retail, HORECA, GDO e Residenziale si crea un'illuminazione generale attraverso l'applicazione di lampade a soffitto che emettono una luce confortevole ed efficiente. Le nostre soluzioni LED sono in grado di soddisfare tutte le esigenze progettuali e di integrarsi perfettamente negli stili di arredamento.

Il **Titano** è una lampada cilindrica ad ottica, con un Indice di Resa Cromatica (CRI) > 90.

Il **Cobra** è una lampada ad ottica fissa a plafone, include l'alimentatore dimmerabile in 0-10.

Il faretto a plafone **Agave** è un prodotto dal design moderno, versatile e modulare. Disponibile nei colori bianco e nero ed abbinabile a 4 tipologie di parabole, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Le nostre lampade sono la soluzione ottimale per l'illuminazione di attività commerciali, vetrine, abitazioni, musei, studi grafici, ospedali, studi medici.



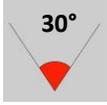
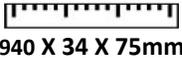
Cobra

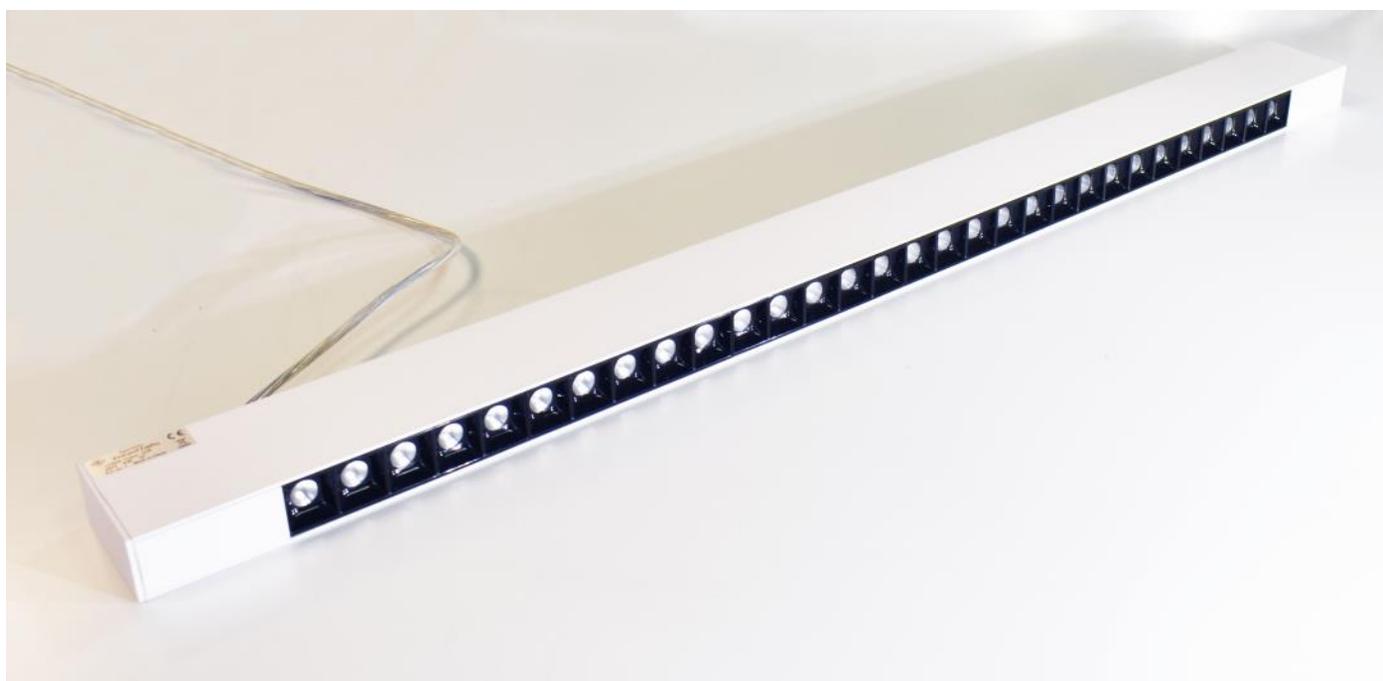


Lampada lineare ad **ottica fissa** a plafone.

L'alimentatore è incluso. Dimmerabile in 0-10.

Le lampade Cobra sono la soluzione ottimale per l'illuminazione di **tavoli, desk, banchi vendita**.

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	CRI	Angolo	Dimensioni	Peso Faretto	Protezione	Colore
113898				2400	>80		 940 X 34 X 75mm	2,07 kg	 IP20	



Agave



Progettato da *Led and Light*

ILLUMINAZIONE A SOFFITTO/PARETE

Il faretto a plafone **Agave** è un prodotto dal design moderno, **versatile** e **modulare**, ottimale per l'illuminazione di negozi, vetrine, hotel, ristoranti, abitazioni e uffici.

L'**Agave** è disponibile nei colori **bianco** e **nero** ed è abbinabile a **4 tipologie di parabole**, che rifiniscono e personalizzano l'estetica della lampada.

Sono inoltre disponibili differenti **lenti in base all'angolo di emissione** desiderato.

L'**alimentatore dimmerabile** è **integrato** e consente di regolare l'intensità della luce.

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza
(**1 ora** - Codice 112075 oppure **3 ore** - Codice 112245)

Caratteristiche generali

V tensione
200-240 Vac

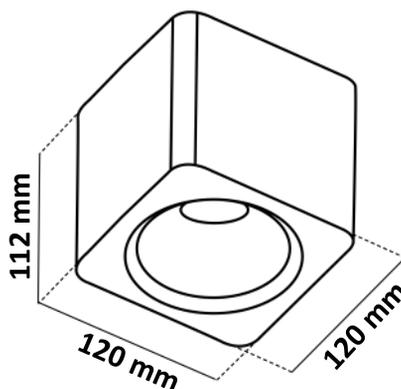
protezione
IP20

CRI indice resa cromatica
>90

peso
0,79 Kg

dimmerabile
0 - 100 %

angolo di emissione
55°



Potenze:

15 W

3000 °K  1150 LUMEN

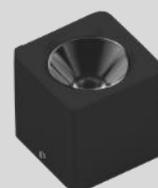
4000 °K  1250 LUMEN

Colori disponibili:

BIANCO



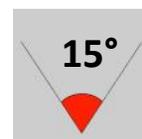
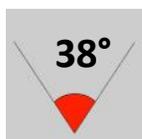
NERO



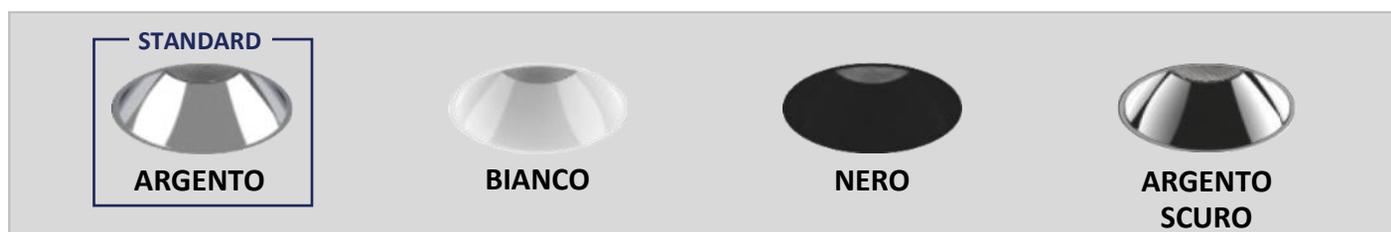
Le versioni **standard del faretto Agave** prevedono un angolo di emissione luminosa di **55° gradi** e la **parabola di colore argento**, ma è possibile personalizzare l'estetica e l'effetto della lampada andando a scegliere tra **parabole e lenti alternative allo standard**.

Opzioni di personalizzazione

Angolo di emissione:



Parabola:





ILLUMINAZIONE A BINARIO

Ampia gamma di proiettori led dal **design moderno, ruotabili e orientabili di 360°**.

I nostri Track Light attraverso l'utilizzo di ottiche innovative offrono **elevata uniformità ed alta efficienza**.

Ciascun proiettore può essere associato ad una delle tre piste fase del binario con la possibilità di poter gestire fino a 3 accensioni differenti sullo stesso binario.

Per tutti i nostri proiettori è disponibile un'ampia varietà di **binari elettrificati e accessori** (es. giunti per collegare i binari, testate di alimentazione, staffa per applicazione a soffitto, kit di sospensione etc.) che consentono di costruire sistemi lineari flessibili per adattarsi alle specifiche esigenze dell'ambiente.

I nostri proiettori a led sono la soluzione ottimale per illuminare vetrine, negozi, gallerie d'arte, musei e superfici espositive.

Linea Food

Su richiesta tutti i nostri proiettori sono disponibili anche nella **versione Food** per mettere in risalto le caratteristiche specifiche di ogni prodotto alimentare: **carne, ortofrutta, prodotti da forno**.

I **LED COB** sono studiati per avere uno **spettro di emissione ad hoc, un'elevata resa cromatica** e una **temperatura di colore specifica** per il prodotto a cui è dedicato.

La **Linea Food** ha una potenza di 30 watt ed è ottimale per **illuminare gli alimenti freschi in supermercati, macellerie, panifici, negozi di ortofrutta**.



Pane e Forno



Carne



Frutta e verdura



Dalia

Proiettore LED dal design moderno e minimal, con angolo di rotazione a 350° e angolo di inclinazione a 90°. **Indice di Resa Cromatica (CRI) >90**.

L'alimentatore è integrato nel corpo in alluminio per valorizzare l'estetica della lampada.

Il Dalia è stato progettato per l'applicazione su binario elettrificato. Ogni faro può essere associato ad ognuna delle tre piste fase del binario con la possibilità di avere fino a 3 alimentazioni differenti sullo stesso binario.

Disponibile nel colore bianco e nero.

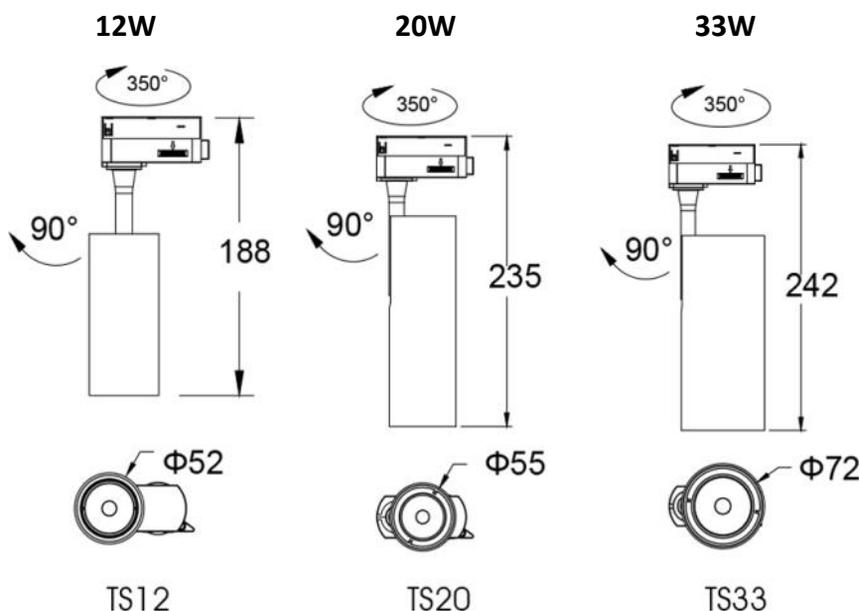
Su richiesta sono disponibili le versioni con differenti angoli (15° - 24° e 55°)



ILLUMINAZIONE A BINARIO

ID	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	Colore	CRI	Angolo	Dimensioni (mm)	Peso	Protezione	Immagine
1		W 12	V _{ac} 200-240	977	○	>90	38°		0,50 kg		
2				860				Ø 52 x 188 mm			
3		W 20		1807					0,70 kg		
4				1545				Ø 55 x 235 mm			
5		W 33		2805					0,90 kg		
6				2420				Ø 72 x 242 mm			
7		W 12	V _{ac} 200-240	977	●	>90	38°		0,50 kg		
8				860				Ø 52 x 188 mm			
9		W 20		1807					0,70 kg		
10				1545				Ø 55 x 235 mm			
11		W 33		2805					0,90 kg		
12				2420				Ø 72 x 242 mm			

Dimensioni:



Su richiesta sono disponibili gli accessori per personalizzare il fascio di luce



Acacia



Proiettore LED dal design moderno e compatto, ruotabile e orientabile di 350°.

L'Acacia è stato progettato per l'applicazione su binario.

È la soluzione ottimale per illuminare vetrine, superfici commerciali, residenziali ed espositive.

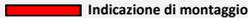
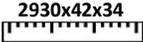
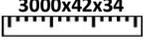
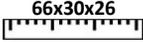
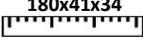
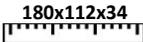
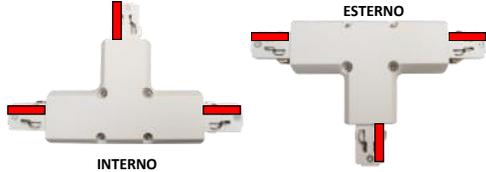
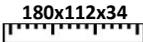
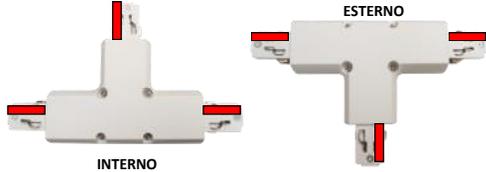
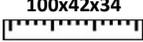
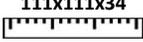
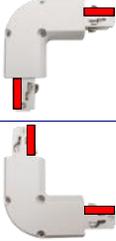
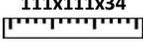
Disponibile nel colore bianco e nero.

Ogni faro può essere associato ad ognuna delle tre piste fase del binario con la possibilità di avere fino a 3 alimentazioni differenti sullo stesso binario.

Codice	Tonalità	Potenza	Lumen	Colore	Dimmerabile	CRI	Diametro (mm)	Angolo	Dimensioni (mm)	Immagine
113549		W 32	2700		NO	>80				
113767			2650						Ø 119 x 268 mm	
113934		W 32	2700			>80				
113935			2650			Ø 119 x 268 mm				

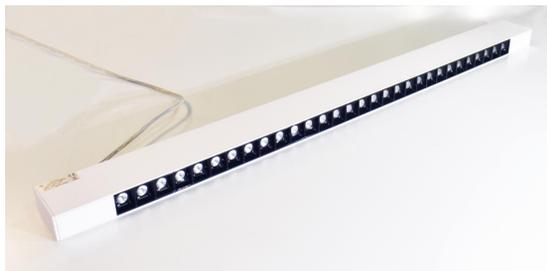


Binari e Accessori

Codice	Descrizione	Dimensioni (mm)	Colore	Immagine 
113833	Binario tondo elettrificato		○	
113832			●	
113821	Binario tondo elettrificato comprensivo di testata di alimentazione dx e testata di		○	
113820			●	
113790	Giunto lineare interno senza alimentazione		○	
113819			●	
115295	Giunto lineare tondo con alimentazione		○	
115296			●	
115286	Giunto a "T" interno		○	
115288			●	
115285	Giunto a "T" esterno		○	
115287			●	
113814	Testata di alimentazione SX		○	
113817	Testata di alimentazione SX		●	
113815	Testata di alimentazione DX		○	
113818	Testata di alimentazione DX		●	
115281	Giunto 90° esterno		○	
115283			●	
115280	Giunto 90° interno		○	
115282			●	
113012	Staffa x soffitto		●	
113813	Testata di chiusura		○	
113816	Testata di chiusura		●	
115289	Giunto tondo flessibile		○	
115290			●	
113630	Giunto snodato		○	
113631	Giunto snodato		●	
113766	Base di fissaggio		○	
113765			●	
113288	TIGES di sospensione binario da 1 mt. cromata		●	
192046	Kit di filettatura M10 x accorciare TIGES		●	
113822	Kit di sospensione con cavo di 2 mt		○	
113823	Kit di sospensione con cavo di 2 mt		●	
115284	Adattatore elettromeccanico (max 3 kg)		○	
115427	Adattatore elettromeccanico (max 3 kg)		●	

Su richiesta sono disponibili i binari elettrificati da incasso

Cobra



Lampada lineare ad **ottica fissa** a sospensione.

L'alimentatore è incluso. Dimmerabile in 0-10 se abbinato ad un generatore di segnale 0-10 (cod. **113323 Touch** oppure **113277 con Radiocomando**)

Codice	Tonalità	Potenza	Tensione	Lumen	CRI	Angolo	Dimensioni	Peso Faretto	Protezione	Colore
113898				2400	>80		 940 X 34 X 75mm	2,07 kg		



Dimmer monocanale 220 Vac



Dimmer monocanale
 Dimensioni: 102x 66 x 30 mm
 Alimentazione 90/240 Vac
 Carico gestibile 200 W
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessioni a morsetti

DIM 0120

Codice 113181



Dimmer monocanale a manopola
 Dimensioni: 82 x 82 mm
 Parte incassata: 49 x 49 x 23 mm
 Alimentazione 220 Vac
 Connessioni a morsetti

Carico gestibile 10-350 W
 DIM 0100

Codice 111989



Scatola quadrata da parete per dimmer monocanale a manopola (cod.111989)
 Dimensioni: 100 x 94 x 50 mm

Codice 270509



Dimmer monocanale azionabile con pulsante e/o radiocomando (vedi pag. 114)
 Dimensioni: 52 X 52 X 26 mm
 Alimentazione 220 Vac
 Carico gestibile 150-360 W
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessioni a morsetti

DIM 7020

Codice 115515



Generatore di segnale 0-10V monocanale Touch
 Dimensioni: 80 x 80 x 43 mm - Peso: 144g.
 Parte incassata: 60x 60 x 30mm
 Alimentazione 90 -240 Vac
 Carico gestibile su interruttore fino a 200 W
 Connessione a morsetto

DIM 0150

Codice 113323



Generatore di segnale 0-10V monocanale con radiocomando
 Dimensioni: 104 x 68 x 30 mm
 Alimentazione 90 -240 Vac
 Carico gestibile su interruttore fino a 200 W
 Connessione a morsetto

DIM 0140

Codice 113277

Sensore PIR - Crepuscolare



Codice	Potenza max	Tensione	Distanza di rilevamento	IP
270480			12 mt	

CO

Alimentatori in corrente per LED



Codice	Tipo	Dimensioni	Potenza	Corrente	Volt
110293	SMALL	40 x 42 x 22	W 6		3 ≤ 24
112134	APC	90 x 40 x 28	W 16	mA 350	12 - 48
110334	SLIM	38 x 111 x 28	W 15		3 ≤ 43
112112	LPC	118 x 34 x 27	W 20	mA 350	9 - 48
112108	APC	98 x 56 x 28	W 25	mA 500	15 - 50
112135	APC	98 x 56 x 28	W 35	mA 700	15 - 50
112136	LPC	163 x 43 x 32		mA 1050	9 - 48
112137	LPC	163 x 43 x 32	W 60	mA 1400	9 - 42

Alimentatore in corrente settabile



Corrente	Volt
mA da 150 a 1050	14 - 42

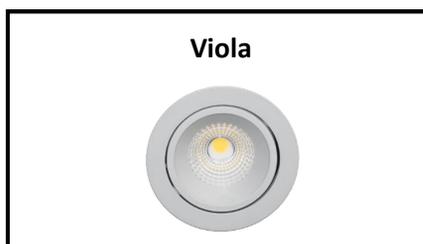
Kit Emergenza specifico per lampade a LED



Il **kit di emergenza** consente, in caso di interruzione della corrente elettrica, di mantenere accesa la lampada LED per la **durata di almeno 1–3 ore** a seconda del modello, con una potenza inferiore allo standard. Il kit è composto da batterie Ni-Cd che garantiscono elevata capacità e durata. Tempo di ricarica di circa 12 ore.

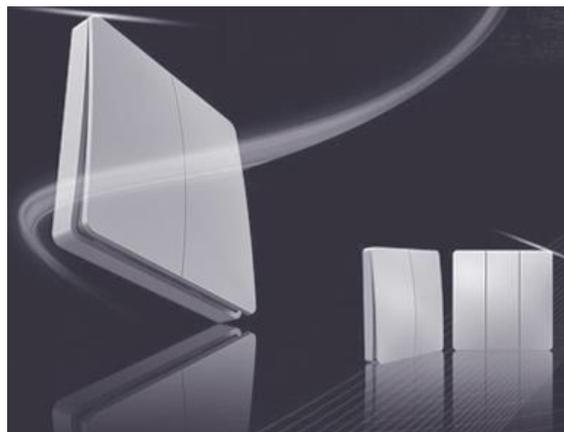
Codice	IN	OUT	DURATA	Dimensioni (mm)
112075	V _{ac} 220-240	Programmabile	1H	155 x 51,5 x 25,5 + BATT.
112245			3H	156 x 51,5 x 25,5 + BATT.

Esempi di abbinamento del kit Emergenza con le famiglie di prodotto:



Su richiesta produciamo kit batteria di ricambio, corredati dal relativo connettore, per lampade di emergenza già esistenti.

Air System: il rivoluzionario sistema di comando luci



L'Air System è un innovativo sistema per la gestione smart dell'illuminazione.

Tutti i corpi illuminanti, abbinati alle centraline WI-FI, diventano intelligenti e vengono gestiti e regolati attraverso:

- Interruttori wireless e senza batteria
- Comando vocale (Alexa e Google Home)*
- App*

I VANTAGGI DELL'AIR SYSTEM



Wireless



Senza batteria



Self Powered



Resistente all'acqua



App



Comando Vocale



Risparmio energetico



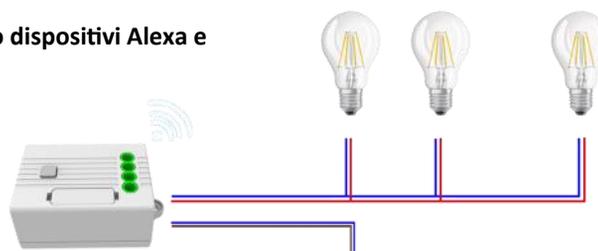
Eco-friendly

CENTRALINE

Codice	Potenza max	Tensione	Corrente	Canali	Dimensioni (mm)	Dimmerazione	WI-FI*	Immagine
113860	150 W	220-240 V _{ac}	0,68 A	1 CH	70x 44 x 29mm	SI	NO	
113861	600 W		2,72 A	1 CH		NO	NO	
113862	2x600 W		2x2,72 A	2 CH		NO	NO	
115052	750 W		3,4 A	1 CH		NO	NO	
115054	150 W		0,68 A	1 CH		SI	SI	
115055	600 W		2,72 A	1 CH	NO	SI		
115053	/		220-240 V _{ac}	6*2+3,5*4 A	6 CH	123 x 78 x 33mm	NO	NO
115213	/	6*2+3,5*4 A		6 CH	NO		SI	

*Le centraline che sono Wi-Fi possono essere gestite tramite App e/o dispositivi Alexa e Google Home. I dispositivi non sono inclusi.

La centralina può essere collegata ad una o più lampade



Tutti gli **interruttori** sono **wireless** e **senza batteria***.

Possono essere installati su qualsiasi superficie (muro - legno - vetro), senza nessun Intervento murario ed elettrico.

L'**installazione** è **molto semplice**. Non è necessaria alcuna manutenzione.

Gli interruttori hanno un **design minimal** e **accattivante** che si combina con moderni rivestimenti, pareti e arredi. Sono disponibili nelle tonalità bronzo, argento e bianco.



AIR SYSTEM



*Adotta la tecnologia MEA (Micro Energy Acquisition), che converte in modo efficiente l'energia cinetica dalla minuscola pressione dell'utente in energia elettrica.

3 MODI PER RENDERE SMART LA TUA ILLUMINAZIONE

CENTRALINA WIFI



INTERRUTTORE



COMANDO VOCALE



APP

INTERRUTTORI

AIR SYSTEM

BIANCO

Codice 113857



86 x 86 x 15 mm

Codice 113858



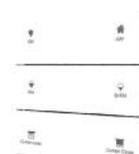
86 x 86 x 15 mm

Codice 113859



86 x 86 x 15 mm

Codice 115049



86 x 86 x 15 mm

ARGENTO

Codice 115043



86 x 86 x 15 mm

Codice 115044



86 x 86 x 15 mm

Codice 115045



86 x 86 x 15 mm

BRONZO

Codice 115046



86 x 86 x 15 mm

Codice 115047



86 x 86 x 15 mm

Codice 115048



86 x 86 x 15 mm

CAMPANELLO

Codice 115051



Ø74 x 20 mm

RADIOCOMANDO

Codice 115050



28 x 49 x 12 mm

Lampadine

E27



Tonalità	Potenza

Versione RGB da 5W con telecomando a infrarossi a 24 tasti

E14



Tonalità	Potenza

AR111

Codice	Tonalità	Potenza	Lumen	Attacco	Angolo	Tensione	Dimmerabile	CRI	Immagine
110861		W 15	1350			V _{ac} 220-240	SI	>80	
110864			1220						
113024		W 17	1100			V _{dc} 12	NO		
113018			1100			V _{ac} 12			

Abbinabile al kit di alimentazione di emergenza (1 ora - Codice 112075 oppure 3 ore - Codice 112245)

Adattatori per lampadine



Fig.1

Fig.2

Fig.3

Fig.4

Codice	Descrizione
131041	Adattatore da portalamпада E27 a lampada E14 (Fig.1)
131040	Adattatore da portalamпада E14 a lampada E27 (Fig.2)
131042	Adattatore da portalamпада E27 a lampada GU10 (Fig.3)
131056	Adattatore da portalamпада E27 a lampada GU9 (Fig.4)

Zoccoli GU10 - MR16



Codice	Colore	Lunghezza fili (mm)	Attacco
110545	bianco	150 mm	 GU10
110546			 MR16

Spotlight diametro 35 mm



Codice	Tonalità	Lumen	Potenza	Tensione	Angolo	Attacco
110552		200				 MR11
110553		180				

Per sostituzione lampade dicroiche da 35 mm di diametro

Spotlight diametro 50 mm



Tonalità	Lumen	Potenza	Tensione	Angolo	Attacco
	Da 255 A 450				 MR16
	Da 255 A 645				 GU10

Per sostituzione lampade dicroiche da 50 mm di diametro

La versione in **MR16** può essere utilizzata senza cambiare i trasformatori / alimentatori esistenti in quanto possono funzionare: da 10 a 24 **Vdc** e da 10 a 18 **Vac**.

Cornici per Spotlight diametro 50 mm



Codice	Colore	Base	Finitura	Diametro	Foro
113079	Nero	Tonda flottante	Metallo verniciato nero	67 mm	55 mm
110543	Bianca		Metallo verniciato bianco	84 mm	74 mm
110797	Acciaio		Metallo cromato		
110544			Metallo spazzolato		
110678					
110680	Rame				

Codice	Colore	Base	Finitura	Diametro	Foro
110592	Bianco	Tonda fissa	Metallo spazzolato	75 mm	60 mm
110591	Bronzo				
110593	Acciaio				

Codice	Colore	Base	Finitura	Diametro	Foro
110594	Bianca	Quadra flottante	Metallo verniciato bianco	94 mm	74 mm
110595	Acciaio		Metallo spazzolato		
110795	Acciaio		Metallo cromato		
110796			Metallo spazzolato		
110799			Bianco		

ILLUMINAZIONE esterna e industriale

Ampia gamma di prodotti ad uso esterno e/o industriale a tecnologia LED ad alta efficienza.

Capannoni

Prodotti ideali per illuminare grandi magazzini, aree produttive e logistiche. Offriamo lampade dal design più industriale a quello più moderno, a seconda delle necessità.



Parcheggi

Illuminazione adatta a parcheggi scoperti e parcheggi coperti.

Illuminazione stradale

Garantiamo un'illuminazione potente, confortevole per gli utenti della strada e sostenibile per le città.

Illuminazione facciate

La linea Sirio è la soluzione ottimale per illuminare l'esterno di aziende, abitazioni, edifici. Può inoltre essere impiegato per l'illuminazione in cantiere oppure in ambienti industriali con i relativi accessori.



Sirio F

Proiettore led dal design moderno.

Il Sirio F è stato progettato per l'applicazione ad uso esterno. Soddisfa molteplici esigenze illuminotecniche grazie alla possibilità di scegliere tra le numerose variabili della stessa famiglia. Il Sirio F è la soluzione ottimale per illuminare l'esterno di aziende, abitazioni, edifici. Spesso viene utilizzato anche per illuminare stand ed aree espositive.

Può inoltre essere impiegato per l'illuminazione in cantiere oppure in ambienti industriali con i relativi accessori.

Potenze da 10 a 120 W



Fig. 1 Corpo in alluminio pressofuso
Angolo 120°



Fig. 2

Codice	Tonalità	Lumen	Colore	Potenza	Angolo	Tensione	Dimensioni	Protezione	Figura
113100		800	Grigio	W 10	120°	V _{ac} 90-260	175 x 165 x 37 mm	IP65	1
113101		1600		W 20			280 x 240 x 50 mm		
113102		4000		W 50			400 x 370 x 70 mm		
113105		10000		W 120					

Accessori



Codice 113281

Base di supporto a terra per SIRIO da 10 e 20W
Per uso civile e professionale



Codice 113118

Supporto telescopico da terra fisso per un faro SIRIO (da installare sulla sommità delle prolunghe) o due fari SIRIO (da installare sulla barra orizzontale in dotazione).

Si consiglia di non installare proiettori superiori a 30W
Per uso civile e professionale

Dimensioni: altezza da terra max (esteso) 165 cm
minime per trasporto (chiuso) 62 cm



Codice 113280

Supporto telescopico da terra separabile per un faro SIRIO o due fari SIRIO.

Sirio Portatile



Faro a LED portatile e ricaricabile, disponibile nelle versioni da 20W e 50W.

L'elevato grado di protezione IP65 e la struttura in acciaio e lega di vetro che lo proteggono da agenti dal corpo solido e umidità, consentono un uso ideale del prodotto per l'esterno.

Può essere utilizzato sia come torcia portatile, sia come faro fisso, è **la soluzione ideale per illuminare aree in cui non è presente l'elettricità.**

La maniglia antiscivolo lo rende facile da trasportare. Inoltre può essere posizionato sul pavimento con il supporto fornito.

Il proiettore viene ricaricato tramite un **caricabatterie da rete 220V a spina** (vedi Fig. 1) oppure un comodo **caricabatterie per presa auto** (vedi Fig. 2).

Codice	Tonalità	Carica (presa)	Carica	Potenza	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Colore	Protezione	Durata	Peso
110811					2200	 215x185x285	 120°			6 ore	1,5 kg
113700					2200	 215x185x285				6 ore	1,5 kg
113566					4500	 310x230x310				5 ore	2,6 kg
113701					4000	 310x230x310				5 ore	2,6 kg

Fig. 1



Fig. 2



ILLUMINAZIONE ESTERNA
E INDUSTRIALE

Sirio



Tonalità	Lumen	Colore	Potenza	Angolo	Tensione	Dimensioni	Protezione	Immagine
	750	Grigio	DA	 140°		 113 x 85 x 80 mm		
	16000		A					
	/			 120°				

Fucsia



La campana LED industriale **Fucsia** ha un design compatto e moderno. Possiede una fonte luminosa ad alta efficienza consentendo un risparmio superiore al 50% rispetto ai modelli tradizionali.

Il dissipatore di calore è stato armoniosamente integrato nel design del prodotto e consente di mantenere costante la temperatura durante le ore di lavoro eliminando rapidamente l'eccesso di calore.

La Campana **Fucsia** è la soluzione ottimale per illuminare spazi industriali con soffitti molto elevati come fabbriche, magazzini, capannoni, officine o parking.

Codice	Tonalità	Lumen	Potenza	Tensione	Dimensioni (mm)	Spessore (mm)	Angolo
115527		22000					
113589		31000					
113590		31000					

A richiesta versioni da 200 W

Astro LED in ABS stagne IP65



Le Astro LED sono plafoniere IP65 per uso esterno ed interno, con supporto LED interno in lamiera stampata.

La plafoniera può essere installata a parete e a soffitto.

Su richiesta sono disponibili nella temperatura di colore naturale.

Codice	Tonalità	Potenza	Dimensioni	Lumen	Corpo	Schermo	Protezione
423040			1200 x 100 x 85 mm	4400		Policarbonato	
423041			1500 x 100 x 85 mm	4900			
423042			1500 X 100 x 85 mm	5500			

Astro in ABS stagne IP65



Plafoniera in ABS stagna omologata CE per tubi LED, utilizzata per l'applicazione da interno e da esterno.

La plafoniera può essere installata a parete e a soffitto.

Corpo realizzato in ABS – completo di passacavo di tenuta per cavo da 9 a 12 mm di diametro. Diffusori in policarbonato collegato al corpo tramite ganci in nylon (su richiesta in acciaio inox). La confezione standard è composta da plafoniera, kit di fissaggio a soffitto e a parete.

Tubi non inclusi, vendibili separatamente.

Codice	Alloggiamento tubi	Dimensioni	Corpo	Schermo	Protezione
423033	1 TUBO T8 DA 120 cm	1260 x 86 x 93 mm		Policarbonato	
423035	1 TUBO T8 DA 150 cm	1560 x 86 x 93 mm			
423034	2 TUBI T8 DA 120 cm	1260 x 138 x 93 mm			
423036	2 TUBI T8 DA 150 cm	1560 x 138 x 93 mm			

Accessori per Astro LED e Astro

Codice	Descrizione	Immagine
423043	Gancio Laterale Inox	
423046	Connettore cavo IP68	

Tubi a LED



I nostri tubi a LED T8 garantiscono un basso consumo energetico e consentono un risparmio superiore al 50% rispetto ai tubi fluorescenti con un ritorno dell'investimento inferiore ad un anno.

I nostri tubi sono comunemente impiegati per uso industriale, residenziale e commerciale. Inseriti nelle nostre plafoniere Astro sono la soluzione ottimale per illuminare aziende, aree industriali, magazzini, officine, aree condominiali.

Tonalità	Tensione	Dimensioni	Tipo	Diametro	Lumen	Potenza	Copertura	Omologazione
			T8		600		Trasparent wave	IEC/EN 62471 Sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampada
					900			
					1200			
					1700			
					3000			

Calla



Fig. 6

Proiettore LED stradale dal design moderno.

La **Calla** è stata progettata per l'applicazione ad uso esterno per l'illuminazione stradale.

Soddisfa molteplici esigenze illuminotecniche grazie alla possibilità di scegliere tra le numerose variabili della stessa famiglia.

La **Calla** è la soluzione ottimale per illuminare strade, piazzali, parcheggi, facciate di edifici.

Codice	Tonalità	Lumen	Potenza	Angolo	Tensione	Dimensione	Protezione	CRI	Attacco Palo	Figura
092210		6000				 500 x 210 x 80 mm		>75	50 mm	3
092219	Attacco testa palo snodato e regolabile diametro 50 mm. Lunghezza totale 305 mm									4
092218	Staffa a parete diritta diametro 50 mm									5
092215		12000				 720 x 280 x 95 mm		>75	60 mm	6
092220		18000				 880 x 340 x 122 mm		>75		7
092214	Attacco testa palo snodato e regolabile diametro 60 mm. Lunghezza totale 340 mm									8
092217	Staffa a parete diritta diametro 60 mm									9
092216	Staffa a parete inclinata 15° diametro 60 mm									



Fig. 3



Fig. 4

Fig. 5



Fig. 7



Fig. 8

Fig. 9

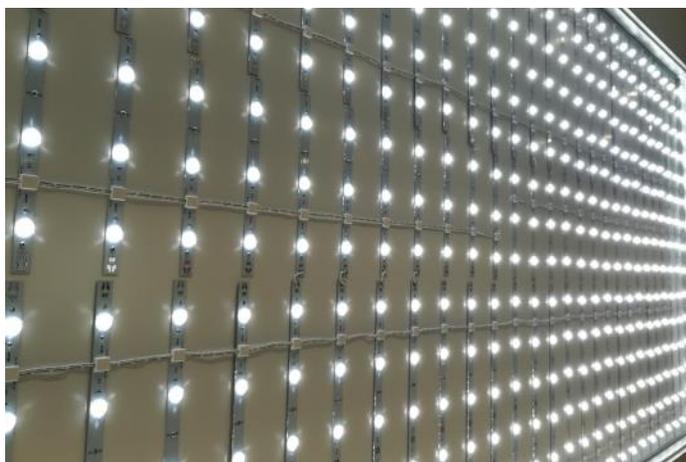


Retroilluminazione - Lightbox

Offriamo sistemi per retro-illuminare di alta qualità che garantiscono un risultato finale impattante ed armonico. Inoltre i prodotti a LED garantiscono un consumo energetico ottimale e una manutenzione pressoché inesistente.

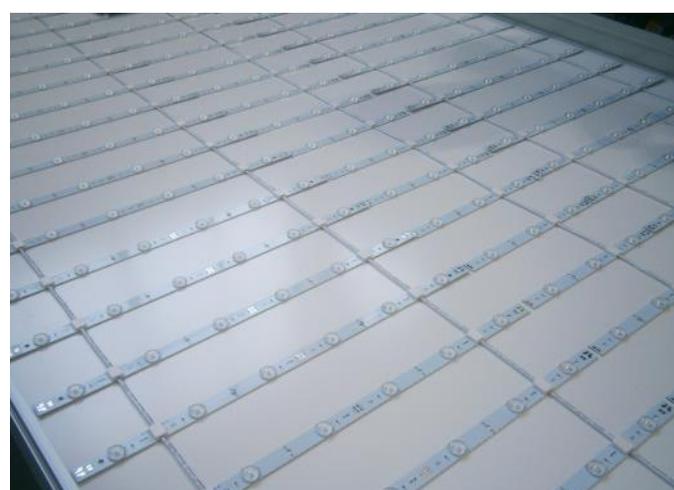
I nostri **pannelli luminosi** hanno un notevole impatto visivo ed un elevato valore estetico e decorativo. Possono essere **monofacciali** oppure **bifacciali** da fissare direttamente alla parete oppure corredati da una base che consente di renderli autoportanti.

E' possibile personalizzare le dimensioni del pannello, senza avere nessun limite di estensione, potendo creare anche delle vere e proprie **pareti luminose**.



Su richiesta equipaggiamo i **Lightbox** con **sistemi dimmerabili** per poter regolare l'intensità degli effetti luminosi.

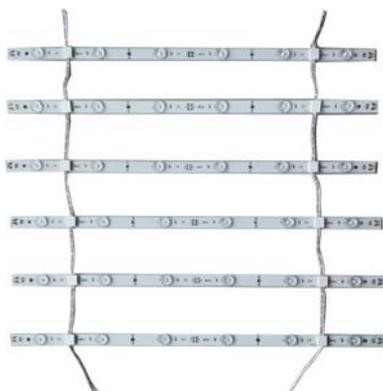
L'elevata qualità dei nostri **tessuti** assicura una **perfetta resa grafica e luminosa**. Dopo la stampa il telo viene rifinito lungo l'intero bordo con la cucitura di un **cordolo gommato** per rendere semplicissime le operazioni di fissaggio e sostituzione della grafica.



I nostri **lightbox** sono ottimali per:

- personalizzare e decorare **vetrine**, negozi, **showroom**
- creare scenografie d'effetto per mettere in luce un **allestimento temporaneo**
- **retroilluminare dipinti** oppure **fotografie** da esporre in una **mostra** o in un **museo**
- illuminazione a soffitto di **spazi commerciali** (hotel, locali, ristoranti etc) **illuminazione a soffitto** di edifici protetti dalle belle arti

Wide LED



Barre LED rigide con supporto in alluminio collegate tra loro mediante i due cavi di alimentazione. Questo sistema "a tendina" garantisce un montaggio semplice e veloce.

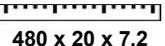
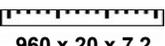
Le lenti in policarbonato proteggono il chip da urti e permettono una diffusione della luce ottimale.

Le barre sono predisposte per la sezione ogni 2 o 3 LED, a seconda dei modelli.

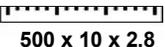
Tutte le versioni sono dimmerabili in PWM.

Le Wide LED vengono installate direttamente sul fondo del pannello e vengono utilizzate per retroilluminare soffitti e pareti di grandi dimensioni, pannelli e totem monofacciali, desk e isole promozionali, insegne.

Tipologia B

Codice	Tonalità	n° led a barra	Potenza	Dimmerabile	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Tensione	Protezione	Biadesivo	Confezione
113954		6 led		SI	600					SI	da 24 barre
113618					550						
113620					500						
113955		12 led			1300						
113619					1200						

Tipologia D

Codice	Tonalità	n° led a barra	Potenza	Dimmerabile	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Tensione	Protezione	Biadesivo	Confezione
113468		12 led		SI	N.A.					NO	da 20 barre



Modulo LED



Moduli a Led da 3W disponibili in catene da 9 e catene 20. La lente in policarbonato protegge il chip da urti e permette una diffusione della luce ottimale.

Sono dimmerabili in PWM e si applicano sui bordi interni del profilo in alluminio o del cassonetto.

La lunghezza del cavo tra i moduli è di 132 mm. Avvicinando e allontanando i moduli si può ottenere una variazione di luminosità.

Questo sistema viene utilizzato per retroilluminare pareti e pannelli, totem **monofacciali e bifacciali**, desk e isole promozionali, insegne.

Codice	Tonalità	Potenza	Dimmerabile	n° led catena	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Protezione	Tensione	Biadesivo
113900			SI	20 pz	220					SI
113696										
115197										



RETROILLUMINAZIONE
LIGHTBOX

Blade LED



Barra LED rigida con supporto in alluminio e lente a diffusione con due angoli diversi per creare una lama di luce.

Le Blade led per essere collegate tra loro devono appartenere alla stessa tipologia. **Alcune versioni sono dimmerabili in PWM, altre in 0-5V.**

Le barre vengono fornite con cavo e connettore. Devono essere collegate tra loro e applicate sui bordi interni del profilo in alluminio o del cassonetto.

Questo sistema viene utilizzato per retroilluminare pareti e pannelli, totem **monofacciali e bifacciali**, desk e isole promozionali, insegne.

Le tipologie B e D dispongono della certificazione UL.

Tipologia B



Codice	Tonalità	n° led	Potenza	Dimmerabile	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Protezione	Tensione	Immagine
113989		3		SI	800					
113871					705					
113850					605					
113990		9		SI	2450					
113870					2400					
113849					2350					

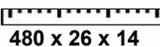
Accessori

Codice	Descrizione	Immagine
809852	Connettore femmina 3 poli con pin	
809853	Connettore maschio 3 poli con pin	

Su richiesta per le **Blade led** della **tipologia B** possiamo realizzare cavi di connessione e prolunghe di **lunghezze personalizzate**.

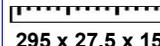


Tipologia C

Codice	Tonalità	n° led	Potenza	Dimmerabile	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Protezione	Tensione	Immagine
113450		6		SI	N.A.	 480 x 26 x 14				

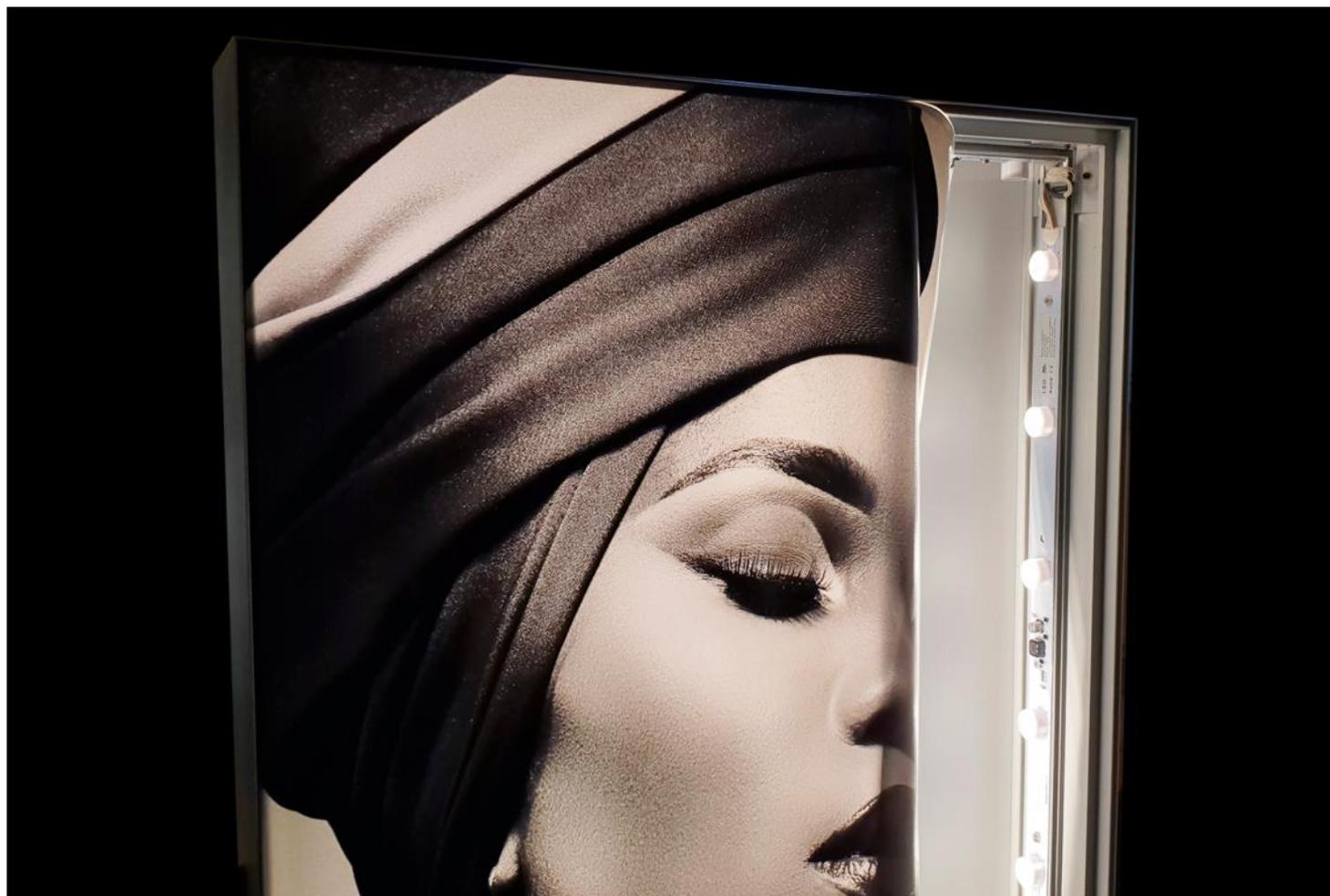
Tipologia D



Codice	Tonalità	n° led	Potenza	Dimmerabile	Lumen	Dimensioni (mm)	Angolo	Protezione	Tensione	Immagine
113622		3		SI	635	 295 x 27,5 x 15				

Ogni barra è dotata di cavo per connessione in serie e di cavo di connessione all'alimentazione. Rispettare il numero max di barre in serie e/o in parallelo come da istruzioni di montaggio.

Per garantire la corretta gestione della potenza richiesta nella fase di accensione si consiglia di utilizzare alimentatori con il 20% in più della potenza nominale delle barre installate



RETROILLUMINAZIONE
LIGHTBOX

Profili per Lightbox

Realizziamo cornici su misura per lightbox utilizzando un'ampia gamma di profili in alluminio anodizzato argento. Proponiamo **soluzioni monofacciali e bifacciali di differenti spessori** (40 mm, 60 mm, 70 mm, 100 mm e 120 mm).

Completa la gamma il profilo per il fissaggio del telo da utilizzare in **cassonetti preesistenti** (nicchie, incassi, finestre, cassonetti in legno etc). La grafica viene fissata sul fronte attraverso un gommino in silicone che garantisce una **rapida installazione del tessuto alla cornice**.

A una stessa struttura si possono applicare grafiche diverse: le operazioni di sostituzione del telo sono semplici e veloci.

Progettati da *Led and Light®*

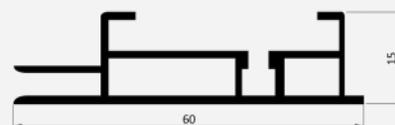
Ledbox monofacciale, spessore 60 mm

3 MT - Cod. 550375

6 MT - Cod. 550366



Profilo monofacciale per Lightbox in alluminio anodizzato argento.
Spessore 60 mm.



Accessori

Kit squadrette di montaggio



Cod. 550378

Giunto lineare



Cod. 550369

Squadretta di fissaggio a parete

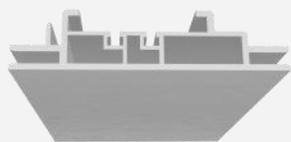


Cod. 550368

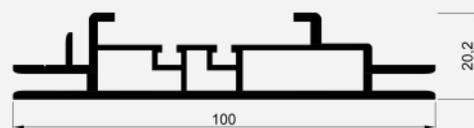
Ledbox bifacciale, spessore 100 mm

3 MT - Cod. 550340

6 MT - Cod. 550323



Profilo bifacciale per Lightbox in alluminio anodizzato argento.
Spessore 100 mm.



Accessori

Kit squadrette di montaggio



Cod. 550331

Kit giunto lineare



Cod. 550376

Squadretta di fissaggio a parete

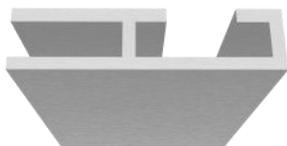


Cod. 550333

Profilo per fissaggio telo, spessore 32 mm

3 MT - Cod. 550304

6 MT - Cod. 550319



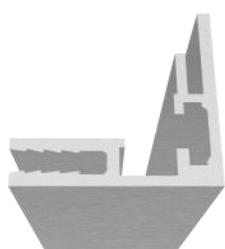
Profilo in alluminio anodizzato argento usato per fissare il telo in cassonetti preesistenti (nicchie, incassi, finestre, cassonetti in legno etc).



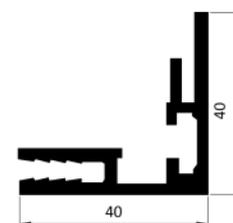
Ledbox monofacciale, spessore 40 mm

3 MT - Cod. 550339

6 MT - Cod. 550326

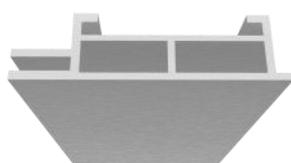


Profilo monofacciale per Lightbox in alluminio anodizzato argento.
Spessore 40 mm.

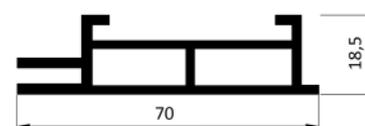


Ledbox monofacciale, spessore 70 mm

Cod. 550328

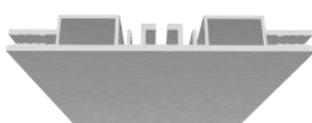


Profilo monofacciale per Lightbox in alluminio anodizzato argento.
Spessore 70 mm.

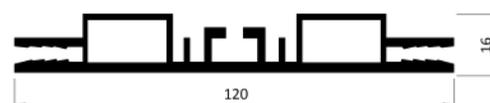


Ledbox bifacciale, spessore 120 mm

Cod. 550320



Profilo bifacciale per Lightbox in alluminio anodizzato argento.
Spessore 120 mm.





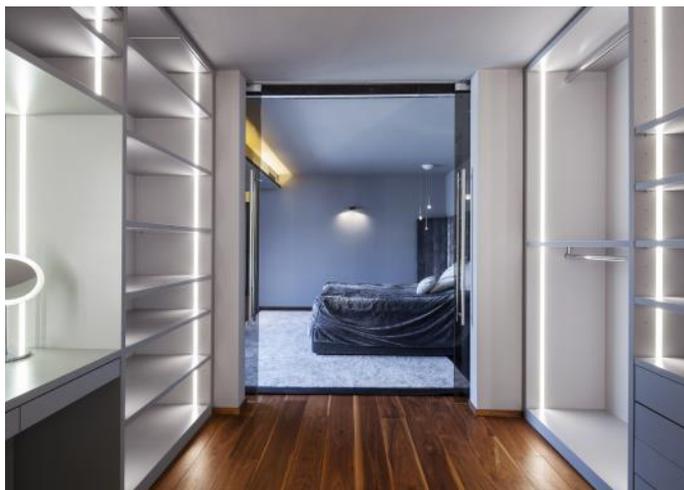
Lampade su misura

Trova la tua ispirazione per creare il sistema di illuminazione perfetto!

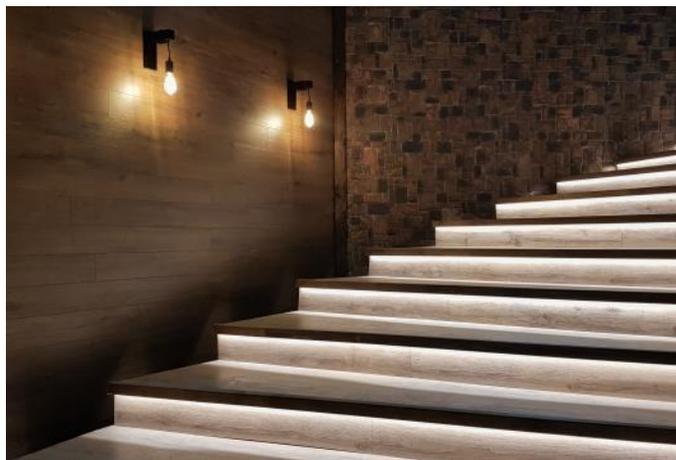
Immagina...una linea di luce che non ha un inizio ed una fine.



Immagina...un sistema di illuminazione in perfetta armonia con le tue esigenze architettonici.



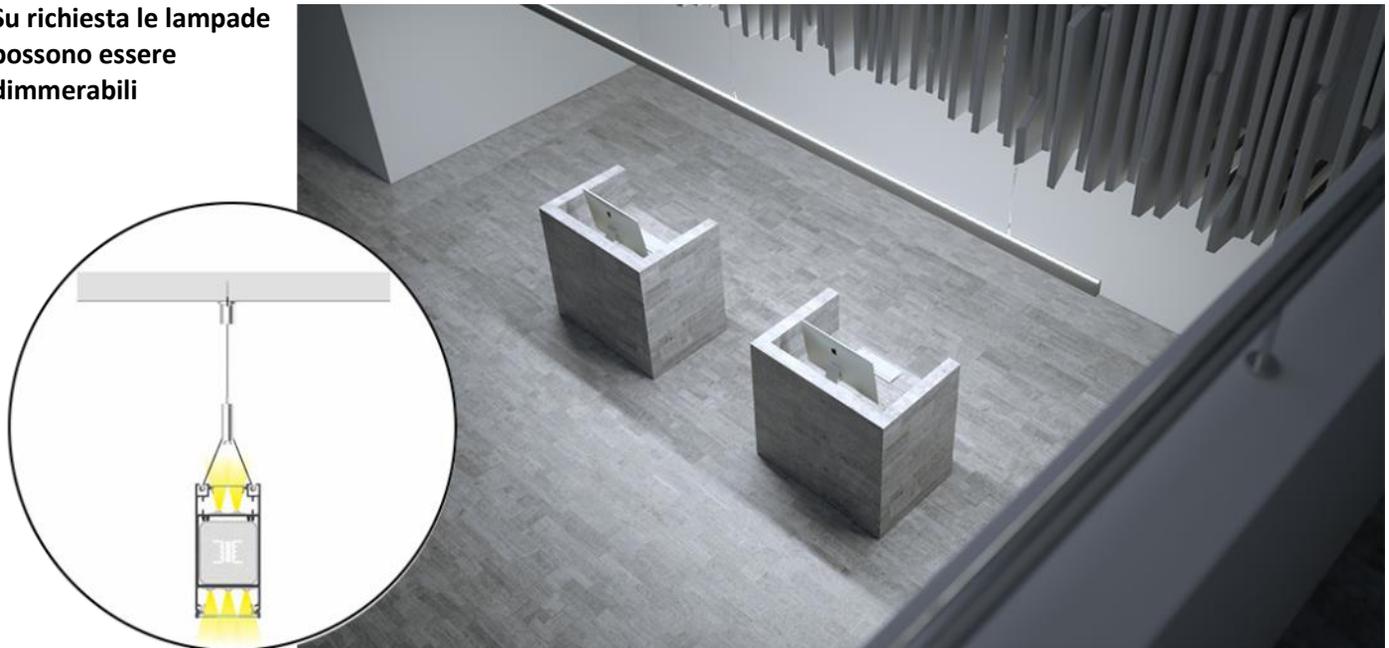
Con noi, la tua immaginazione diventa realtà.



Realizziamo lampade su misura combinando i profili con le nostre strip led ad alta luminosità.



Su richiesta le lampade possono essere dimmerabili



Affidati a noi per creare il tuo sistema di illuminazione perfetto!



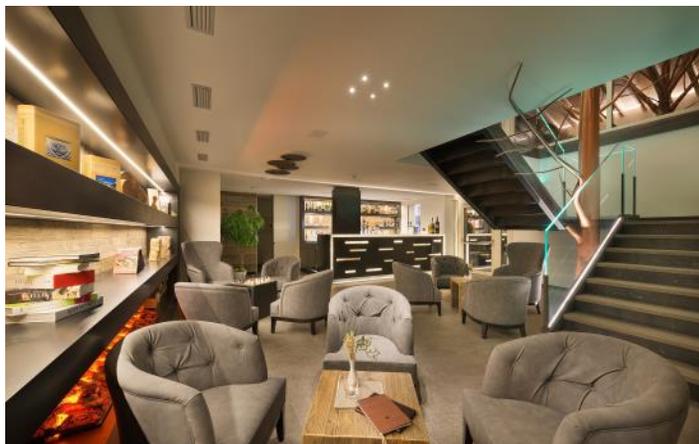
Strip LED

Ampia gamma di Strip LED dimmerabili per creare atmosfere emozionali, valorizzare l'ambiente, gli arredi, i sistemi espositivi, le vetrine e le referenze esposte.

Illuminazione flessibile, ideale per **allestimenti durevoli** (attività commerciali, uffici, abitazioni) e anche per **eventi di breve durata** (allestimenti fieristici, temporary shop, isole promozionali) grazie all'ottimo rapporto qualità/prezzo. A seconda delle necessità puoi scegliere: la potenza, il tipo di LED, la resa cromatica e la temperatura colore. Grazie al **BIN definito** garantiamo la stessa temperatura colore anche in lotti di produzione diversi.

Abbiamo anche una interessante gamma di **Strip LED speciali: colorate** (tonalità: blu, rosso, verde, giallo, viola, rosa), **mix** (luce calda + luce fredda, RGB + luce fredda, RGB + luce calda) e **digitali**.

Tutti i nostri modelli di Strip LED sono **dimmerabili** e sono disponibili con il **CRI>80** (tipico 83) e **CRI>90** (tipico 93)



Strip LED IP20



Strisce LED ad uso interno a 12 e 24V. Ampia scelta di potenze, tipo di LED, temperatura colore.

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

I dati riportati sono riferiti a Strip LED con **CRI>80**.

Bobina 5 m 2,4 W/m 30 led/m

IP20

Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113327	STNNW			900			300 led	5L 167 mm 	 5000 x 8 x 2,3

Bobina 5 m 4,8 W/m 60 led/m **LL**

IP20

Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113332	STNCW			1950			300 led	3L 50 mm 	 5000 x 8 x 2,3
113428	STNNW			1750					
113429	STNWW			1550					
113839	STNCW		1950			6L 100 mm 			
113586	STNNW		1750						
113441	STNWW		1550						

Bobina 5 m 7,2 W/m 30 led/m

IP20



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110596	STNCW			1800			150 led	3L 100mm 	 5000 x 10 x 2,5

Bobina 5 m 9,6 W/m 120 led/m **LL**

IP20



Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113569	STNCW			3900			600 led	3L 25 mm 	 5000 x 8 x 2,0
113559	STNNW			3500					
113410	STNWW			3100					
113430	STNCW			3900				6L 50 mm 	
113351	STNNW			3500					
113346	STNWW			3100					

Bobina 5 m 14,4 W/m 60 led/m

IP20



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110598	STNCW			5000			300 led	3L 50 mm 	 5000 x 10 x 2,5
110637	STNNW			4500					
110599	STNWW			4000					

Bobina 5 m 14,4 W/m 120 led/m **LL**

IP20



Tipo di led 3014

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113431	STNCW			7200			600 led	6L 50 mm 	 5000 x 8 x 2,3
113352	STNNW			6900					
113358	STNWW			6600					

Connettori Idra per Strip Led—larghezza PCB da 8 mm



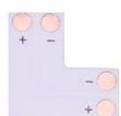
Codice 115208

Giunto a 2 poli
Collega due Strip Led.
CF 100 – Max 24V - 5A – IP20.



Codice 115207

Giunto a 2 poli
Collega la Strip Led al cavo di alimentazione
bipolare 12/24V.
Sezione cavo da 0.35 a 0.5 mm - CF 100 Max 24V
5A – IP20



Codice 115209

Giunto angolare a 90° a 2 poli, da abbinare a 2 giunti
(cod. 115208) per collegare 2 Strip Led.

Per ulteriori approfondimenti tecnici consultare la sezione Cavi e Accessori

Bobina 5 m 14,4 W/m 120 led/m



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113106	STNWW			5400			600 led		

Bobina 5 m 19,2 W/m 120 led/m



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111215	STNCW			5200			600 led		
111417	STNNW			4700					
111359	STNWW			4000					

Bobina 5 m 19,2 W/m 240 led/m LL



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113496	STNCW			9500			1200 led		
113407	STNNW			9000					
113497	STNWW			8800					

Bobina 5 m 25,0 W/m 204 led/m



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111920	STNNW			9500			1020 led		
111874	STNWW			9000					

Bobina 5 m 33,4 W/m 320 led/m LF Strip Led a doppia fila - larghezza 24 mm



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
115092	STNNW			20120			1600 led		
115321	STNWW			18108					

Strip led per realizzare lampade su misura

Strip LED IP20 - 4mm e 5mm



Striscia LED ultra-stretta, larga solo 4 o 5 mm a seconda dei modelli, che permette l'installazione anche in spazi ristretti.

Da installare sul nostro profilo DELTA (codice 113661) o su superfici metalliche per dissipare il calore.

Bobina 5 m 4,8 W/m 60 led/m LL STRIP LED 5 mm



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113610	STNNW			>80	1750			300 led		

Bobina 5 m 9,6 W/m 120 led/m **LF** STRIP LED 4 mm

IP20

Tipo di led 2216

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113959	STNNW			>90	4095			600 led		
113960	STNWW				3900					

Bobina 5 m 9,6 W/m 120 led/m **LL** STRIP LED 5 mm

IP20

Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111930	STNCW			>80	3900			600 led		
113697	STNNW				3500					
113659	STNWW				3100					
113771	STNXW				2900					

Bobina 5 m 14,4 W/m 120 led/m **LL** STRIP LED 5 mm

IP20

Tipo di led 3014

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113842	STNNW			>90	5250			600 led		
113843	STNWW				4650					

Strip LED CRI >90



Strip LED ad uso interno con un **Indice di Resa Cromatica (CRI) >90** per garantire una riproduzione fedele dei colori all'interno di **attività commerciali, vetrine, abitazioni, musei, studi grafici, ospedali, studi medici.**

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

Bobina 5 m 9,6 W/m 120 led/m **LF** STRIP LED 4 mm

IP20

Tipo di led 2216

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113959	STNNW			>90	4095			600 led		
113960	STNWW				3900					

Bobina 5 m 14,4 W/m 240 led/m **LL**

IP20

Tipo di led 2110

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
115126	STNNW			>90	7000			1200 led		
115127	STNWW				6600					
115128	STNXW				5900					

Bobina 5 m 19,2 W/m 300 led/m **LF**

IP20

Tipo di led 2216

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113865	STNNW			>90	9900			1500 led		
113864	STNWW				9400					

Strip LED IP65



Strisce LED ad uso esterno a 12 e 24V. Ampia scelta di potenze, tipo di LED, temperatura colore.

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

I dati riportati sono riferiti a Strip LED con CRI>80.

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m CRYSTAL LL

IP65

Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113364	STWCW			1950			300 led		
113365	STWNW			1750					
113366	STWWW			1550					

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m EPOXY

IP65

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111561	STWCW EPOX-T3			1450			300 led		
111564	STWWW EPOX-T3			1150					
111940	STWCW EPOX-S			1700					

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m SILICON

IP65

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111540	STWNW SILI-T2			1350			300 led		
111502	STWWW SILI-T2			1250					
111563	STWNW SILI-T4			1250					
111520	STWWW SILI-T4			1150					
111941	STWCW SILI-S		1700						

Bobina 5m 7,2 W/m 30 led/m CRYSTAL

IP65

Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111779	STWWW CRY-T			1445			150 led		

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m CRYSTAL LL

IP65

Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113517	STWWW			3100			600 led		
113367	STWCW			4000					
113368	STWNW			3500					
113369	STWWW			3200					
113446	STWXW			2800					

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m EPOXY

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110646	STWNW EPOX-S2			2500			600 led		
110647	STWWW EPOX-S2			2400					

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m SILICON

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111559	STWCW SILI-T4			2800			600 led		
110612	STWNW SILI-S2			2500					
111955	STWWW SILI-T6			2400					

Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m EPOXY

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110601	STWCW EPOX-50			3600			300 led		
110603	STWWW EPOX-50			2700					

Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m SILICON

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111956	STWCW SILI-50			3800			300 led		

Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m CRYSTAL

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113073	STWCW CRY-50			3200			300 led		
111580	STWWW CRY-T			3040					

Bobina 5m 14,4 W/m 120 led/m CRYSTAL LL

IP65



Tipo di led 3014

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113370	STWCW			7200			600 led		
113371	STWNW			6900					
113372	STWNW			6600					

Bobina 5m 19,2 W/m 120 led/m SILICON LF

IP65



Tipo di led 2835

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
115124	STWNW			6000			600 led		

Bobina 5m 19,2 W/m 120 led/m EPOXY

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Lumen/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111549	STWWW EPOX-W2			4000			600 led		

STRIP LED E ACCESSORI

Bobina 5m 19,2 W/m 120 led/m SILICON



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111360	STWCW SILI-W1			5000			600 led		
111946	STWCW SILI-W1	5500							
111948	STWWW SILI-W1	4400							

Strip LED RGB IP20



Strisce LED RGB ad uso interno a 12 e 24V. Sono ideali per creare effetti decorativi multicolori

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

I dati riportati sono riferiti a Strip LED con CRI>80.

Bobina 5 m 7,2 W/m 30 Led/m LL



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113347	STNRGB					150 led		
113348	STNRGB							

Bobina 5m 9,6 W/m 42 Led/m FLEX *



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113359	STNRGB					210 led		

Per spezzoni corti si consideri un valore di potenza assorbita crescente sino al doppio del valore nominale.

* Striscia LED flessibile adatta per le installazioni curve

Bobina 5m 14,4 W/m 60 Led/m LL



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113349	STNRGB					300 led		
113350	STNRGB							

Bobina 5m 19,2 W/m 120 Led/m LL



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113873	STNRGB					600 led		

STRIP LED E ACCESSORI

Strip LED RGB IP65



Strisce LED RGB ad uso esterno a 12 e 24V. Ampia scelta di potenze, grado di protezione e tipologia della permeabilità.

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

Bobina 5m 7,2 W/m 30 Led/m

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111708	STWRGB EPOX-T3		$\text{W } 36$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 3,0$	150 led	3L 100mm 	 5000 x 12 x 5

Bobina 5m 7,2 W/m 30 Led/m SILICON

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111541	STWRGB SILI-T2		$\text{W } 36$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 3,0$	150 led	3L 100mm 	 5000 x 12,5 x 4
111662	STWRGB SILI-T4							

Bobina 5m 7,2 W/m 30 Led/m CRYSTAL LL

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113373	STWRGB		$\text{W } 36$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 3,0$	150 led	3L 100mm 	 5000 x 10 x 2,8
113375	STWRGB			$\text{V}_{\text{dc}} 24$	$\text{A } 1,5$		5L 166mm 	

Bobina 5m 14,4 W/m 60 Led/m CRYSTAL LL

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113374	STWRGB		$\text{W } 72$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 6,0$	300 led	3L 50mm 	 5000 x 10 x 2,8
113376	STWRGB			$\text{V}_{\text{dc}} 24$	$\text{A } 3,0$		6L 100mm 	

Bobina 5m 14,4 W/m 60 Led/m EPOXY

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110648	STWRGB EPOX-5050		$\text{W } 72$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 6,0$	300 led	3L 100mm 	 5000 x 10 x 5

Bobina 5m 14,4 W/m 60 Led/m SILICON

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110614	STWRGB SILI-S		$\text{W } 72$	$\text{V}_{\text{dc}} 12$	$\text{A } 6,0$	300 led	3L 100mm 	 5000 x 12,5 x 4

Strip LED Colorate IP20



Strisce LED ad uso interno ed esterno sono ideali per creare effetti luminosi colorati e personalizzati

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

I dati riportati sono riferiti a Strip LED con CRI>80

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m

IP20



Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111838	STNBLU					300 led		
111840	STNGRE							
111492	STNRED							
111866	STNYEL							

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m **LL**

IP20



Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111861	STNBLU					600 led		
113809	STNYEL							
113494	STNGRE							

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m

IP20



Tipo di led 3528

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111870	STNRED S2					600 led		
110929	STNPUR							
110753	STNPIN							

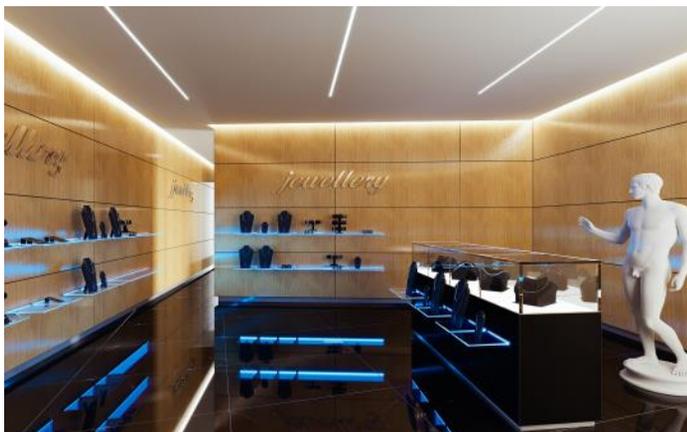
Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m

IP20



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111577	STNBLU					300 led		
111576	STNGRE							



Strip LED Colorate IP65

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m CRYSTAL

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5 m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111751	STWBLU CRY-PI					300 led		
111762	STWGRE CRY-PI							
111750	STWRED CRY-PI							

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m EPOXY

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5 m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111239	STWGREE EPOX-T					300 led		
111240	STWRED EPOX-T							
111241	STWYELL EPOX-T							

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m SILICON

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5 m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110607	STWBLU SILI-S					300 led		
111501	STWBLU SILI-T2							
111504	STWGREE SILI-T2							
111503	STWRED SILI-T2							

Bobina 5m 9,6 W/m 120 led/m SILICON

IP65



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5 m	Led Totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111665	STWBLU SILI-T4					600 led		

Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m EPOXY

IP65



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5 m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110649	STWBLU EPOX-50					300 led		
110650	STWGRE EPOX-50							
110651	STWRED EPOX-50							



STRIP LED E ACCESSORI

Strip LED Food



Le strip LED della nostra **Linea Food** sono sviluppate per mettere in risalto le caratteristiche specifiche di ogni prodotto: **carne, pesce, ortofrutta, latticini e prodotti da forno.**

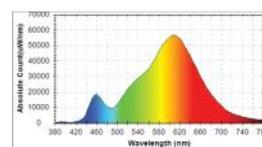
I LED inseriti nel circuito stampato sono studiati per avere uno spettro di emissione ad hoc, un'elevata resa cromatica e una temperatura di colore specifica per il prodotto a cui è dedicato. **Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore**

Bobina 5 m 16,8 W/m 120 led/m - IP20

Latticini



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110784				600 led	6L 50mm 	

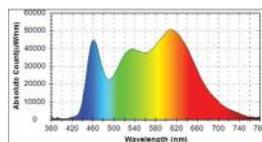


Bobina 5 m 16,8 W/m 120 led/m - IP20

Pesce



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110786				600 led	6L 50mm 	

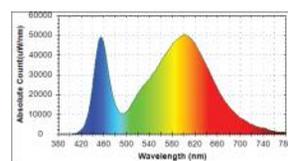


Bobina 5 m 16,8 W/m 120 led/m - IP20

Salumi



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110789				600 led	6L 50mm 	

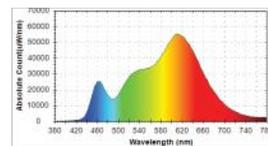


Bobina 5 m 19,2 W/m 120 led/m - IP20

Frutta e verdura



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
110785				600 led	6L 50mm 	

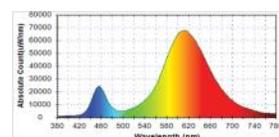


Bobina 5 m 19,2 W/m 240 led/m - IP20

Carne



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113999				1200 led	6L 25mm 	

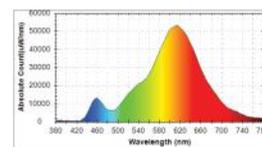


Bobina 5 m 19,2 W/m 240 led/m - IP20

Pane e Forno



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113933				1200 led	6L 25mm 	

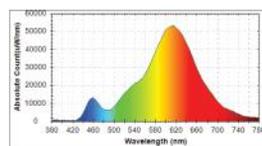


Bobina 5 m 25,0 W/m 240 led/m - IP20

Pane e Forno



Codice	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113554				1200 led	6L 25mm 	



Strip LED MIX



Linea di **Strip LED Mix** ideale per creare effetti luminosi unici e personalizzati. Il modello **Bianco MIX** consente di avere in un'unica Strip LED i colori **bianco freddo e bianco caldo** che possono essere usati separatamente oppure **combinati**, a seconda dell'effetto che si vuole ottenere.

Inoltre abbiamo i **modelli RGBW** che, oltre a consentire la scelta e la gestione dei colori, introducono un'importante novità: **garantiscono il colore bianco puro ad elevate rese cromatiche** (bianco caldo oppure bianco freddo, a seconda dei modelli).

Le Strip LED sono da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

Strip LED MIX WW + CW

Bobina 5m 19,2W/m 240 led/m (120 led/m luce fredda - 120 led/m luce calda)

IP20	Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
Tipo di led 2216	115135	STNMIX CW-WW	+				1200 led		

Per controllare l'intensità della luminosità ed i colori è necessario utilizzare l'apposito dimmer e amplificatore



Dimmer tricanale a manopola
Corrente in uscita per canale 3 A
Alimentazione 12/24 V
Regolazione di luminosità da 0 al 100%
Connessione a morsetto

Dimensioni 130 x 40 x 52 mm

DIM 0090 Codice 110512



Amplificatore 3 canali
Alimentazione 12 /24 Vdc
Corrente di uscita 8 A per canale
Connessione a morsetto

Dimensioni 145x 76 x 21 mm - Peso 120 g.

AMP 4150 Codice 110782

Strip LED MIX

Bobina 5m 14,4 W/m 60 led/m

IP20	Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
Tipo di led 5050	111853	STNMIX CW-RGB	+				300 led		
	113629	STNMIX WW-RGB	+						

Per controllare l'intensità della luminosità ed i colori è necessario utilizzare l'apposito controller e amplificatore



Controller mix (RGB + WW + CW)
5 canali di uscita - Corrente in uscita per canale 4 A
Alimentazione 12V/24Vdc
Connessione a morsetto

Dimensioni 125 x 70 x 26 mm

CTR 5010 Codice 111855



Amplificatore 4 canali RGBW, D-PWM
Alimentazione 12/24Vdc
Carico gestibile 5 A per canale max 10A totali
Connessione a morsetto

Dimensioni: 88x 54 x 25 mm - Peso: 80 g.

AMP 4300 Codice 113403



Amplificatore rgb 5 canali
Ingresso rgb
Alimentazione 12 Vdc
Corrente di uscita 3 A per canale
Connessione a morsetto

Dimensioni 76 x 64 x 24 mm - Peso 90 g.

AMP 4050 Codice 111966

Strip LED luce laterale

Bobina 5m 4,8 W/m 60 led/m



IP20



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
111724	STNCW SIDE			1950			300 led		
111725	STNWW SIDE			1500					
111746	STNRED SIDE			360					
111745	STNGREEN SIDE			630					
111744	STNBLU SIDE			240					
111284	STNYEL SIDE			150					

Su richiesta sono disponibili le 9,6 W/m - 120 Led/m

Strip LED cilindriche

Bobina 1m 7,8 W/m 96 led/m



IP67



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/1 m	Lumen/1m	Tensione	Corrente/1m	Led totali	Dimensioni (mm)
111214	STWSCYCW			200			96 led	
111363	STWSCYNW			190				
111210	STWSCYW			180				
111212	STWSCYBLU			120				
111211	STWSCYYELLOW			150				
111388	STWSCYRED			150				
111213	STWSCYGREEN			160				

Confezione da 2 pezzi da 1000 mm l'uno

Strip LED FLEX



Strisce LED ad uso interno adatte per illuminare installazioni curve orizzontali.

Da installare sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore.

I dati riportati sono riferiti a Strip LED con CRI>80.

Bobina 5m 4,8 W/m 60 Led/m **LL**

IP20



Tipo di led 2835

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113340	STNNW			3900			300 led		
113339	STNWW			3100					

Per spezzoni corti si consideri un valore di potenza assorbita crescente sino al doppio del valore nominale

Bobina 5m 9,6 W/m 42 Led/m **LL**

IP20



Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113359	STNRGB					210 led		

Per spezzoni corti si consideri un valore di potenza assorbita crescente sino al doppio del valore nominale

Strip LED Digitali



Striscia a LED digitale RGB ideale per creare **effetti luminosi dinamici e multicolori**. Per accendere e gestire la Strip Led è necessario utilizzare l'apposito controller RGB (cod. 113940).

Attraverso il radiocomando è **possibile scegliere tra oltre 30 programmi predefiniti**: ogni LED emette luce RGB creando **effetti dinamici come il punto che corre, l'onda di colore** etc.

Inoltre è possibile cambiare i colori, regolare la velocità e l'intensità della luce.

La striscia deve essere alimentata con adeguati dispositivi (cod. 112200 e cod. 112202) e **deve essere installata sui nostri profili in alluminio o su superfici metalliche per dissipare il calore**.

Bobina 5m 18 W/m 60 led/m **LF**

IP20

Tipo di led 5050

Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	Tensione	Corrente/5m	Led totali	Taglio led	Dimensioni (mm)
113905	STNRGB					300 led	1L 17mm 	

Per controllare l'intensità della luminosità ed i colori è necessario utilizzare l'apposito controller



Controller azionabile tramite DMX
Segnale di uscita SPI—Potenza controllabile max 480W
Alimentazione 5V/24Vdc
Connessione a morsetto

Dimensioni 175 x 53 x 27 mm

CTR 3337

Codice 113940



Alimentatore LRS - **IP20**
Potenza 90W
Alimentazione 5V

Codice 112200



Alimentatore LPV - **IP65**
Potenza 60W *
Alimentazione 5V

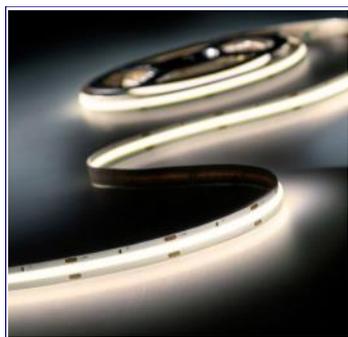
Codice 112202

*Potenza per gestire fino a 3 metri di strip LED

Su richiesta realizziamo la programmazione di controller per effetti personalizzati



Strip LED COB



Strip Led flessibile che genera un'illuminazione perfettamente omogenea, senza effetto puntinato.

E' da installare su profili in alluminio oppure su superfici metalliche per dissipare il calore.

Non è invece necessario utilizzare la copertura.

Anche con la Strip Led a vista, la diffusione della luce è perfettamente uniforme.

Su richiesta le Strip Led COB sono disponibili colorate.

Bobina 5 m 9,6 W/m

LR

IP20



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Taglio led	Dimensioni (mm)
115174	STNNW			>90	5500				
115175	STNWW			5100					

Bobina 5 m 14,4 W/m

C

IP20



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Taglio led	Dimensioni (mm)
115142	STNNW			>80	7000				
115140	STNWW				6500				
115141	STNXW				6300				

Bobina 5 m 14,4 W/m

LR

IP20



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Taglio led	Dimensioni (mm)
115413	STNRGB			/	/				

Bobina 5 m 19,2 W/m

LR

IP20



Codice	Tipo	Tonalità	Potenza/5 m	CRI	Lumen/5m	Tensione	Corrente/5m	Taglio led	Dimensioni (mm)
115176	STNNW			>90	8250				
115177	STNWW				7380				



NEON ROPE LED

I **Neon Rope Led** introducono una **rivoluzionaria novità** nell'ambito dell'**illuminazione decorativa**.

Con oltre 50 modelli di Neon Rope Led, creiamo infinite **soluzioni flessibili** e **su misura** per dare luce al tuo concept creativo, lineare, **curvo**, anche a 360°.



La luce emessa è brillante e uniforme. L'estrema flessibilità del prodotto consente di creare giochi di luce, effetti scenografici dinamici e multicolore ad uso interno ed esterno (IP65).

Tutte le soluzioni sono **dimmerabili**, con la **possibilità di regolare l'intensità della luce**.

I Neon Flex possono essere applicati su qualsiasi superficie, senza la necessità di utilizzare il profilo in alluminio per dissipare.



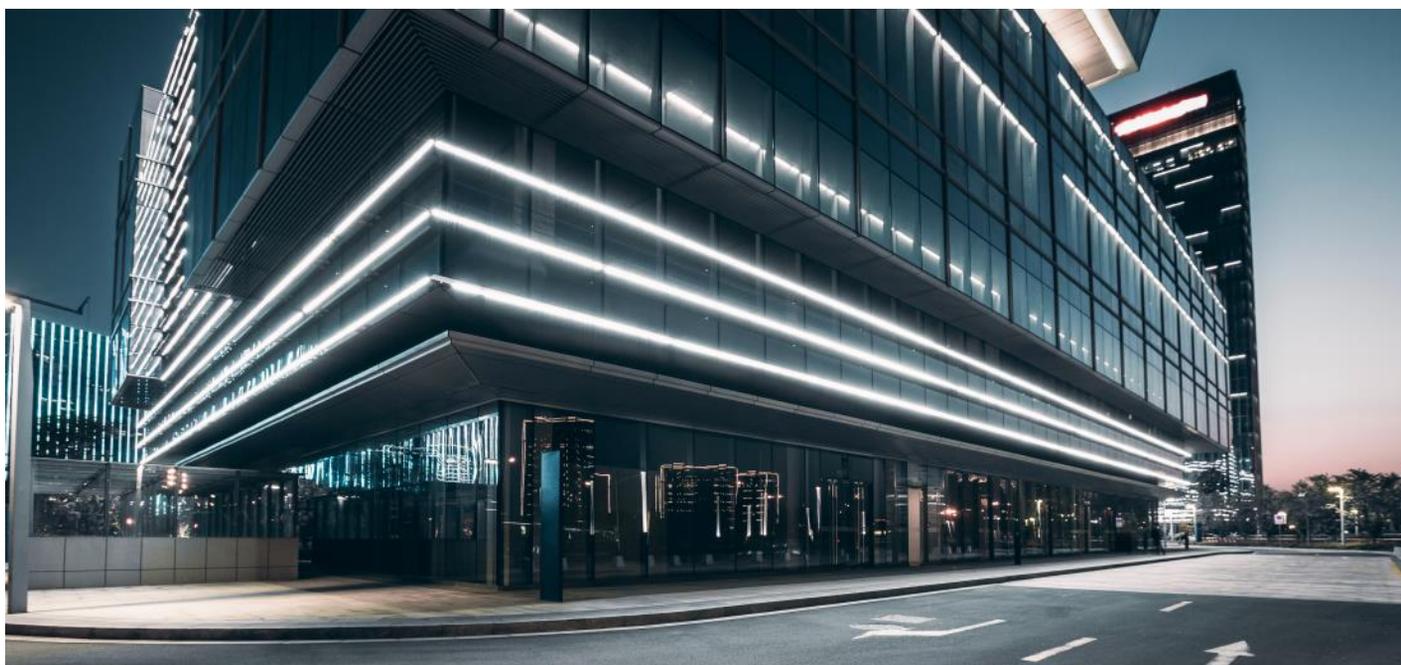
Scopri i punti di forza delle nostre Neon Rope Led

- realizzate in **materiale siliconico**, di elevata qualità e affidabilità, con protezione IP65 e **resistente ai raggi UV**
- equipaggiate da Strip Led professionali (a marchio Led and Light) ad alta luminosità con CRI > 80 oppure CRI > 90, a seconda delle esigenze
- sono **curvabili** ed **estremamente flessibili**, possono seguire le forme desiderate
- vengono realizzate **su misura**, riceverai il **prodotto pronto per l'installazione**
- sono adatte all'**utilizzo interno ed esterno**



Con la nostra ampia gamma di **Neon Rope Led** diamo vita ad un'infinita combinazione di soluzioni architettoniche flessibili e personalizzate.

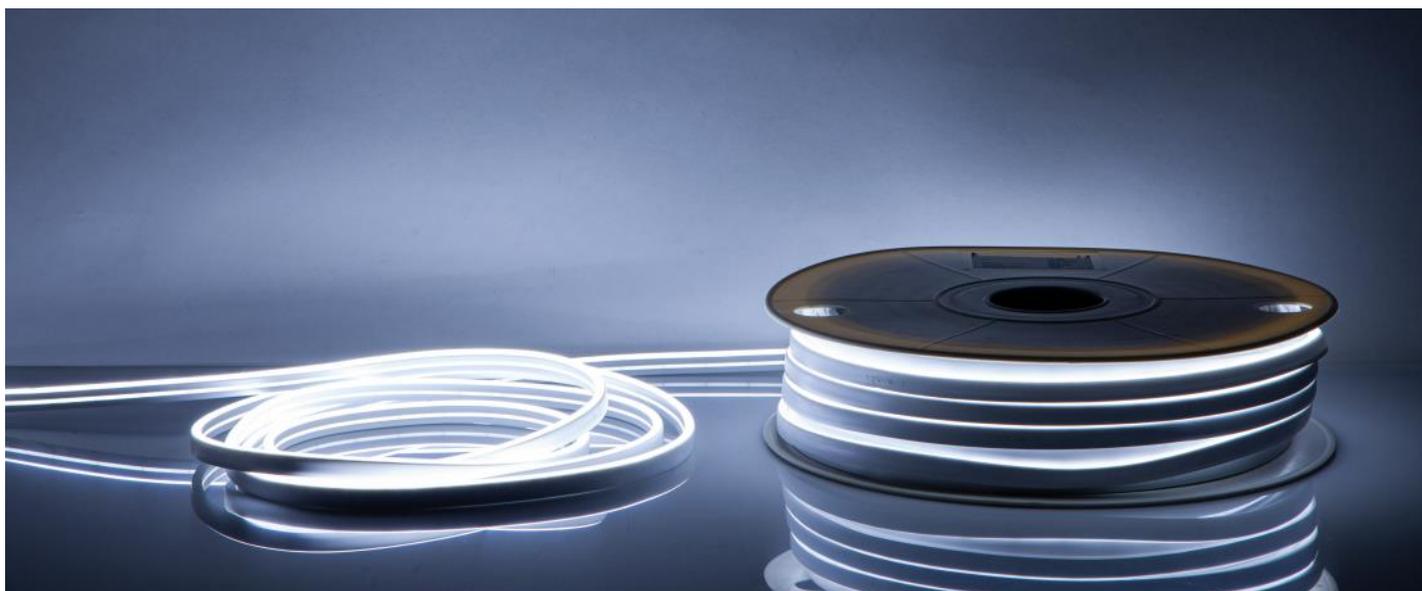
STRIP LED E ACCESSORI



La tua Neon Rope Led verrà preparata dal nostro reparto di produzione e verrà consegnata come **prodotto finito, pronto per l'installazione.**

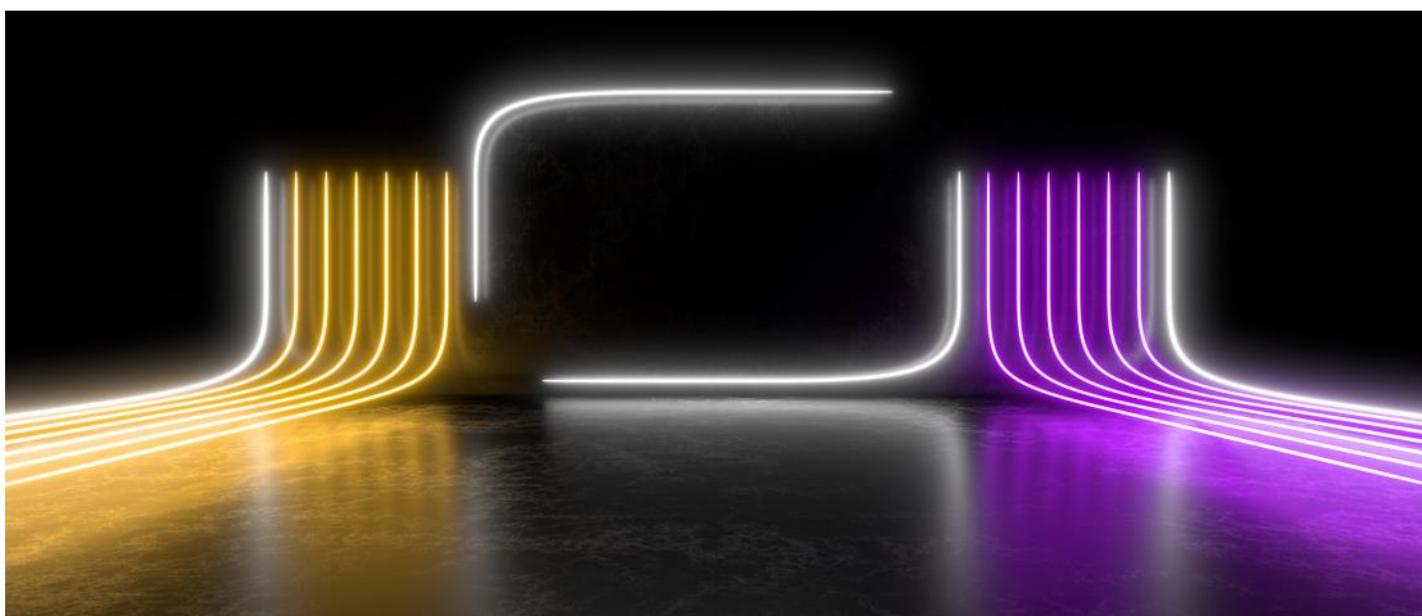
Produzioni su misura, per dar luce alla tua immaginazione!

La nostra ampia gamma di Neon Rope offre **massimi livelli di personalizzazione**.



Ti aiutiamo a definire:

- la Neon Rope che meglio esprime la tua creatività, lineare e curva!
- la Strip led più adatta alle tue esigenze: luce bianca, con differenti tonalità di calore (calda, naturale e fredda), RGB, colorata, MIX, digitale
- la **scelta degli accessori disponibili** per ciascun modello (tappi, clip, profili etc) che completano l'offerta di personalizzazione
- la **lunghezza personalizzata**, in funzione delle esigenze di progetto



STRIP LED E ACCESSORI

Quali sono le applicazioni più adatte alle Neon Rope Led?

Con le Neon Led Flex, grazie alla loro estrema flessibilità e curvatura, si possono creare effetti scenografici e giochi di luce particolari.

Sono ottimali per illuminare o decorare vetrine, stand, negozi e Show Room.

Sono particolarmente adatte per l'illuminazione di ambienti esterni: aeroporti, centri commerciali, distributori di benzina, discoteche e locali, facciate di palazzi, anfiteatri, musei, giardini e terrazze.

FLEXIBLE LIGHTING SOLUTIONS



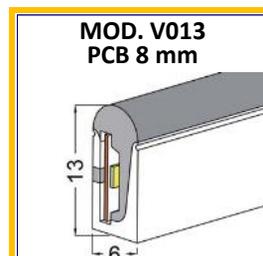
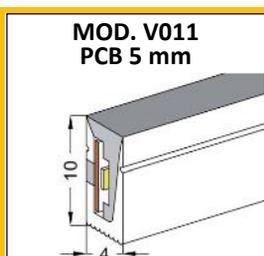
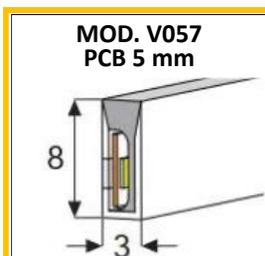
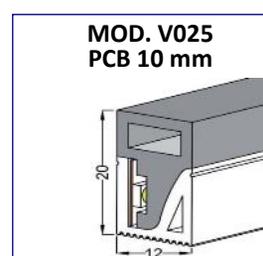
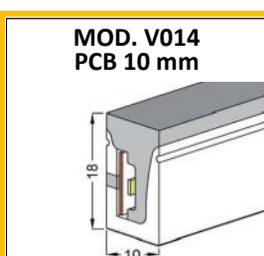
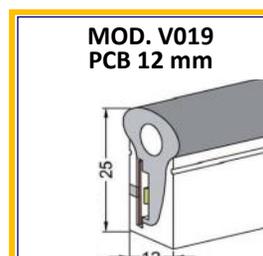
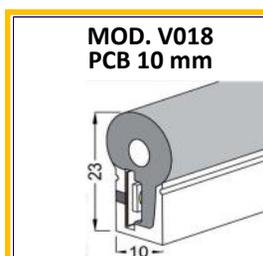
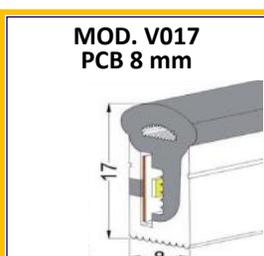
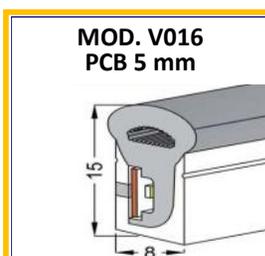
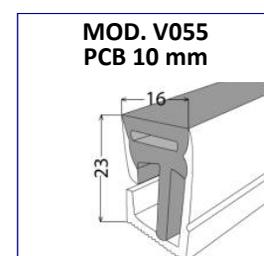
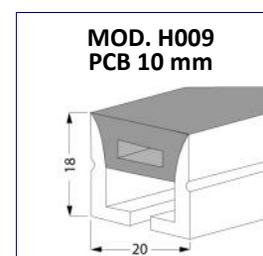
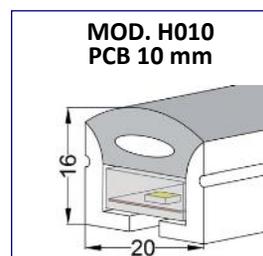
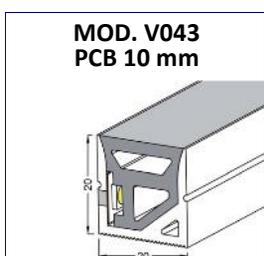
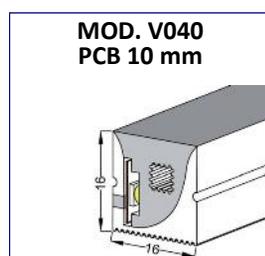
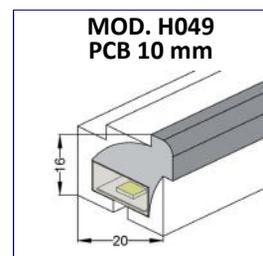
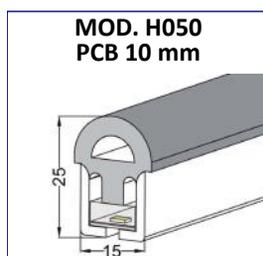
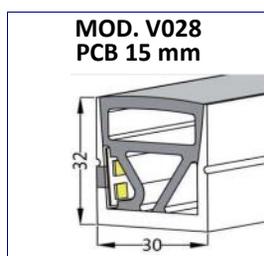
<p>MOD. R052 PCB 10 mm</p> <p>40</p>	<p>MOD. R037 PCB 5 mm</p> <p>22</p>	<p>MOD. R038 PCB 8 mm</p> <p>22</p>	<p>MOD. R000 PCB 10 mm</p> <p>20</p>	
<p>MOD. H048 PCB 20 mm</p> <p>25 50</p>	<p>MOD. R020 PCB 8 mm</p> <p>13 13</p>	<p>MOD. R021 PCB 10 mm</p> <p>13 15</p>	<p>MOD. R023 PCB 10 mm</p> <p>20 20</p>	<p>MOD. R022 PCB 5 mm</p> <p>13 13</p>
<p>MOD. H047 PCB 20 mm</p> <p>25 40</p>	<p>MOD. H046 PCB 15 mm</p> <p>20 30</p>	<p>MOD. H053 PCB 15 mm</p> <p>20 27</p>	<p>MOD. H054 PCB 5 mm</p> <p>22 13</p>	
<p>MOD. H042 PCB 12 mm</p> <p>20 20</p>	<p>MOD. H041 PCB 12 mm</p> <p>14 20</p>	<p>MOD. H007 PCB 12 mm</p> <p>14 20</p>	<p>MOD. H008 PCB 12 mm</p> <p>16 16</p>	<p>MOD. H006 PCB 8 mm</p> <p>12 12</p>
<p>MOD. H003T PCB 12 mm</p> <p>5 15</p>	<p>MOD. H003 PCB 12 mm</p> <p>5 15</p>	<p>MOD. H004 PCB 6 mm</p> <p>10 10</p>	<p>MOD. H005 PCB 6 mm</p> <p>10 10</p>	<p>MOD. H044 PCB 8 mm</p> <p>12 12</p>
<p>MOD. H002T PCB 10 mm</p> <p>5 13</p>	<p>MOD. H002 PCB 10 mm</p> <p>5 13</p>	<p>MOD. H001T PCB 8 mm</p> <p>5 11</p>	<p>MOD. H001 PCB 8 mm</p> <p>5 11</p>	<p>MOD. H039 PCB 3 mm</p> <p>6 6</p>

STRIP LED E ACCESSORI

Oltre 50 modelli per creare infinite soluzioni su misura.

Lasciati conquistare dall'estrema flessibilità delle nostre Neon Rope Led. Possiamo realizzare giochi di luce lineari e curvi, effetti scenografici dinamici e multicolore, anche con un'illuminazione a 360°.

Ti guidiamo nella scelta della **Neon Rope** più adatta (modello, tipo di strip led, temperatura colore) . La **lunghezza è personalizzabile**, in funzione delle esigenze di progetto.



STRIP LED E ACCESSORI

Le nostre **Neon Rope Led**, in funzione delle scelte del Cliente, vengono preparate su misura dal nostro reparto di produzione e saranno consegnate, della lunghezza desiderata, come **prodotti finiti (già cablati), pronti per l'installazione.**

I modelli **normalmente gestiti a stock** sono **evidenziati dal riquadro giallo.**

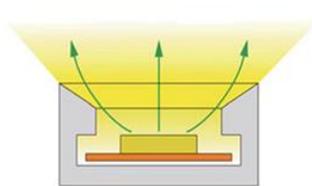
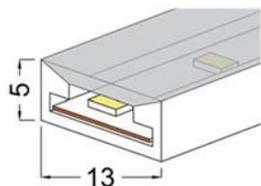
Neon Rope

Scegli la guaina che meglio si adatta alle tue esigenze oppure chiedi una consulenza personalizzata!

Neon Rope con Strip Led posizionata in orizzontale

MOD. H002T

Codice 115244



 dimensioni (mm)
5x13

 dimensioni max PCB (mm)
10

 peso (g/m)
55

 angolo di emissione
120°

Accessori

Tappo di chiusura con foro



Codice 115246

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115247

Clip di fissaggio



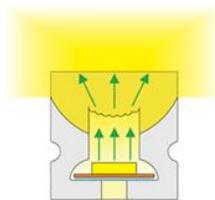
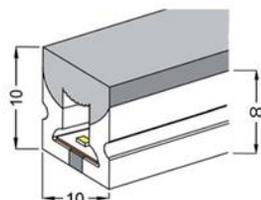
Codice 115245

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



MOD. H005

Codice 115148



 dimensioni (mm)
10x10

 dimensioni max PCB (mm)
6

 peso (g/m)
104

 angolo di emissione
180°

Accessori

Tappo di chiusura con foro laterale



Codice 115161

Tappo di chiusura con foro



Codice 115294

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115163

Profilo in alluminio



Clip di fissaggio



Codice 115164

Rail 1010



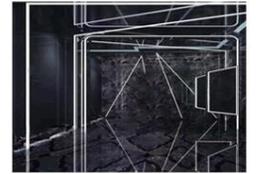
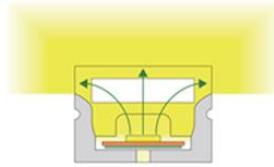
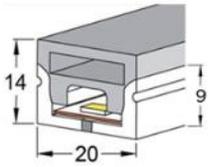
Codice 115428

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo e colorate



MOD. H007

Codice 115489



dimensioni (mm)
20x14

dimensioni max PCB (mm)
12

peso (g/m)
249

angolo di emissione
180°

Accessori

Tappo di chiusura con foro



Codice 115158

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115159

Clip di fissaggio



Codice 115160

Profilo in alluminio



Rail 2014



Codice 115430

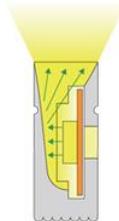
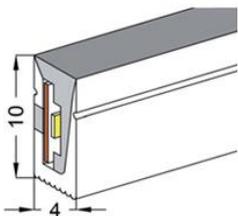
La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



Neon Rope con Strip Led posizionata in verticale

MOD. V011

Codice 115248



dimensioni (mm)
4x10

dimensioni max PCB (mm)
5/6

peso (g/m)
41/43

angolo di emissione
120°

Accessori

Tappo di chiusura con foro



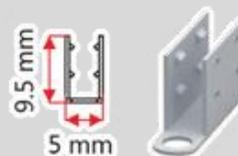
Codice 115250

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115251

Clip di fissaggio



Codice 115249

Rail 0410



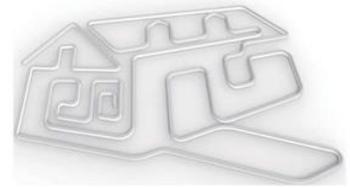
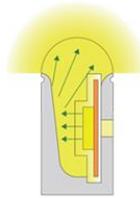
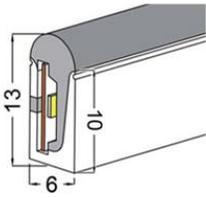
Codice 115433

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo e colorate



MOD. V013

Codice 115147



dimensioni (mm)

6x13



dimensioni max PCB (mm)

8



peso (g/m)

76



angolo di emissione

180°

Accessori

Tappo di chiusura con foro laterale



Codice 115165
Profilo in alluminio



Tappo di chiusura con foro



Codice 115253
Clip di fissaggio



Codice 115169

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115167
Rail 0613



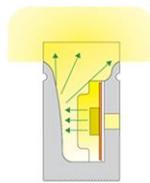
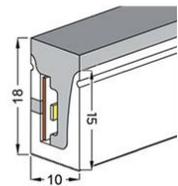
Codice 115431

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo e colorate



MOD. V014

Codice 115145



dimensioni (mm)

10x18



dimensioni max PCB (mm)

10



peso (g/m)

182



angolo di emissione

180°

Accessori

Tappo di chiusura con foro laterale



Codice 115154

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115156

Clip di fissaggio



Codice 115157

Profilo in alluminio



Rail 1018

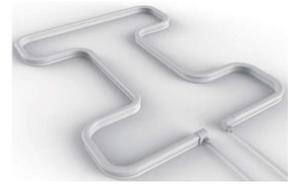
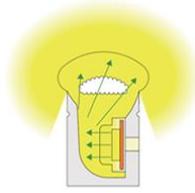
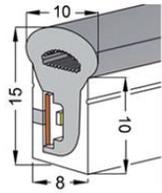


Codice 115429

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



MOD. V016



Codice 115144

dimensioni (mm)
8x15

dimensioni max PCB (mm)
5

peso (g/m)
133

angolo di emissione
270°

Accessori

Tappo di chiusura con foro sx



Codice 115150

Tappo di chiusura con foro dx



Codice 115151

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115153

Clip di fissaggio



Codice 115252

Profilo in alluminio



Rail 0815

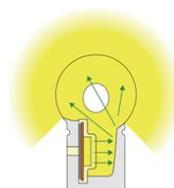
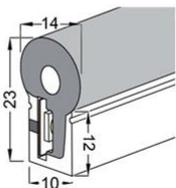


Codice 115432

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo e colorate



MOD. V018



Codice 115254

dimensioni (mm)
10x23

dimensioni max PCB (mm)
10

peso (g/m)
249

angolo di emissione
270°

Accessori

Tappo di chiusura con foro sx



Codice 115257

Tappo di chiusura con foro dx



Codice 115256

Tappo di chiusura con foro



Codice 115293

Tappo di chiusura senza foro



Codice 115258

Profilo in alluminio



Clip di fissaggio



Codice 115255

Rail 1023



Codice 115429

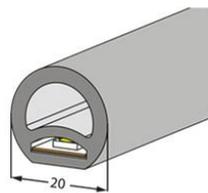
La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



Neon Rope con forma semi-circolare e a 360°

MOD. R000

Codice 115225



dimensioni (mm)
Ø 20

dimensioni max PCB (mm)
10

peso (g/m)
240

angolo di emissione
270°

Accessori

Tappo di chiusura
con foro



Codice 115238

Tappo di chiusura
senza foro



Codice 115239

Clip di fissaggio



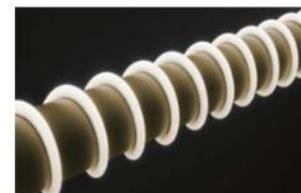
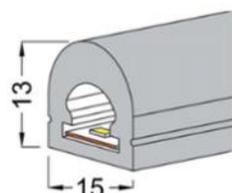
Codice 115172

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



MOD. R021

Codice 115259



dimensioni (mm)
15x13

dimensioni max PCB (mm)
10

peso (g/m)
149,5

angolo di emissione
180°

Accessori

Tappo di chiusura
con foro



Codice 115261

Tappo di chiusura
senza foro



Codice 115262

Clip di fissaggio



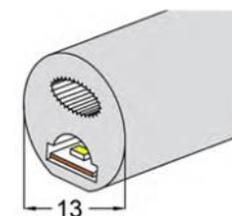
Codice 115260

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



MOD. R022

Codice 115205



dimensioni (mm)
Ø 13

dimensioni max PCB (mm)
5

peso (g/m)
142

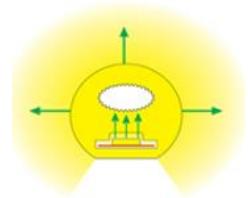
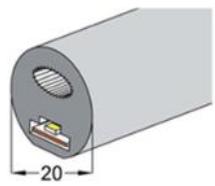
angolo di emissione
270°

<p>Tappo di chiusura con foro</p>  <p>Codice 115211</p>	<p>Accessori</p> <p>Tappo di chiusura senza foro</p>  <p>Codice 115212</p>	<p>Clip di fissaggio</p>  <p>Codice 115210</p>
--	--	---

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo e colorate



MOD. R023



Codice 115149

dimensioni (mm)
 **Ø 20**

dimensioni max PCB (mm)
 **10**

peso (g/m)
 **320**

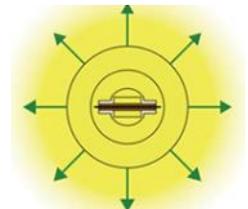
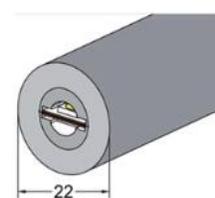
angolo di emissione
 **270°**

<p>Tappo di chiusura con foro</p>  <p>Codice 115170</p>	<p>Accessori</p> <p>Tappo di chiusura senza foro</p>  <p>Codice 115171</p>	<p>Clip di fissaggio</p>  <p>Codice 115172</p>
--	--	---

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



MOD. R038



Codice 115240

dimensioni (mm)
 **Ø 22**

dimensioni max PCB (mm)
 **8 - DOUBLE SIDED**

peso (g/m)
 **420**

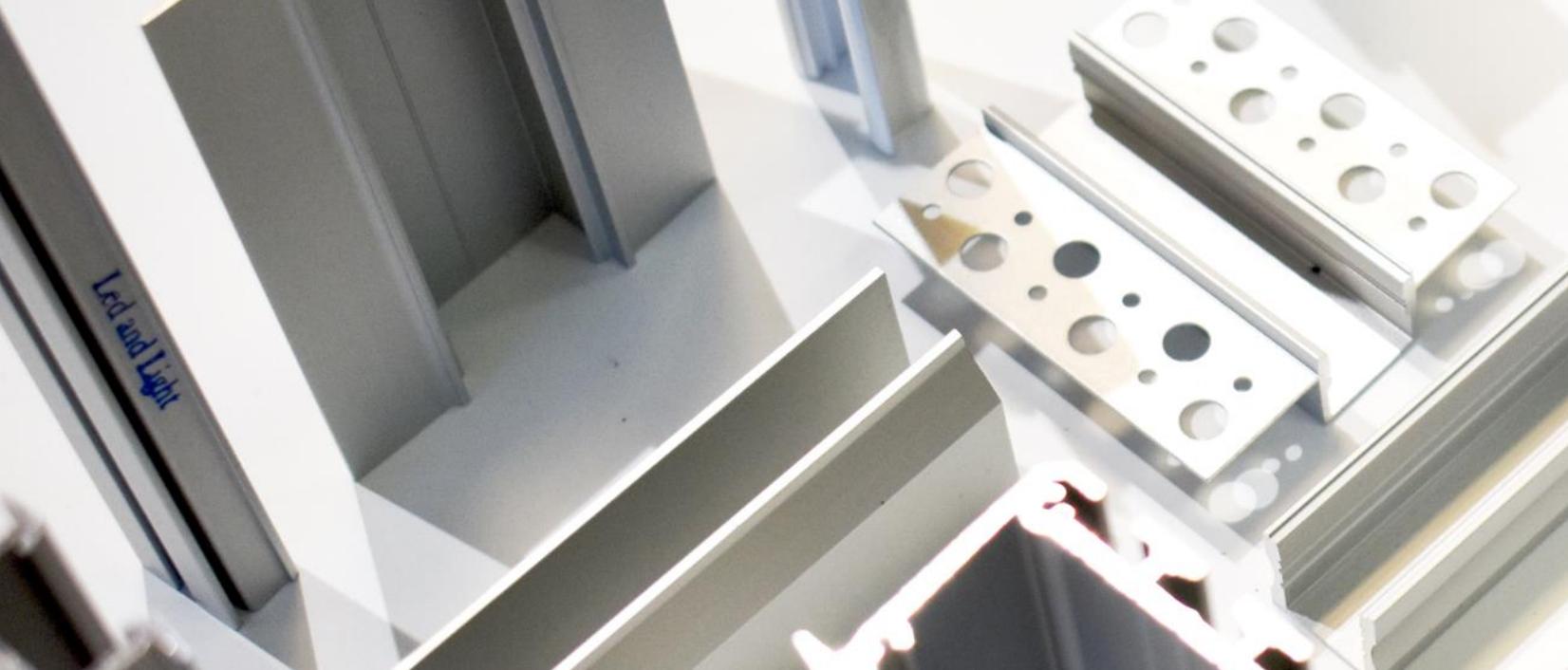
angolo di emissione
 **360°**

<p>Tappo di chiusura con foro</p>  <p>Codice 115242</p>	<p>Accessori</p> <p>Tappo di chiusura senza foro</p>  <p>Codice 115243</p>	<p>Clip di fissaggio</p>  <p>Codice 115172</p>
--	--	---

La guaina viene abbinata a Strip Led nelle tonalità di bianco freddo, naturale, caldo, RGB e colorate



STRIP LED E ACCESSORI



I PROFILI IN ALLUMINIO

La nostra linea di profili in alluminio è composta da **oltre 50 modelli** applicabili a **differenti usi architettonici**.

Per poter soddisfare le esigenze creative e progettuali dei nostri Clienti, offriamo varie colorazioni standard e la possibilità di personalizzazione con **RAL a scelta**.

Per ciascun profilo sono disponibili le relative coperture (trasparente, opalina, tonda, prismatica etc), i tappi di chiusura e gli accessori per il montaggio a plafone, ad incasso oppure a sospensione.

La **lunghezza standard** dei nostri profili e delle coperture è di **3 metri**.

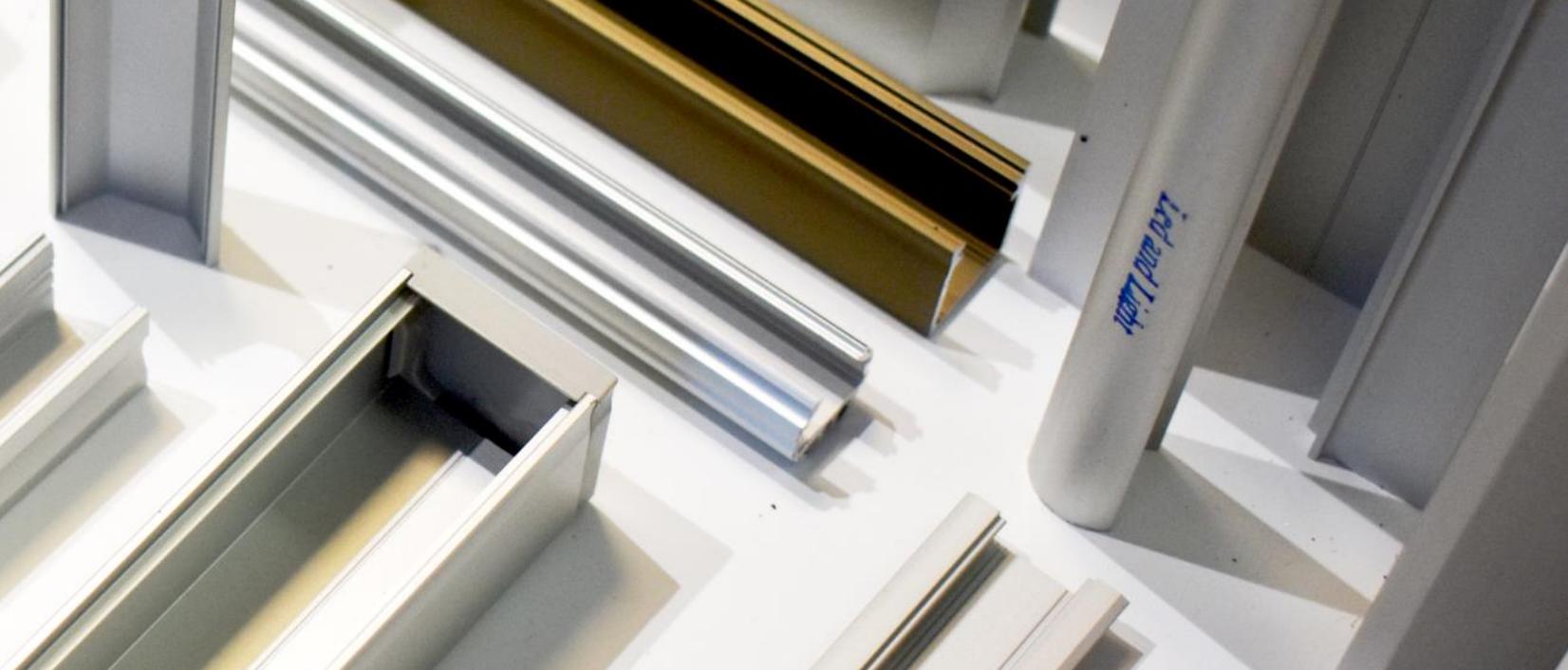
Per alcuni modelli è disponibile anche la variante da **2 e 6 metri**.

Oltre alla vendita dei singoli prodotti, **offriamo un efficiente servizio di realizzazione di barre LED e lampade su misura**.

La nostra ampia gamma di prodotti – profili, coperture, strip LED, alimentatori, dimmer, controller, sensori – consente infatti di creare infinite soluzioni personalizzate che si adattano a differenti applicazioni architettoniche: da incasso, da cartongesso, a parete, a soffitto, a sospensione, angolare.

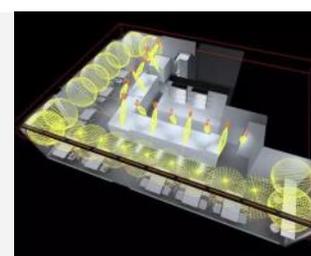
Soluzioni illuminotecniche innovative





Ecco perché scegliere le nostre produzioni su misura:

- **Prodotto chiavi in mano:** studiamo la soluzione più adatta alle tue esigenze, realizziamo la preparazione delle barre o lampade assemblando i componenti ed occupandoci dei tagli e del cablaggio.
- **Creatività ed esperienza:** al servizio dei nostri Clienti.
- **Dissipazione del calore:** i nostri profili in alluminio consentono la corretta dissipazione del calore.
La striscia LED non si surriscalda e viene preservata la sua durata.
- **Protezione:** i nostri profili in alluminio e le relative coperture proteggono la striscia LED da urti accidentali e dal contatto con polvere o agenti atmosferici.
- **Facilità di montaggio:** le barre LED sono semplici e veloci da montare su qualsiasi superficie.
- **Creazione di atmosfere e giochi di luce:** con i nostri consigli sulle applicazioni delle barre a LED potrete valorizzare le scelte architettoniche (gli arredi e le finiture) e quindi creare **spazi funzionali** o **atmosfere emozionali**.
- **Progetti illuminotecnici:** integrando le caratteristiche tecniche delle nostre lampade alle specificità dell'ambiente in cui andranno inserite (altezza, colorazione pareti e finiture) **realizziamo calcoli illuminotecnici e simuliamo attraverso dei render le condizioni di illuminamento**.



STRIP LED E ACCESSORI

Panoramica profili

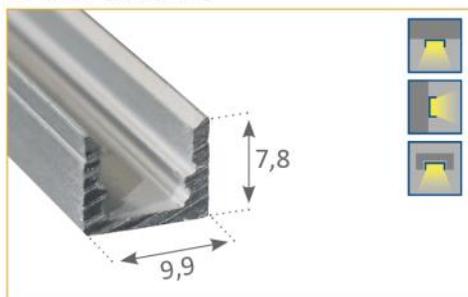
A PLAFONE A SOSPENSIONE A PAVIMENTO A PARETE CARTONGESSO DA INCASSO ANGOLARE PER VETRO SPECIALE



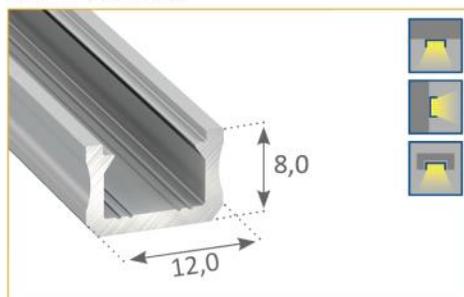
I codici indicati in queste pagine si riferiscono a barre lunghe 3 metri di colore argento, per le varianti di colore o lunghezza si rimanda al catalogo "Profili in alluminio"

Le quote inserite nei disegni sono espresse in mm.

DELTA COD. 113661



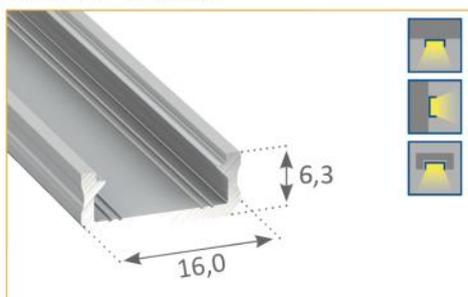
XIPE COD. 132053



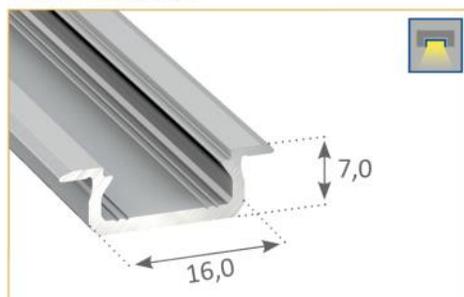
PRIMA COD. 110683



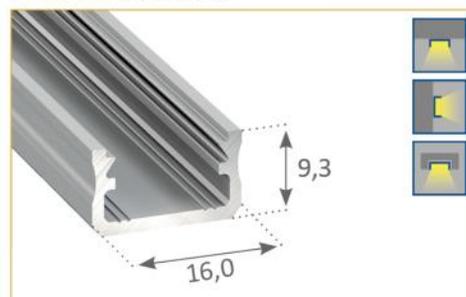
DAFNE COD. 132030



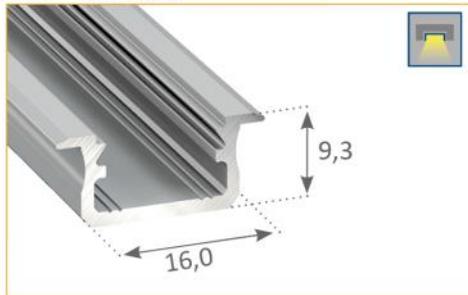
ZEUS COD. 132065



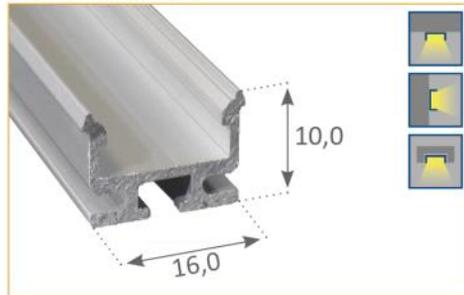
ATENA COD. 132019



BIA COD. 132027



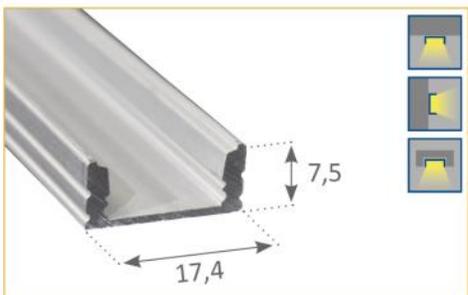
ALFA COD. 110410



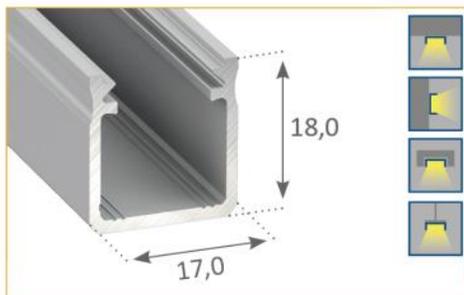
OMEGA COD. 110684



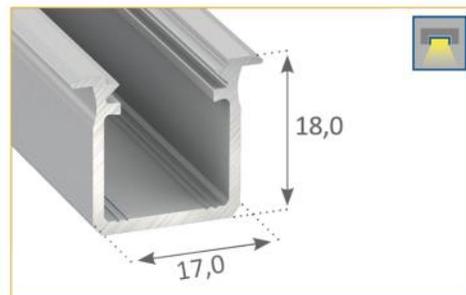
OMICRON COD. 115025



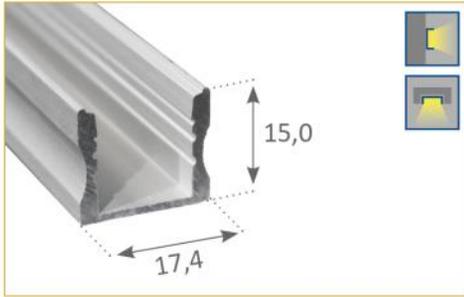
YAMA COD. 132126



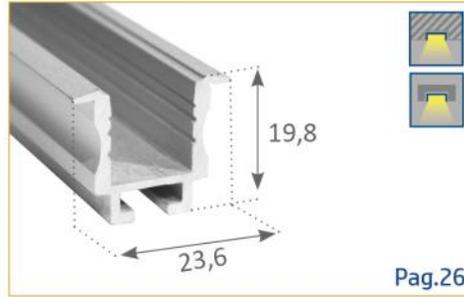
GAIA COD. 132037



RHO COD. 113676

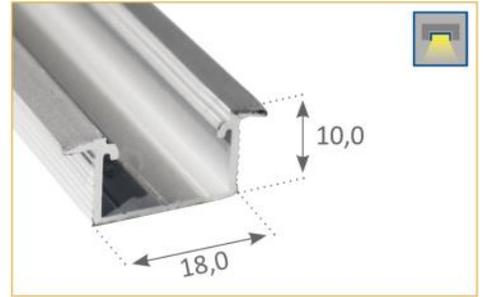


THETA COD. 131188

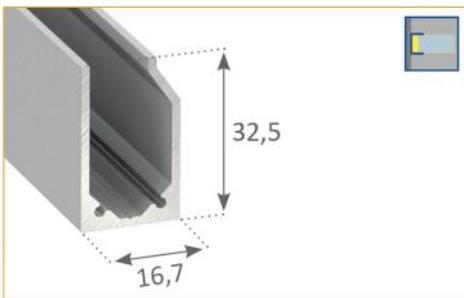


Pag.26

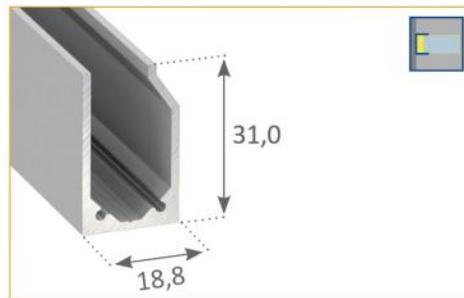
PHI COD. 110783



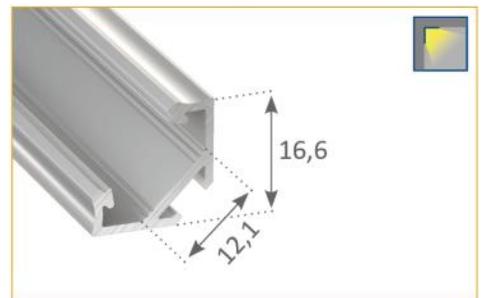
ILA6 COD. 132044



ILA10 COD. 132116



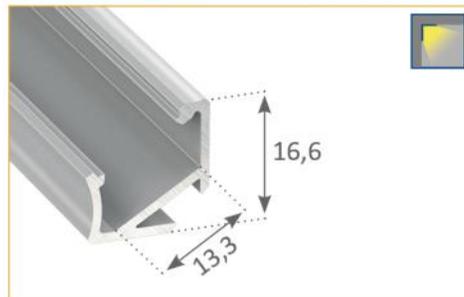
CUPIDO COD. 132179



EFFE COD. 113937



HINA COD. 132041



GAMMA COD. 113122



MAIA



BETA COD. 110404



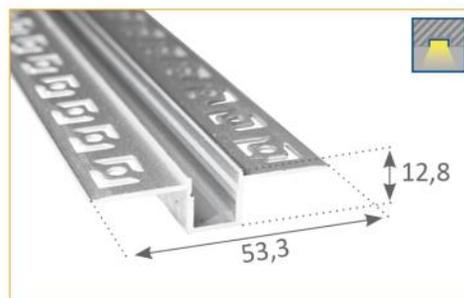
CIRCE COD. 132067



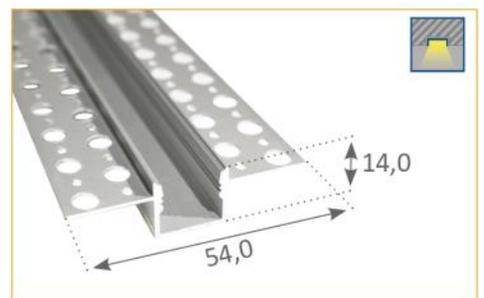
REA COD. 132073



JOD C COD. 115469



JOD COD. 115531



Panoramica profili

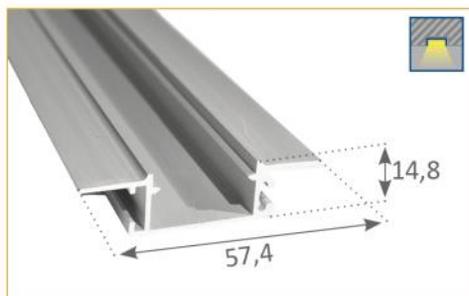
A PLAFONE A SOSPENSIONE A PAVIMENTO A PARETE CARTONGESSO DA INCASSO ANGOLARE PER VETRO SPECIALE



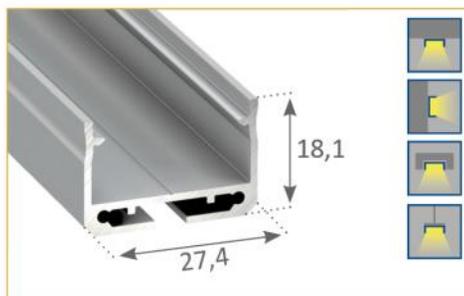
I codici indicati in queste pagine si riferiscono a barre lunghe 3 metri di colore argento, per le varianti di colore o lunghezza si rimanda al catalogo "Profili in alluminio"

Le quote inserite nei disegni sono espresse in mm.

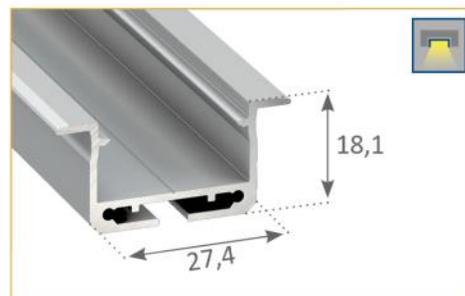
ZETO COD. 132201



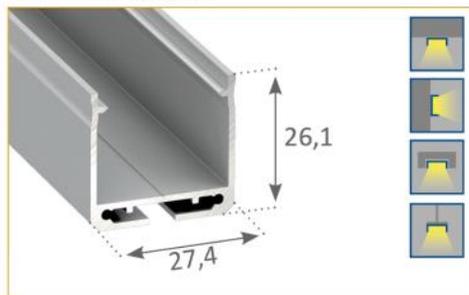
SHIVA COD. 132108



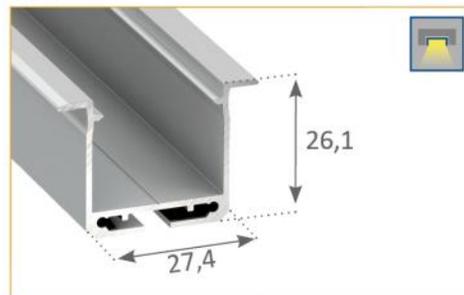
INARI COD. 132079



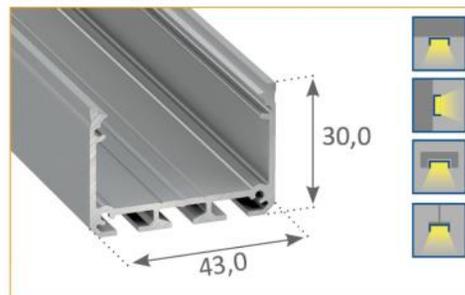
DIANA COD. 132082



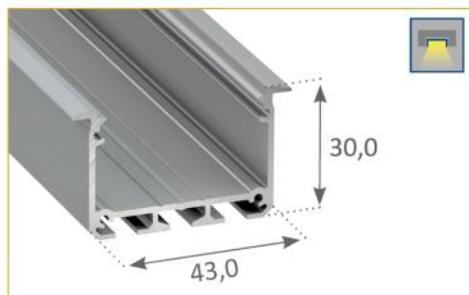
INO



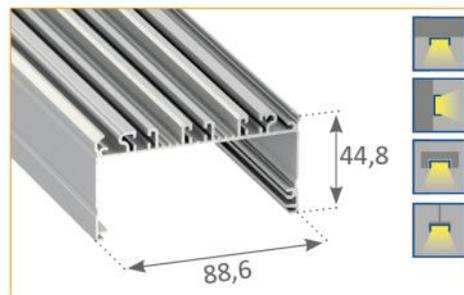
IRIDE COD. 132130



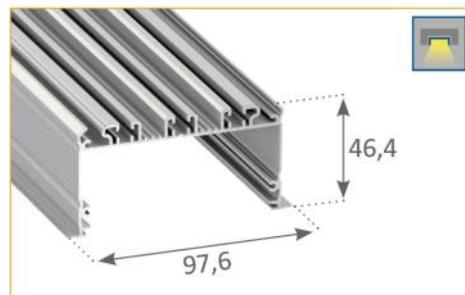
INDRA COD. 132161



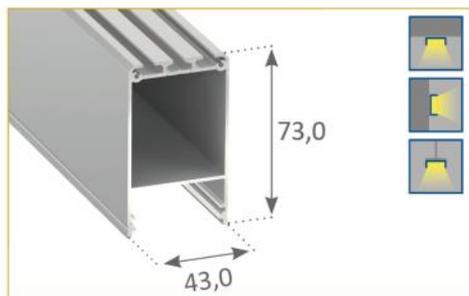
LARI



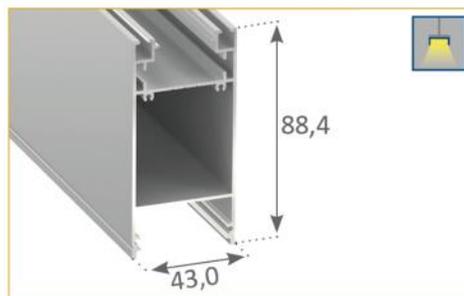
ICARO



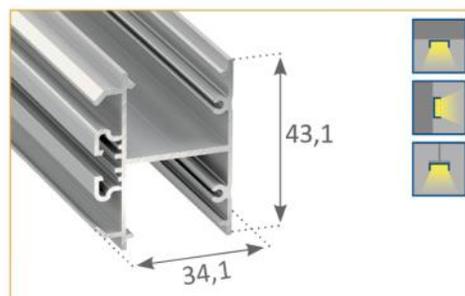
CRONO COD. 132090



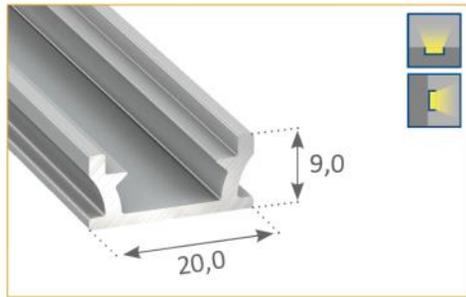
DEA COD. 132145



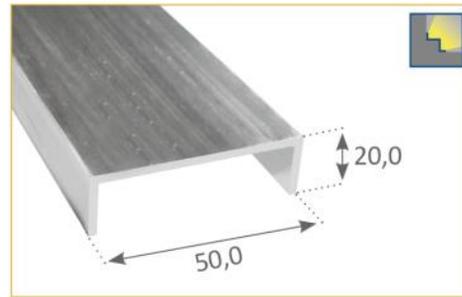
DELFI



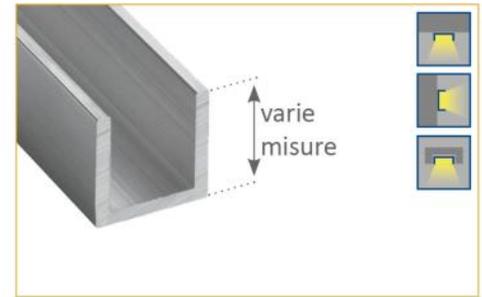
TETI COD. 132075



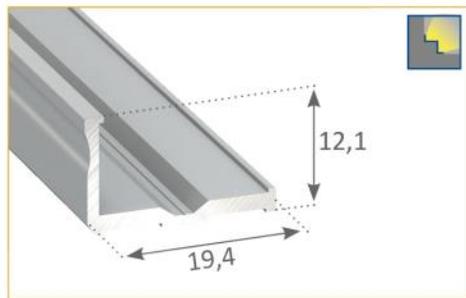
LAMED COD. 550294



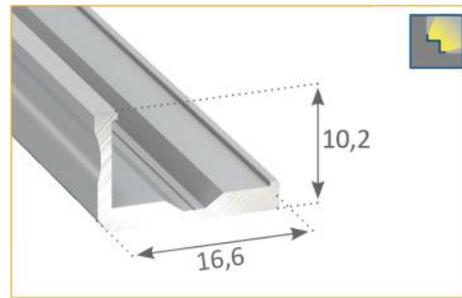
ULISSE



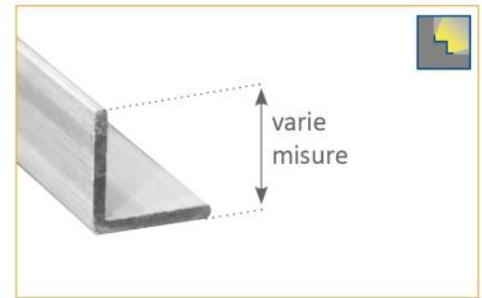
ERA COD. 132035



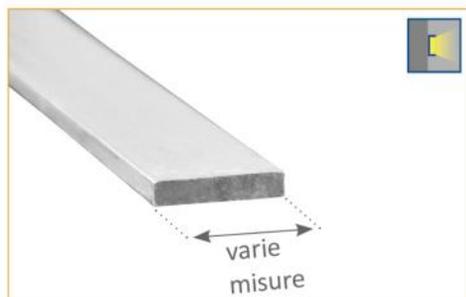
FEDRA



LAMBDA



IOTA



Per ogni modello di profilo (es. Xipe) sono disponibili le relative **coperture** ed **accessori** (es. tappi, clip, connettori etc.)



Scarica o richiedi il Catalogo PROFILI IN ALLUMINIO



www.ledandlight.it

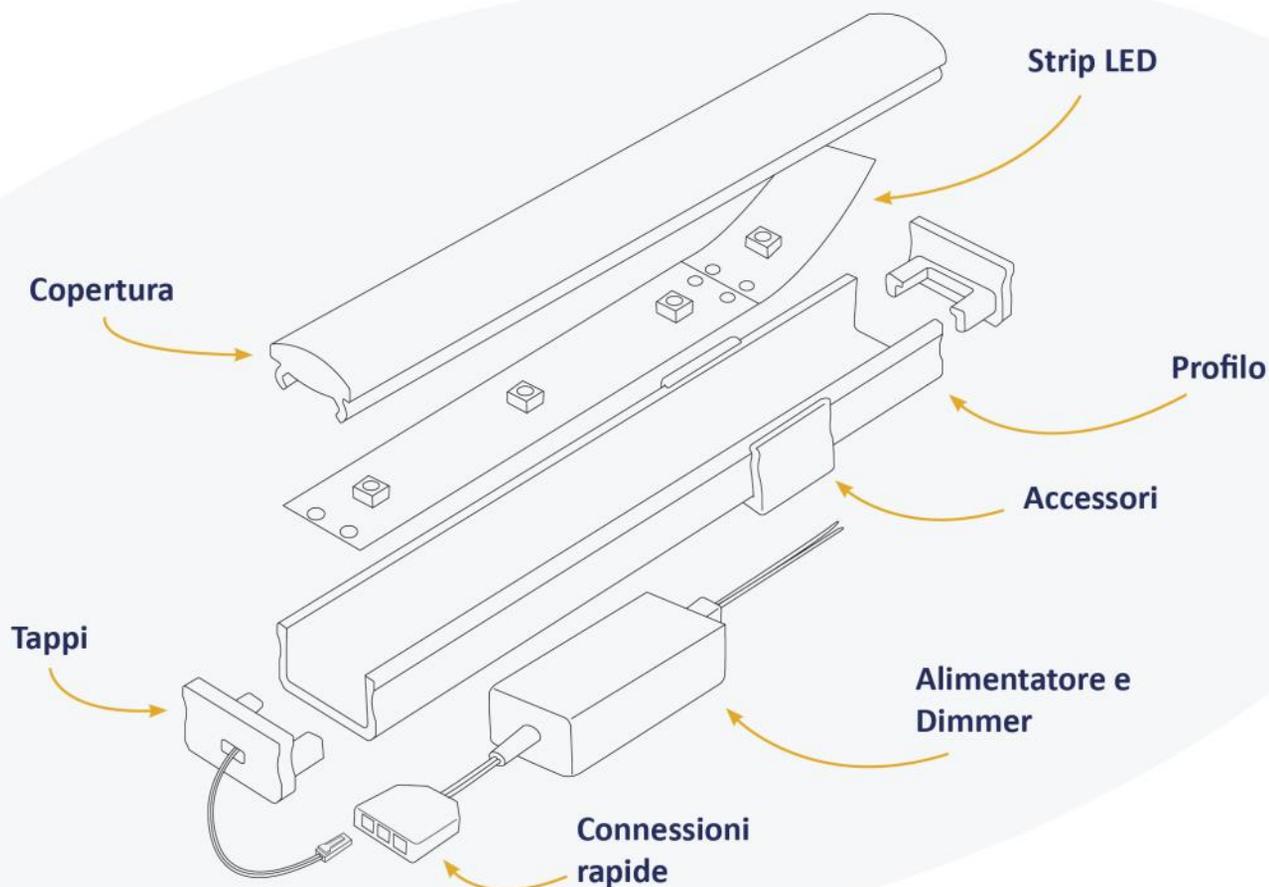
Approfondisci le **specifiche** tecniche dei nostri Profili e lasciati ispirare dagli **esempi di applicazione**

Crea LA TUA BARRA LUMINOSA

Il nostro laboratorio lighting garantisce un efficiente servizio di realizzazione di **barre o lampade LED su misura**. Sono prodotti già assemblati e cablati, **pronti per essere installati**.

Con oltre 50 modelli di profili in alluminio ed un'ampia gamma di prodotti correlati (strip LED ad alta resa luminosa, accessori profili, alimentatori, dimmer, controller, sensori, cablaggi personalizzati etc) creiamo **infinite soluzioni** che si adattano al tuo progetto.

Ogni prodotto è completamente personalizzabile sia nella sua composizione che nella lunghezza desiderata.



STRIP LED E ACCESSORI

Ti guidiamo nella scelta di:

1 il modello di **profilo in alluminio** e la sua **colorazione** (standard o personalizzata)



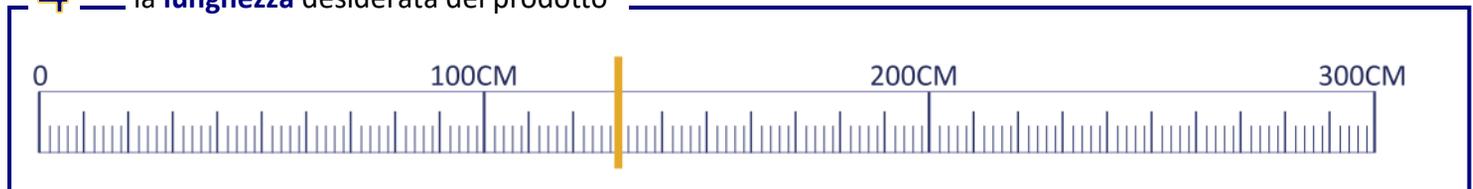
2 la tipologia di **striscia LED**

 IP20	 IP65	 RGB	 COLORATA	 FOOD
 COB	 CRI >90	 MIX	 DIGITALE	 NEON ROPE

3 la **potenza** e la **temperatura di colore** della Strip LED

 4,8 W/M	 9,6 W/M	 14,4 W/M	 19,2 W/M	 33 W/M					
 2300 K	 2500 K	 2700 K	 3000 K	 3500 K	 4000 K	 5000 K	 6000 K	 6500 K	 7000 K
 rosso	 verde	 blu	 viola	 rosa	 giallo	 RGB	 RGBW		

4 la **lunghezza** desiderata del prodotto



5 **dimmer o controller** per regolare l'intensità della luce (o gestire il cambio colori)

 DIMMER	 CONTROLLER
--	--

6 la potenza dell' **alimentatore**

 20W	 35W	 40W	 60W	 75W	 100W	 120W	 150W	 200W	 240W	 320W
---	---	---	---	---	--	--	---	--	--	--

Non è finita qui 

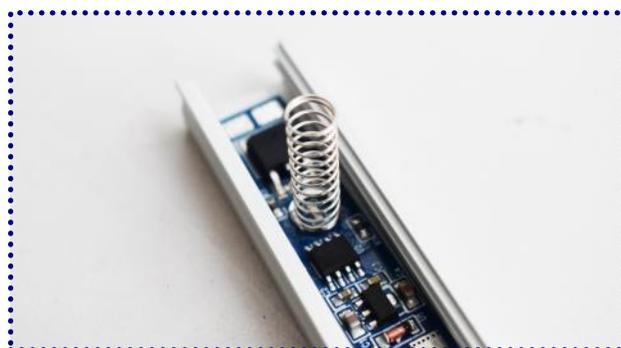
STRIP LED E ACCESSORI

Per il clienti più esigenti offriamo anche:

— tagli dei profili con angolature su misura, forature, fresature etc



— montaggio del sensore per accensione, spegnimento e regolazione luminosità



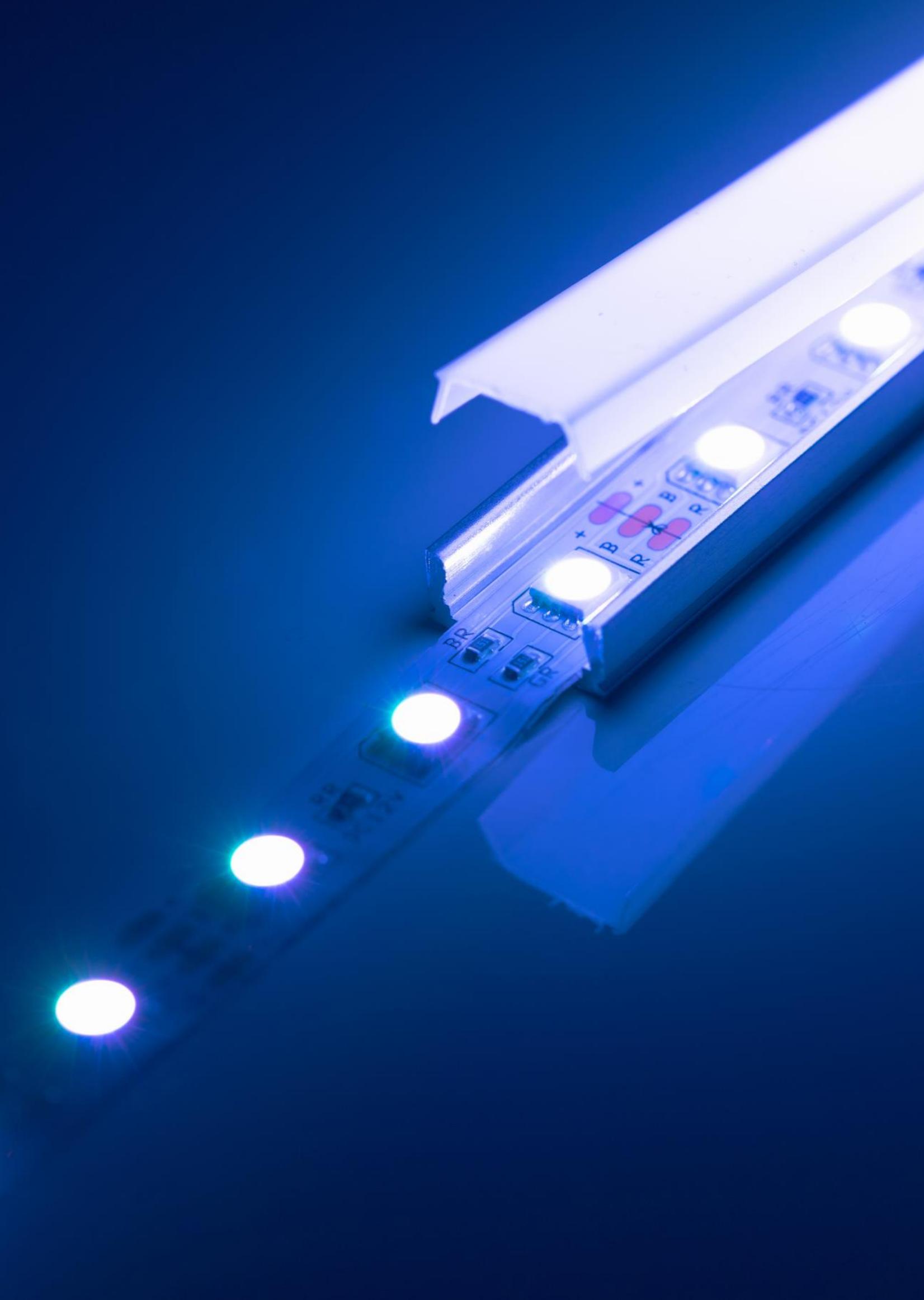
— cablaggi personalizzati che consentono di ridurre al minimo i tempi di installazione



STRIP LED E ACCESSORI

— Strip LED con certificazioni specifiche





Binario elettrificato - Edera



Nuova linea di prodotto studiata per **semplificare gli spostamenti dei sistemi di illuminazione** nelle **scaffalature** e nelle soluzioni espositive utilizzate nella grande distribuzione, nella vendita al dettaglio etc.

Il **binario elettrificato**, disponibile nel colore bianco e nero, **consente dinamici spostamenti dello scaffale e della relativa illuminazione**, adattandosi alle differenti necessità espositive. L'utilizzo di connessioni rapide permette un facile occultamento dei cavi.

Il binario elettrificato si applica attraverso due modalità:

- sul metallo l'installazione è immediata grazie alla **banda magnetica** applicabile come accessorio sul retro del binario
- sulle altre superfici è necessario forare il binario e fissarlo con le viti oppure i rivetti.

Il binario viene completato dal cavo di alimentazione ed i relativi cavi di connessione. Collegando un appropriato **dimmer** è possibile **regolare l'intensità della luce sulle mensole**. **Tensione di alimentazione max 36Vdc**

Codice	Descrizione	Colore	Portata (A)	Dimensioni (mm)	Immagine	
113646	Binario Elettrificato	○	8 A	18x6x1000 		
115365				18x6x2000 		
113645		●		18x6x1000 		
115366				18x6x2000 		

Connettori

Codice	Descrizione	Estremità 1	Estremità 2	Colore	Portata (A)	Lunghezza cavo	Immagine
115368	Cavo di collegamento	Connettore 58x17 mm spessore 8 mm	Filo libero	○	6,5 A		
115367				●			
115702				○	3 A		
115703				●			
115704	Cavo di collegamento con magneti			○	3 A		
115705				●			

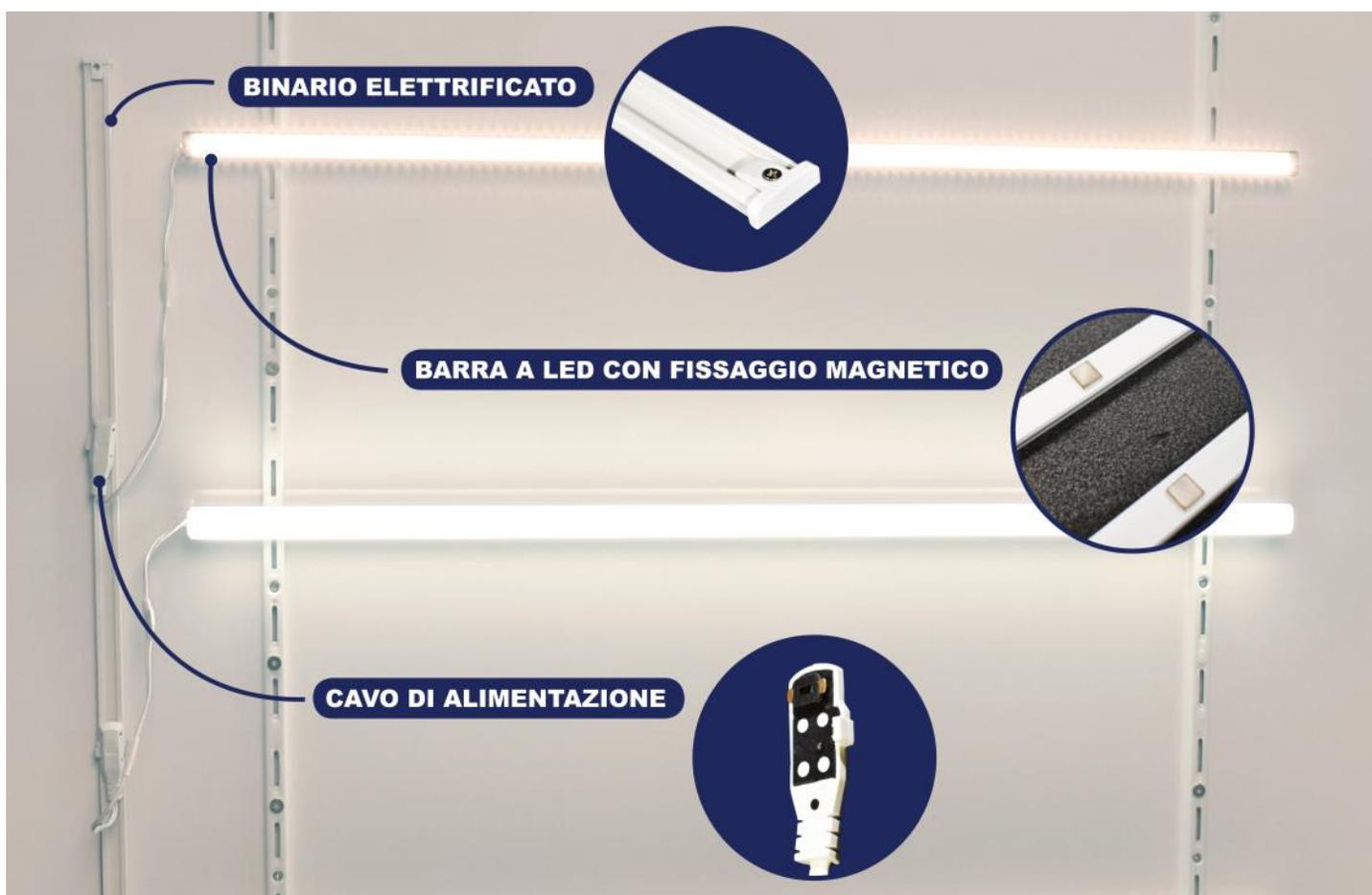
Su richiesta sono disponibili i **connettori** con una **lunghezza del cavo personalizzata**.

Accessori

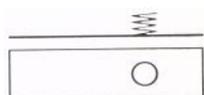
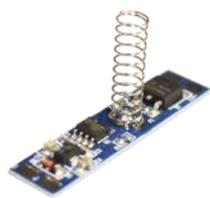
Codice	Descrizione	Colore	Immagine
113473	Edera tappo di ricambio	○	
113472	Edera tappo di ricambio	●	
-	Banda magnetica	●	

Esempi di applicazione Edera

Il binario elettrificato consente **dinamici spostamenti di mensole/ scaffalature illuminate e barre a led su misura.**



Sensori speciali per profili

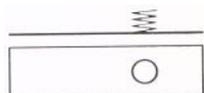
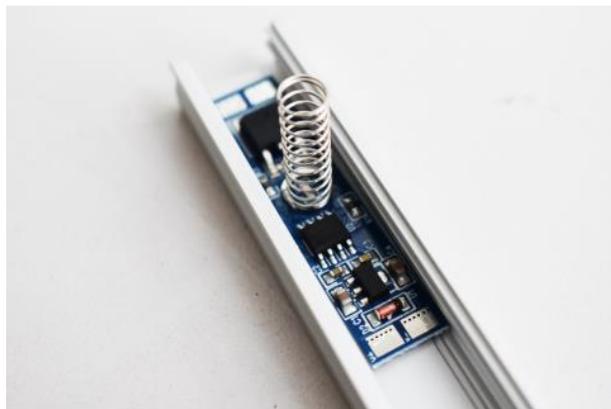


Sensore touch per accensione, spegnimento e dimmerazione

Alimentazione 12 - 24 Vdc - Corrente max in uscita 7A

Dimensioni 40 x 10 x 3 mm

Codice 115275

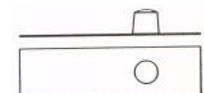


Sensore a sfioramento per accensione e spegnimento

Alimentazione 9,6 - 24 Vdc - Corrente max in uscita 4A

Dimensioni 38 x 10 mm

Codice 901509



Sensore accensione e spegnimento automatico con movimento

Alimentazione 9,6 - 24 Vdc - Corrente max in uscita 1A

Dimensioni 44 x 12 mm

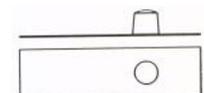
Dimensioni 45 x 15 mm

Codice 110707

Codice 110993



Per l'installazione è necessario forare la copertura per alloggiare il sensore all'esterno.



Sensore switch PIR per profili

Alimentazione 12 - 24 Vdc

Corrente max in uscita 8A -

Dimensioni 40 x 10 mm

Codice 113226

Per l'installazione è necessario forare la copertura per alloggiare il sensore all'esterno.

Sensori di movimento



Sensore di movimento per ante

Alimentazione input /output 12/24 Vdc - corrente 4 A max

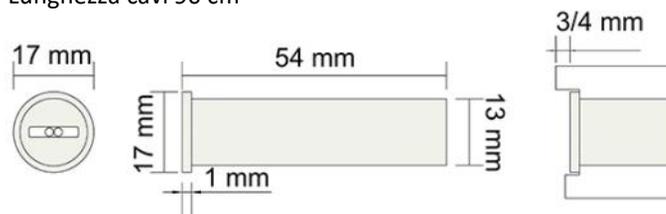
Dimensione: diam. \varnothing 17 x 54 x \varnothing 13 mm

Distanza di rilevamento max. 10 cm

Montaggio sensore a scomparsa (diametro foro anteriore 17,5 mm e foro posteriore 13,5 mm)

Lunghezza cavi 90 cm

Codice 113665



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER INCASSO:

Per poter incassare il sensore PIR, è necessario effettuare due fori, prima quello da 13 mm e successivamente quello da 17 mm. In questo modo si ottiene una corretta installazione del prodotto (Fig. 1)

È inoltre necessario lasciare 3/4 mm tra il sensore e l'anta.



IMPORTANTE

1. Nel caso la luce rimane sempre accesa e la centralina non funziona, si tratta di un problema di polarità. Per ripristinare il sensore dovete provare ad invertire il positivo e il negativo.
2. Il default del sensore è di modalità "Hand", coprendo il sensore con anta/porta per più di 10 secondi, il sensore passa automaticamente alla modalità "Door". Per ripristinare la modalità "Hand" sarà sufficiente staccare la corrente e riaccendere il sensore.



Sensore di movimento per specchio

Alimentazione input /output 12/24 Vdc - corrente 4 A max

Dimensione: diam. 17 x 54 x diam. 13 mm

Distanza di rilevamento max. 10 cm

Montaggio sensore al lato dello specchio. Accensione e spegnimento al passaggio della mano

Lunghezza cavi 90 cm

Codice 115198



Sensore di movimento per ante - (max 3 sensori - doppia modalità DOOR / HAND)

Alimentazione input /output 12/24 Vdc - Corrente 8 A max

Dimensioni 62 x 48 x 22 mm

Distanza di rilevamento max. 10 cm

Montaggio sensori a vista o a scomparsa (diametro foro sensore 16 mm)

Un sensore a corredo

Solo sensore

Codice 113326

Codice 113499



Sensore di presenza IR

Alimentazione 12/24 v dc

Corrente 3 A-36W (12V) - 72W (24V)

Dimensioni 31 x 9 x 38 mm

Distanza di rilevamento max. 25 cm

Codice 111982



Sensore di presenza IR - (ON 1° sfioramento - OFF 2° sfioramento)

Alimentazione input/output 100/240 Vac

Corrente 1 A - 250W max

Dimensioni 84 x 36 x 19 mm - diametro foro sensore 13 mm

Distanza di rilevamento max. 10 cm

Codice 113126

Conessioni rapide e multiple

Ampia gamma di **cavi**, **connettori** e **accessori** che consentono di **ridurre al minimo i tempi di installazione**



**HUB
A 3 INGRESSI**



**HUB
A 6 INGRESSI**



**HUB
A 10 INGRESSI**



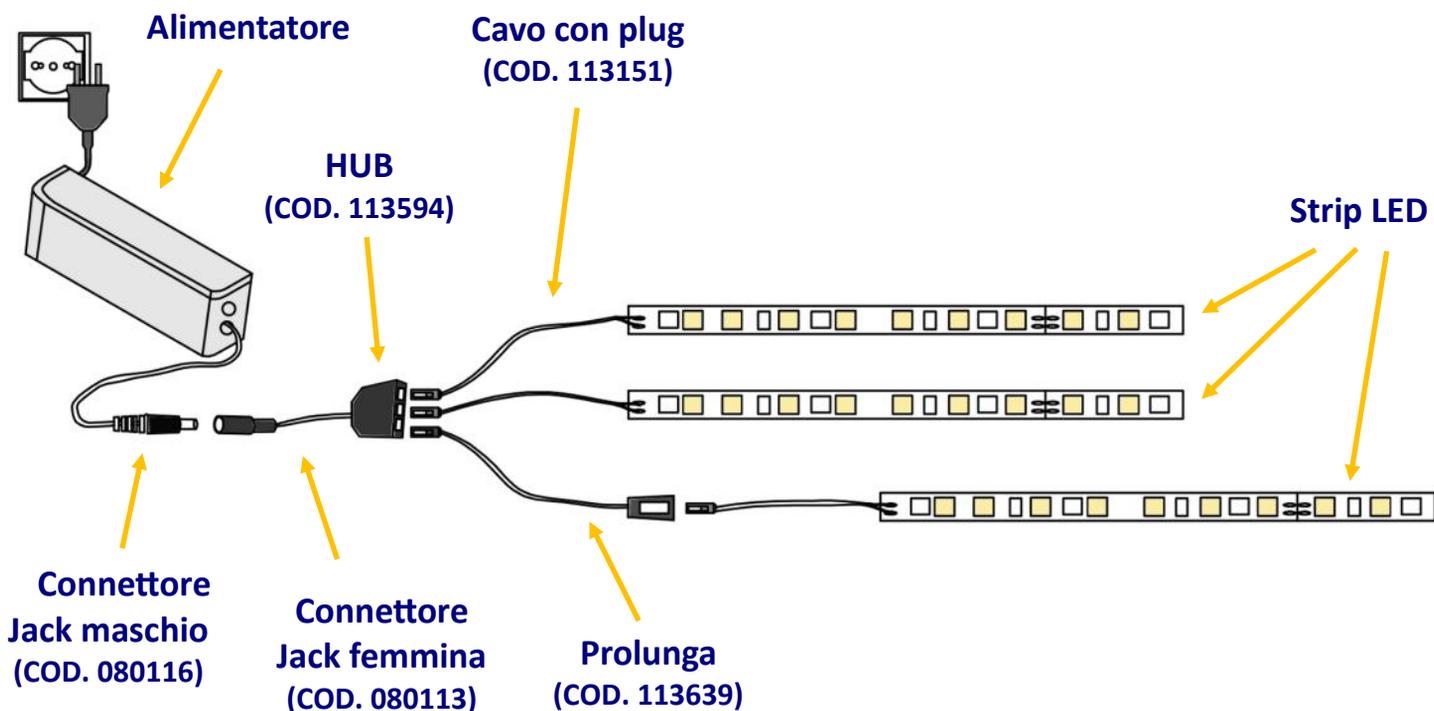
**CAVO BIPOLARE
CON PLUG MINI
FEMMINA**



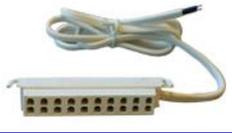
**PROLUNGA
CAVO BIPOLARE**

Oltre a fornire i singoli prodotti possiamo anche integrarli nella produzione delle barre a LED, dotandole dei cavi ed i relativi connettori rapidi.

Questa soluzione consente di collegare facilmente fino a 10 barre a LED ad un unico alimentatore, utilizzando un solo hub.



Codice	Tipo	descrizione	Colore	Immagine
113635	Idra A	Hub a 3 ingressi per plug mini, cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo esce con il jack da 5,5 x 2,1 mm. Può essere rapidamente collegato ad un alimentatore di adeguata potenza che abbia l'uscita jack da 5,5. Cavo da 1000 mm. Dimensioni hub 34x38x10 mm. Dimensioni connettore Ø 11x38 mm.		
113634		Hub a 6 ingressi per plug mini, cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo esce con il jack da 5,5 x 2,1 mm. Può essere rapidamente collegato ad un alimentatore di adeguata potenza che abbia l'uscita jack da 5,5. Cavo da 1000 mm. Dimensioni hub 59x38x10 mm. Dimensioni connettore Ø 11x38 mm.		
113707		Hub a 10 ingressi per plug mini, cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1550 mm. Dimensioni hub 93x30x10 mm.		
113636		Cavo bipolare da 2 x 0,34 mmq con Plug mini femmina. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo 1000 mm. Dimensioni connettore 16x5x5 mm.		
113637		Cavo bipolare da 2 x 0,34 mmq con Plug mini femmina. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo 2000 mm. Dimensioni connettore 16x5x5 mm.		
113638		Prolunga cavo bipolare con plug mini femmina + maschio. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. Cavo da 1500 mm Dimensioni connettore femmina 16x5x5 mm. Dimensioni connettore maschio 25x9x6 mm.		
115278		Prolunga cavo bipolare con plug mini femmina + maschio. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. Cavo da 2000 mm Dimensioni connettore femmina 16x5x5 mm. Dimensioni connettore maschio 25x9x6 mm.		
113594	Idra B	Hub a 3 ingressi per plug mini, cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo esce con il jack da 5,5 x 2,1 mm. Può essere rapidamente collegato ad un alimentatore di adeguata potenza che abbia l'uscita jack da 5,5. Dimensioni hub 34x38x10 mm. Dimensioni connettore Ø 11x38 mm.		
113593		Hub a 6 ingressi per plug mini, cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo esce con il jack da 5,5 x 2,1 mm. Può essere rapidamente collegato ad un alimentatore di adeguata potenza che abbia l'uscita jack da 5,5. Dimensioni hub 59x38x10 mm. Dimensioni connettore Ø 11x38 mm.		
113151		Cavo bipolare da 2 x 0,34 mmq con Plug mini femmina. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo 1000 mm Dimensioni connettore 16x5x5 mm.		
113602		Cavo bipolare da 2 x 0,34 mmq con Plug mini femmina. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo 2000 mm Dimensioni connettore 16x5x5 mm.		
113639		Prolunga cavo bipolare con plug mini femmina + maschio. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. Cavo da 1500 mm Dimensioni connettore femmina 16x5x5 mm. Dimensioni connettore maschio 25x9x6 mm.		
115522		Prolunga cavo bipolare con plug mini femmina + maschio. Tensione massima 24V. Portata massima 3A. Cavo da 2000 mm Dimensioni connettore femmina 16x5x5 mm. Dimensioni connettore maschio 25x9x6 mm.		
113150		Idra C		Hub di connessione a 6 ingressi per connettore maschio, cavo da 2 x 0,75 mmq. C'è un ulteriore ingresso identificato con il colore rosso per collegare uno switch. In alternativa è da cortocircuitare per chiudere il circuito dell'hub. Portata massima 10A. Tensione massima 24V. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm. Dimensioni hub 73x38x15 mm.
113149	Cavo bipolare da 2 x 0,75mmq con connettore maschio per ingresso Hub (cod. 113150). Tensione massima 24V. Portata massima 10A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm Dimensioni connettore Ø 10x44 mm.			
113185	Cavo bipolare da 2 x 0,75mmq con connettore femmina per l'ingresso nel Hub da pannello (cod. 113140). Plug da 7,6 mm. Tensione massima 24V. Portata massima 10A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm. Dimensioni connettore Ø 10x44 mm.			
113152	Cavo bipolare da 2 x 0,75mmq con connettore maschio per l'ingresso switch nell'Hub (cod. 113150). Plug da 7,6 mm. Tensione massima 24V. Portata massima 10A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm Dimensioni connettore Ø 10x44 mm.			
113140	Hub da pannello utilizzato per installare il cavo femmina nella parete di fondo di mobili, scaffalature, pareti espositive e favorirne l'aggancio rapido (cod. 113149 e cod. 113185). Diametro foro: 16 mm.			

Codice	Tipo	Descrizione	Colore	Immagine
113142	Idra M	Hub di connessione a 10 ingressi MATE. Cavo da 2 x 0,75 mmq. Tensione massima 24V. Portata massima 6A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm Dimensioni hub 101x23x13 mm.	○	
113146		Cavo bipolare da 2x0,75 mmq con connettore MATE femmina. Portata massima 6A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm Dimensioni connettore 25x13x7mm.		
113143		Cavo bipolare da 2x0,75 mmq con connettore MATE maschio. Portata massima 6A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm. Dimensioni connettore 39x16x8 mm.		
113145		Cavo bipolare da 2x0,75 mmq con connettore MATE maschio. Portata massima 6A. L'altra estremità del cavo è a filo libero. Cavo da 1000 mm. Dimensioni connettore 25x14x8 mm.		
113144		Prolunga cavo bipolare da 2x0,75 mmq. con connettore MATE maschio + femmina. Portata massima 6A. Cavo da 1000 mm. Dimensioni connettore maschio 39x16x8 mm. Dimensione connettore femmina 39x14x8 mm.		

Cavi di connessione jack

Cavi bipolari da 2 x 0,5 mmq con connettore Jack femmina oppure maschio.

Sono disponibili in differenti lunghezze per **consentire molteplici e rapidi collegamenti**.

In particolare il connettore Jack femmina può essere **collegato direttamente agli alimentatori a spina** che hanno

Codice	Descrizione	Colore	Immagine
080117	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK femmina 5,5x2,1. Portata massima 3A. Cavo di 2500 mm	●	
080113	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK femmina 5,5x2,1. Portata massima 3A. Cavo di 1000 mm		
080120	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK femmina 5,5x2,1. Portata massima 3A. Cavo di 1500 mm		
080116	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK maschio 5,5. Portata massima 3A. Compatibile con JACK 2,1 e 2,5. Cavo da 300 mm		
080121	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK maschio 5,5. Portata massima 3A. Compatibile con JACK 2,1 e 2,5. Cavo da 1500 mm		
113651	Cavo bipolare da 2 x 0,5 mmq con connettore JACK maschio 5,5x2,1. Portata massima 3A. Cavo di 500 mm		

Connettori fast

I nostri giunti **IDRA e COLIBRI** hanno il grosso vantaggio di consentire una connessione rapida senza dover spelare i conduttori in quanto il sistema a perforazione d'isolante provvede a forare l'isolante e a raggiungere il rame sottostante solo con la pressione sul connettore.

CONNETTORI IDRA

Codice	Descrizione	Colore	Immagine
113674	Giunto IDRA FAST a "I" 2 poli CF 100- Max 300 V-10A IP20 Sezione cavo max 0,82 mmq . Dimensioni 28 x 17 x 6 mm. Colore: Rosso/Nero		
113673	Giunto IDRA FAST a "T" 2 poli CF100 - Max 300 V-10A IP20 Sezione cavo max 0,82 mmq . Dimensioni 24 x 10 x 6 mm. Colore: Rosso/Nero		
113675	Giunto IDRA FAST a "I" 2 poli CF 100 - Max 300 V-10A IP20 Sezione cavo max 0,82 mmq . Dimensioni 24 x 10 x 6 mm. Colore: Trasparente/Nero		
113685	Giunto IDRA FAST a "T" 2 poli CF 100 - Max 300 V-10A IP20 Sezione cavo max 0,82 mmq . Dimensioni 24 x 10 x 6 mm. Colore: Trasparente/Nero		

CONNETTORI IDRA STRIP

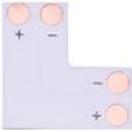
Codice	Descrizione	Colore	Immagine
115208	Giunto IDRA STRIP a 2 poli - collega due Strip Led con PCB da 8 MM CF 100 – Max 24V - 5A – IP20. Il giunto può essere montato anche all'interno di molti dei nostri profili in alluminio (Fig.1) Dimensioni: 21,5 x 11,3 x h 4,2 mm		
115207	Giunto IDRA STRIP a 2 poli. Collega la Strip Led con PCB da 8 MM al cavo di alimentazione bipolare 12/24V. Sezione cavo da 0.35 a 0.5 mm - CF 100 – Max 24V – 5A – IP20 Il giunto può essere montato anche all'interno di molti dei nostri profili in alluminio (Fig.2) Dimensioni: 15,3 x 11,4 x h 4,2 mm		
115209	Giunto angolare a 90° IDRA STRIP a 2 poli Il giunto angolare è da abbinare a 2 giunti (cod. 115208) per collegare 2 Strip Led con PCB da 8MM (Fig.3) CF 100 – Max 24V – 4A – IP20 Dimensioni: 19 x 19 x h 0,3 mm		

Fig. 1



Fig. 2

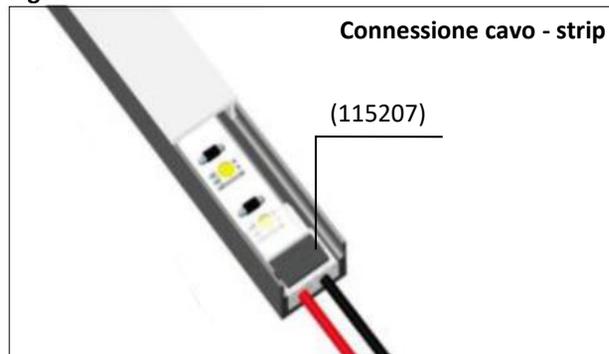
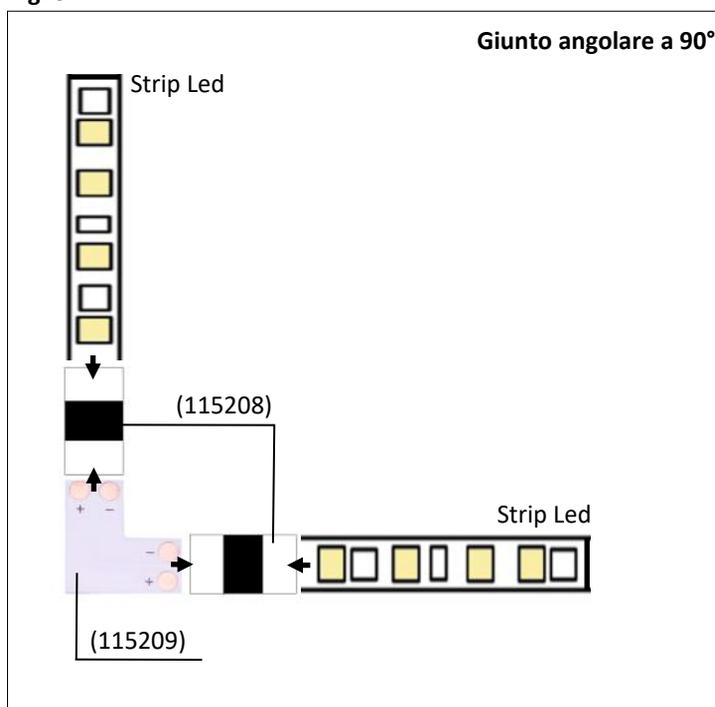


Fig. 3



CONNETTORI COLIBRI

Codice	Descrizione		Colore	Immagine
562006	COLIBRI Morsetto di corto rapido 2P CF 100 - Max 250 V-10A Dimensioni 21 x 12 x 14,5 mm. Colore: grigio		●	
562007	COLIBRI Morsetto di corto rapido 3P CF 100 - Max 250 V-10A Dimensioni 21 x 16 x 14,5 mm. Colore: grigio			
562008	COLIBRI Morsetto di corto rapido 5P CF 100 - Max 250 V-10A Dimensioni 26 x 20 x 14,5 mm. Colore: grigio			
562009	COLIBRI Morsetto di corto rapido 2P CF 100 - Max 250 V-10A Dimensioni 19,2 x 13 x 9,8 mm. Colore: trasparente		●	
562010	COLIBRI Morsetto di corto rapido 3P CF 100 - Max 250 V-10A Dimensioni 19,2 x 18,6 x 9,8 mm. Colore: trasparente			
562011	COLIBRI Morsetto dritto 2P CF 50 - Max 250 V-10A Dimensioni 39,5 x 13,5 x 14,5 mm. Colore: grigio		●	
562012	COLIBRI Morsetto dritto 3P CF 50 - Max 250 V-10A Dimensioni 39,5 x 18,6 x 14,5 mm. Colore: grigio			
562014	COLIBRI Morsetto dritto bipolare con 2 ingressi (positivo e negativo) e 4 uscite (2 uscite per ogni polo) Max 400 V - 32A Dimensioni 39,84 x 23,5 x 14,4 mm Colore: grigio Confezione da 50 pezzi			
562013	COLIBRI Morsetto dritto bipolare con 2 ingressi (positivo e negativo) e 6 uscite (3 uscite per ogni polo) Max 400 V - 32A Dimensioni 33,5 x 39,73 x 14,4 mm Colore: grigio Confezione da 50 pezzi			

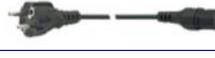
Cavi bipolari e multipolari

Il **cavo bipolare** è un cavo elettrico a due conduttori isolati normalmente usato per l'alimentazione di prodotti a bassa tensione (12 o 24 v). I **cavi multipolari** e per lo specifico quadripolari, sono utilizzati preferibilmente per alimentare prodotti RGB (rosso, verde, blu e comune).

Codice	Tipo	Guaina esterna	Guaine interne	Conduttori (mmq)	Diametro cavo esterno (mm)	
080077	Bipolare	Nera		2 x 0,2	/	
080035		Nera - piatta		2 x 0,75	/	
080043		Nera - tonda		2 x 0,5	/	
080137		Bianca in tessuto		2 x 0,75	5,3	
080141		Nera in tessuto		2 x 0,75	5,3	
080083		No		trasparente	2 x 1,0	/
080084					2 x 2,0	
080085					2 x 3,0	
080180					2 x 0,5	
080184		Bipolare EN60332-1-2 pvc alta temperatura 105°		bianca	2 x 1,0	
080139	Bipolare ECA EN50575 antifiamma e antifumo	Bianca		2 x 1,0	6,2	
080134	Bipolare CEI 20-22 II antifiamma			2 x 0,5	4,8	
080097	Quadripolare	Bianca	RGB	3 x 0,5 + 1 x 1	5,8	

Cavi di alimentazione con spina

Ampia gamma di cavi di alimentazione con spina pressofuse omologate per i più svariati utilizzi, standard o personalizzati

Codice	Estremità 1	Estremità 2	Portata/Volt	Tipo cavo	Lunghezza	Colore	Immagine
080091	Spina shuko 90°	Presa VDE	10 A/250 V ca	3 x 1.50 mmq	1,5 metri		
080088	Spina 3 poli ita.	Cavi da saldare	10 A/250 V ca	3 x 0.75 mmq	2 metri		
080087	Spina shuko 90°	Cavi da saldare	10 A/250 V ca	3 x 0.75 mmq	2 metri		
080090	Spina 2 poli ita.	Cavi da saldare	2.5 A/250 V ca	2 x 0.50 mmq	1.5 metri		
080092	Spina shuko	Presa VDE	10 A/250 V ca	3 x 1.50 mmq	1,5 metri		
080095	Spina vde	Presa VDE	10 A/250 V ca	3 x 1.50 mmq	2 metri		
080093	Spina 2p+t ita	Presa 2p+t ita	10 A/250 V ca	3 x 0.75 mmq	3 metri		
080089	Spina 2 poli ita	Presa	10 A/250 V ca	2x0,5 mmq	1,5 metri		

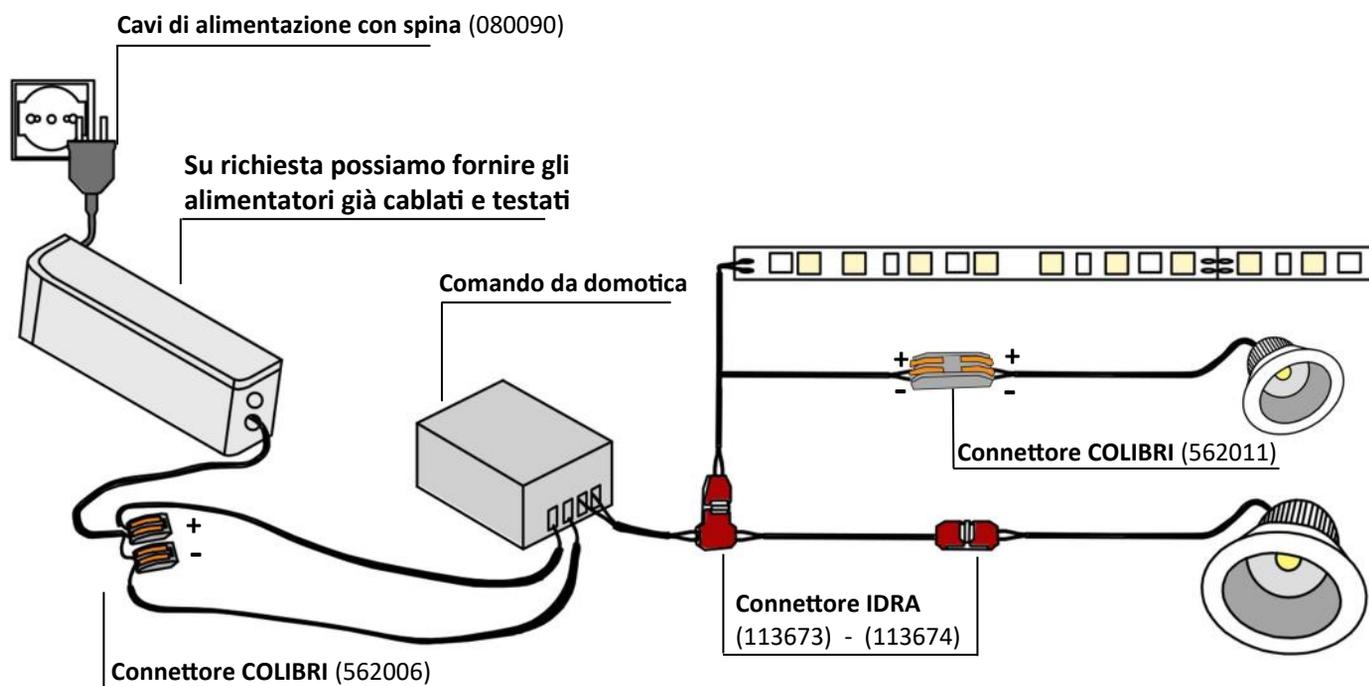
Cavi di alimentazione con interruttore a bascula

Cavo di alimentazione adatto come prolunga per il collegamento di una lampada. Dispone di un interruttore a bascula con una tensione nominale di 250V e una corrente nominale di 2A.

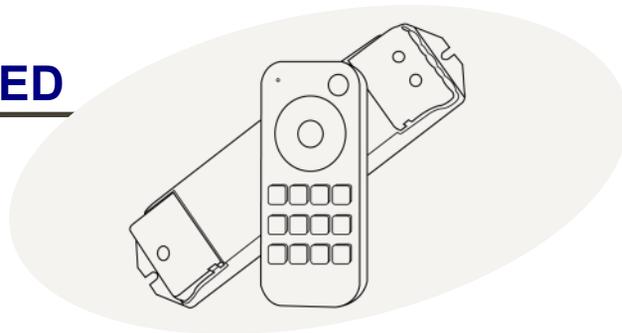
Disponibile nel colore bianco e nero

Codice	Estremità 1	Estremità 2	Portata/Volt	Tipo cavo	Lunghezza	Colore	Immagine
080107	Spina 2 poli ita.	Cavo da saldare	2 A/250 V ca	2 x 0.5 mmq	1,5 metri		
080159	Spina 2 poli ita.	Cavo da saldare	2 A/250 V ca	2 x 0.75 mmq	2,0 metri		
080129	Spina 2 poli Ita.	Cavo da saldare	2 A/250 V ca	2 x 0.75 mmq	3,0 metri		

Schema 2: esempio di applicazione dei connettori IDRA FAST e cavi di alimentazione



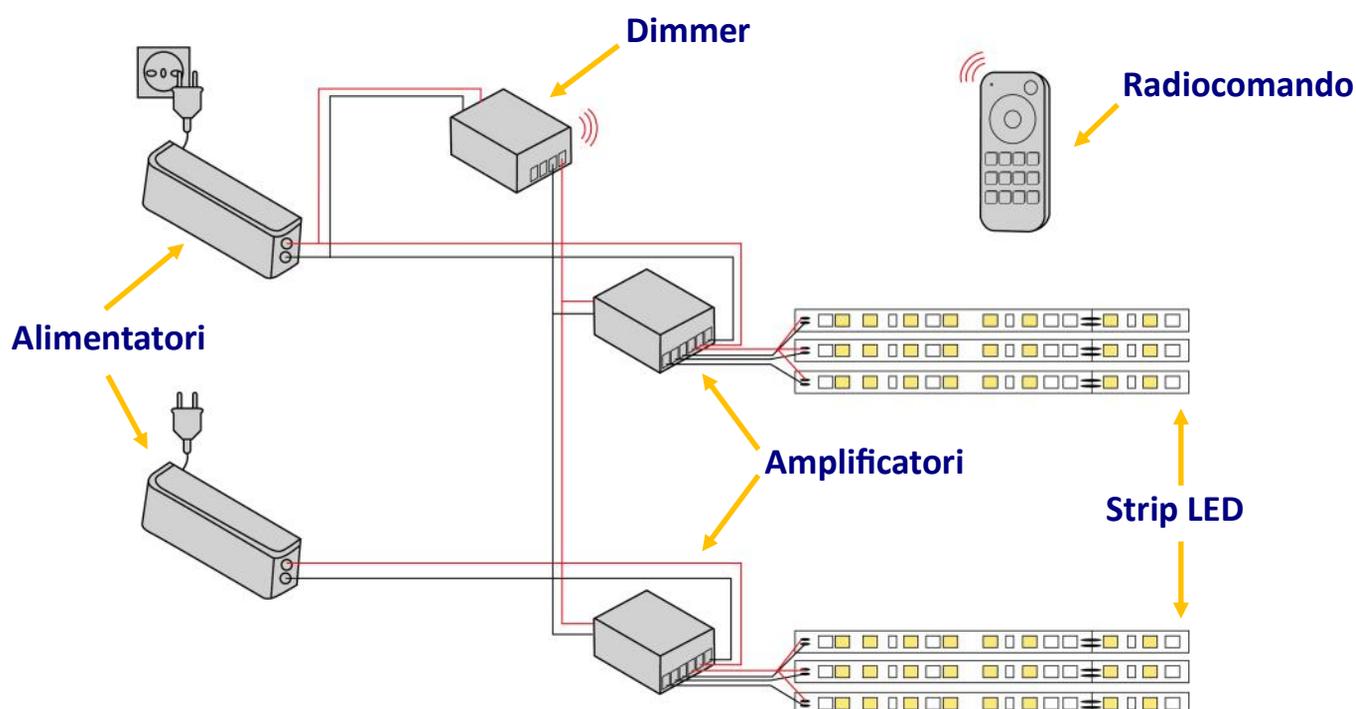
Sistemi di controllo LED



Ampia varietà di **dimmer, controller e radiocomandi** che sono utilizzati per controllare l'intensità luminosa, il calore della luce e gestire i colori (RGB-RGBW-bianco dinamico WW+CW).

L'uso combinato dei prodotti consente di creare una grande varietà di scenari statici o dinamici.

In funzione della potenza da gestire, può essere necessario abbinare ai dimmer e/o controller anche gli **amplificatori di segnale**.



Linea CONTROLLED

La nuova linea CONTROLLED è composta da un'ampia gamma di dimmer, controller, radiocomandi e amplificatori di segnale che sono compatibili tra di loro.

La combinazione dei prodotti andrà definita in funzione delle esigenze, scegliendo il numero di canali ed il numero di zone necessarie.

Dimmer monocanale **CONTROLLED**



Dimmer monocanale azionabile con radiocomando* e/o pulsante
 Dimensioni: 97x33x18 mm - Peso: 41 g
 Corrente in uscita 8A a 5-24 Vdc
 Alimentazione 5-36 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

DIM 7011

Codice 115235



Dimmer monocanale azionabile con radiocomando* e/o pulsante - per scatola 503 PWM
 Dimensioni 52X52X26 mm - Peso: 48 g
 Corrente in uscita 8A a 12-24 Vdc
 Alimentazione 12/48 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

DIM 7000

Codice 115344



Dimmer monocanale azionabile con radiocomando* e/o pulsante - per scatola 503 TRIAC
 Dimensioni: 52X52X26 mm - Peso: 48 g
 Corrente in uscita 1,5A
 Alimentazione 100/240 Vac
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

**100-240
Vac**

DIM 7020

Codice 115515

Controller **CONTROLLED**



Controller a 2 canali azionabile con radiocomando* e/o pulsante - bianco dinamico 
 Dimensioni: 175x45x27 mm - Peso: 107 g
 Corrente in uscita 8A per canale (2x8A) a 12-24 Vdc
 Alimentazione 12/36 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

CTR 7041

Codice 115382



Controller a 3 canali da abbinare al radiocomando*
 Dimensioni: 97x33x18 mm - Peso: 38 g
 Corrente in uscita 4A per canale (3x4A)
 Alimentazione 12/24 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

CTR 7050

Codice 115464



Controller a 3 canali azionabile con radiocomando* e/o pulsante
 Dimensioni: 175x45x27 mm - Peso: 108 g
 Corrente in uscita 6A per canale (3x6A) a 12-24 Vdc
 Alimentazione 12/36 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

CTR 7056

Codice 115487



Controller a 4 canali azionabile con radiocomando* e/o pulsante
 Dimensioni: 175x45x27 mm - Peso: 116 g
 Corrente in uscita 5A per canale (4x5A) a 12-24 Vdc
 Alimentazione 12/36 Vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

CTR 7055

Codice 115384

*Tutti i radiocomandi sono compatibili con i dimmer ed i controller sopra descritti. La scelta del modello andrà effettuata in funzione delle esigenze, definendo il numero di canali ed il numero di zone necessarie

Radiocomandi CONTROLLED



Radiocomando a 1 canale - 1 zona
 Dimensioni: 122x53x17,5 mm - Peso: 48 g
 Alimentazione: 3 Vdc (AAAx2)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7070

Codice 115476



Radiocomando a 1 canale - 4 zone
 Dimensioni: 122x53x17,5 mm - Peso: 48 g
 Alimentazione: 3 Vdc (AAAx2)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7080

Codice 115483



Radiocomando a 1 canale - 8 zone
 Dimensioni: 122x53x17,5 mm - Peso: 48 g
 Alimentazione: 3 Vdc (AAAx2)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7060

Codice 115473



Radiocomando a 2 canali - bianco dinamico 
 Dimensioni: 122x53x17,5 mm - Peso: 48 g
 Alimentazione: 3 Vdc (AAAx2)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7050

Codice 115383



Radiocomando a 4 canali - RGB - 4 zone
 Dimensioni: 122x53x17,5 mm - Peso: 48 g
 Alimentazione: 3 Vdc (AAAx2)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7040

Codice 115465



Pulsante RF a 1 canale
 Dimensioni: Ø43xH17 mm
 Alimentazione: 3 Vdc (CR2032)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7012

Codice 115236



Radiocomando a 1 canale - da tavolo
 Dimensioni: 91x72x52 mm - Peso: 61 g
 Alimentazione: 3 Vdc (CR2032)
 Distanza operativa: 30 m (senza barriere)
 Segnale di uscita: RF (2,4GHz)

RAD 7020

Codice 115353

Amplificatori **CONTROLLED**



Amplificatore a 1 canale
 Dimensioni: 97x33x18 mm - Peso: 42 g
 Alimentazione: 5-36 Vdc
 Corrente in uscita: 8A a 5-24 Vdc
 Potenza in uscita: 40-288 W
 Connessione a morsetto

AMP 7010

Codice 115355

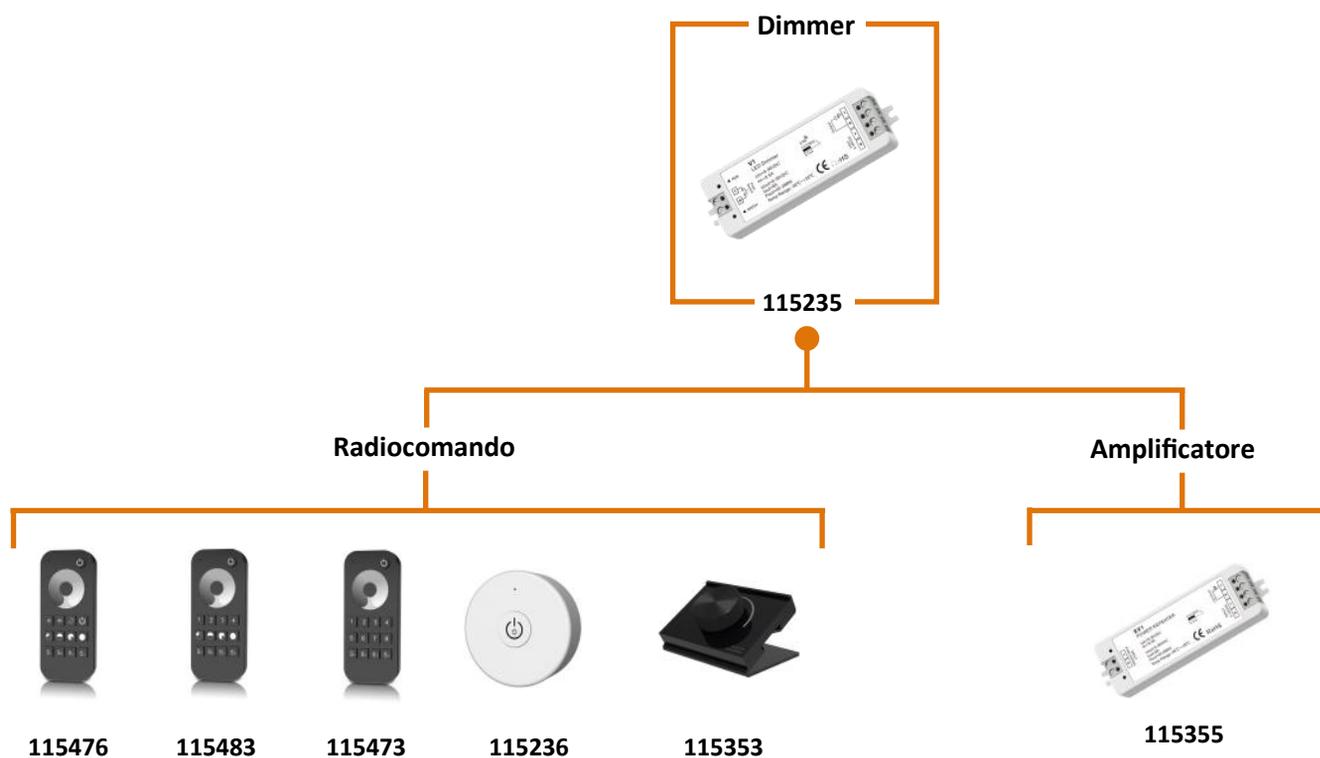


Amplificatore a 3 canali
 Dimensioni: 175x45x27 mm - Peso: 109 g
 Alimentazione: 12-36 Vdc
 Corrente in uscita: 6A per canale (3x6A) a 12-24 Vdc
 Potenza in uscita:(72-216) W per canale
 Connessione a morsetto

AMP 7030

Codice 115330

Esempio di combinazione



DIMMER E CONTROLLER 12/24 V

Dimmer monocanale in bassa tensione - Vdc



Corrente in uscita 8 A
Alimentazione 12-24 Vdc
Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
Connessione a morsetto

Dimensioni: 90x 60x 35 mm - Peso: 120 g

DIM 0010

Codice 110441



Digitale con radiocomando
Corrente in uscita 8 A /12 V o 4 A/24 V
Alimentazione 12/24 Vdc
Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
Connessione a molla

Dimensioni 110 x 56 x 34 mm - Peso: 140 g

DIM 0030

Codice 110525



Dimmer monocanale con comando manuale
Corrente in uscita 8 A -4A
Alimentazione 12/24 Vdc
Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
Connessione a morsetto a molla

Dimensioni: 110x 56 x 34 mm - Peso: 80 g

DIM 0040

Codice 110769



Dimmer a manopola
Corrente in uscita 8 A
Alimentazione 12/24 Vdc
Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
Connessione a morsetto

Dimensioni: 110x 110 x 52 mm - Peso: 90 g

DIM 0050

Codice 110514

DIM 0070 con radiocomando

Codice 110528

Dimmer a 3 canali in bassa tensione- Vdc



Dimmer tricanale a manopola
Corrente in uscita per canale 3 A
Alimentazione 12/24 Vdc
Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
Connessione a morsetto

Dimensioni: 130x 40x 52 mm - Peso: 130 g

DIM 0090

Codice 110512



Controller RGB



Controller rgb - Funzioni evolute di gestione colori
 Dimensioni 130 x 40 x 52 mm
 3 canali di uscita - Corrente in uscita per canale 3 A
 radiocomando a 20 tasti
 Alimentazione 12/24Vdc
 Regolazione di velocità e luminosità

CTR 1210

Codice 110515



Controller rgb - radiocomando a 20 tasti
 Dimensioni 105 x 75 x 29 mm
 3 canali di uscita - Corrente in uscita per canale 2 A
 Alimentazione 12 /24 v dc
 Regolazione di velocità e luminosità

CTR 1120 comando IR a 20 tasti Codice 110567

CTR 1130 comando IR a 6 tasti Codice 110581



Controller rgb
 Dimensioni 200 x 47x 56 mm
 3 canali di uscita - Corrente in uscita per canale 6 A
 Alimentazione 12V/24Vdc **IP65**
 Connessione con connettori stagni

CTR 5010

Codice 111557



Controller rgb- 3 canali
 Dimensioni: 100x 90 x 41mm
 Programmabile da PC con apposito SW- 256 livelli per colore
 Sezionabile tempo di permanenza su colore e tempo di passaggio da un colore all'altro
 Possibilità di creare 4 scenari diversi
 Alimentazione 12/24 Vdc
 3 canali- Corrente in uscita 5 A per canale
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %

CTR 0200 Master

Codice 110374

CTR 2001 Radiocomando

Codice 110343

CTR 2007 Kit program.

Codice 110344

Amplificatori



Amplificatore monocanale
 Dimensioni 83 x 79 x 33 mm - Peso 16 g.
 Alimentazione 5/24 Vdc; uscita positivo comune
 Corrente di uscita 16 A
 Connessione a morsetto

AMP 4160

Codice 115276



Amplificatore 3 canali
 Dimensioni 145 x 76 x 21 mm - Peso 120 g.
 Alimentazione 12/24 Vdc; uscita positivo comune
 Corrente di uscita 8 A per canale
 Connessione a morsetto

AMP 4150

Codice 110782

Dimmer e Generatori di segnale 0-10V



Dimmer monocanale con ingresso 0-10V 1-10V
 Alimentazione 12/24/48 Vdc
 Accensione e spegnimento morbidi
 Corrente in uscita 8 A max
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 % / 10 al 100%
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 44x 55x 25 mm - Peso: 40g.



DIM 0260

Codice 113402



Dimmer monocanale con ingresso 0-10 V
 Corrente in uscita 8 A
 Alimentazione 5/24 vdc
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 108x 42x 27 mm - Peso: 112 g.

DIM 0080

Codice 110849



Generatore di segnale 0-10V monocanale Touch
 Alimentazione 90 -240 Vac
 Carico gestibile su interruttore fino a 200 W
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 80 x 80 x 43 mm - Peso: 144g.
 Parte incassata: 60x 60 x 30mm

DIM 0150

Codice 113323



Generatore di segnale 0-10V monocanale con radiocomando
 Alimentazione 90 -240 Vac
 Carico gestibile su interruttore fino a 200 W
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 104 x 68 x 30 mm

DIM 0140

Codice 113277

DIMMER E CONTROLLER 12/24 V

DALI - DMX



Dimmer monocanale azionabile con pulsante
Controllo remoto DALI
 Accensione e spegnimento morbidi
 Alimentazione 12/24/48 Vdc
 Corrente in uscita 8 A max
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 43x 57x 25 mm - Peso: 40g.

DIM 0220

Codice 113393



Dimmer monocanale azionabile con pulsante
Controllo remoto DMX512+RDM
 Accensione e spegnimento morbidi
 Alimentazione 12/24/48 Vdc
 Corrente in uscita 8 A max
 Regolazione di luminosità da 0 al 100 %
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 43x 57x 25 mm - Peso: 40g.

DIM 0210

Codice 113392



Controller DMX, 4 canali
Controllo : colore RGB o RGBW
Comando BUS: DMX512+RDM
 Accensione e spegnimento morbidi
 Alimentazione 12/24 Vdc
 4 canali- Corrente in uscita 5A per canale max 10A tot
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 88 x 54 x 25 mm

CTR 3335

Codice 113412



Controller DALI,4 canali
 Controller azionabile tramite pulsante,potenziometro,0-10V, interruttore
Controllo: ON/OFF , BIANCO,rgb, rgbw
Comando BUS: DALI
 Accensione e spegnimento morbidi
 Alimentazione 12/24/48 Vdc
 4 canali- Corrente in uscita 5A per canale
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 72x 92x 62 mm

CTR 5040

Codice 113422



Controller DMX, 4 canali, 60 funzioni
 Controller utilizzabile con consolle DMX512 con telecomando a 8 tasti
Comando : DMX512
 36 programmi di gestione dei colori- 60 livelli di velocità per cambio dinamico dei colori
 Alimentazione 12/24 Vdc
 Corrente in uscita 4 A per canale a 12 Vdc
 Corrente in uscita 2 A per canale a 24 Vdc
 Connessione a morsetto
 Schermo LCD per controllo livello di corrente

Dimensioni: 188x 113x 40 mm

CTR 3010

Codice 111408



Controller azionabile tramite DMX
 Segnale di uscita SPI - Potenza controllabile max 480W
 Alimentazione 5/24 Vdc
 Connessione a morsetto

Dimensioni: 175 x 53x 27 mm

CTR 3337

Codice 113940

Alimentatori Waterproof



SERIE LPV

		MW MEAN WELL		Protetti contro: over carico, over temperatura, over tensione		
Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112058	LPV	W 20	A 1,67	IN V _{ac} 90-264	IP67	118 x 35 x 26
112059	LPV	W 35	A 3,0			148 x 40 x 30
112032	LPV	W 60	A 5,0			162,5 x 42,5 x 32
112066	LPV	W 100	A 8,5			190 x 52 x 37
112140*	LPV	W 150	A 10,0			191 x 63 x 38



SERIE HLG

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112039	B-HLG	W 120	A 10,0	IN V _{ac} 90-264	IP67	220 x 68 x 38,8
112176	A-HLG	W 150	A 12,5		228 x 68 x 38,8	
112118	A-HLG	W 240	A 16,0		244,2 x 68 x 38,8	
112175	A-HLG	W 320	A 22,0		252 x 90 x 43,8	



SERIE ELG

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112193	DA-ELG	W 75	A 6,25	IN V _{ac} 100-305	IP67	180 x 63 x 35,5
112210	A-ELG	W 150	A 12,5		IP65	219 x 63 x 35,5

La potenza nominale di questo articolo è di 120W secondo normativa vigente.

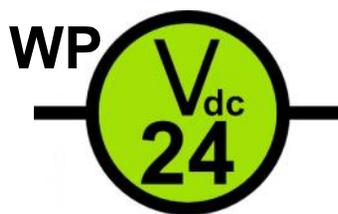
Dimensioni contenute - Protezione in sovraccarico e cortocircuito.

Alcuni modelli hanno le omologazioni

- HLG ed ELG - Corrente e tensione in uscita fisse
- HLG-A ed ELG-A - Corrente e tensione regolabili con potenziometro incorporato
- HLG-B ed ELG-B - Dotato di cavo per la dimmerazione - 0/10 - PWM - Resistivo
- DA-ELG - Comandabile da remoto tramite segnale DALI
- SOLO ELG - Con alimentazione a 110 Vac la potenza nominale diminuisce.

Per consultare le schede tecniche e verificare le omologazioni dei prodotti visitare il sito www.ledandlight.it

Alimentatori Waterproof



SERIE LPV

		Protetti contro: over carico, over temperatura,					
Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)	
112061	LPV	W 20	A 0,84	IN V _{ac} 90-264	IP67	118 x 35 x 26	
112062	LPV	W 35	A 1,5			148 x 40 x 30	
112063	LPV	W 60	A 2,5			162,5 x 42,5 x 32	
112067	LPV	W 100	A 4,2			190 x 52 x 37	
112113	LPV	W 150	A 6,25			191 x 63 x 37,5	



SERIE XLG

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)	
112265	A-XLG	W 75	A 3,12	IN V _{ac} 100-305	IP67	140 x 63 x 32	
112262	A-XLG	W 100	A 4,16			140 x 63 x 32	
112258	A-XLG	W 150	A 6,25			180 x 63 x 35,5	
112260	A-XLG	W 200	A 8,33			199 x 63 x 35,5	
112319	A-XLG	W 320	A 13,30			246 x 77 x 40,2	



SERIE HLG

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)		
112249	A-HLG	W 40	A 1,67	IN V _{ac} 90-264	IP65	171x 61,5x 36,8		
112242	A-HLG	W 60	A 2,5			171 x 61,5 x 36,8		
112127	A-HLG	W 100	A 4,2			220 x 68 x 38,8		
112226	A-HLG	W 120	A 5,0		IP67	198x 68 x 38,8		
112169	A-HLG	W 150	A 6,25			228 x 68 x 38,8		
112173	B-HLG	W 150	A 6,25			228 x 68 x 38,8		
112120	A-HLG	W 240	A 10,0			IP65	244 x 68 x 38,8	
112121	A-HLG	W 320	A 13,3				252 x 90 x 43,8	

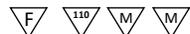
Per consultare le schede tecniche e verificare le omologazioni dei prodotti visitare il sito www.ledandlight.it



SERIE ELG

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112212	DA-ELG	75 W	3,15 A	IN V _{ac} 100-305	IP67	180 x 63 x 35,5
112186	A-ELG	100 W	4,2 A		IP65	199 x 63 x 37,5
112205	A-ELG	150 W	6,25 A		IP67	219 x 63 x 35,5
112177	B-ELG	150 W	6,25 A		IP67	
112209	B-ELG	240 W	10,0 A		IP65	
112215	A-ELG	240 W	10,0 A		IP65	244 x 71 x 37,5

Dimensioni contenute - Protezione in sovraccarico e cortocircuito.

Alcuni modelli hanno le omologazioni 

Per ridurre al minimo i tempi di installazione, su richiesta possiamo anche **cablare** e **testare** gli **alimentatori** integrando, a seconda delle necessità, cavi con spina con o senza **interuttori a bascula** per gestire le **single accensioni**.



Per consultare le schede tecniche e verificare le omologazioni dei prodotti visitare il sito www.ledandlight.it

Alimentatori con morsetti a vite protetti

CLASSE II



Codice	Modello	Potenza	Corrente	IN	OUT	Dimensioni (mm)
112133	SELV	6 W	0,5 A			
112164	UT	20 W	1,67 A			
112232	UT	30 W	2,5 A			
112228	UT	50 W	4,17 A			
112229	Q8H	75 W	6,25 A			



Codice	Modello	Potenza	Corrente	IN	OUT	Dimensioni (mm)
112231	UT	20 W	0,84 A			
112230	UT	30 W	1,25 A			
112233	UT	50 W	2,08 A			
112227	Q8H	75 W	3,12 A			

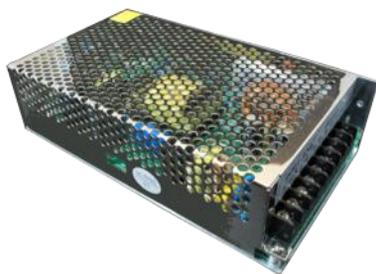
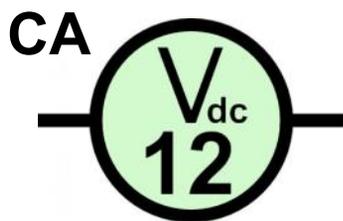


Codice	Modello	Potenza	Corrente	IN	OUT	Dimensioni (mm)
112240	LT	60 W	2,50 A			
112253	LT	100 W	4,16 A			
112252	LT	150 W	6,25 A			
112318	LT	200 W	8,33 A			

Alcuni modelli hanno le omologazioni

Su richiesta possiamo fornire gli alimentatori già cablati e testati integrando cavi con spina con o senza interruttori a bascula per gestire le accensioni.

Alimentatori Cabinet



		Protetti contro: over carico, over temperatura, over tensione				
Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112038	RS	W 25	A 2,1	IN V _{ac} 85-265	IP20	78 x 51 x 28
112151	LRS	W 35	A 3,0			99 x 82 x 30
112150	LRS	W 50	A 4,2			99 x 82 x 30
112152	LRS	W 75	A 6,0			99 x 97 x 30
112146	LRS	W 100	A 8,5			129 x 97 x 30
112148	LRS	W 150	A 12,5			159 x 97 x 30

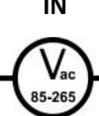
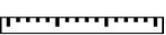
Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112147 ✱	RSP	W 200	A 16,7	IN V _{ac} 85-265	IP20	215 x 115 x 30
112097 ✱	SP	W 240	A 20,0			190 x 93 x 50
112117 ✱	RSP	W 320	A 26,7			215 x 115 x 30
112064 ✱	SP	W 480	A 40,0			278 x 127 x 43
112065 ✱	SP	W 750	A 62,5			278 x 127 x 63,5

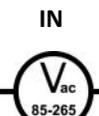
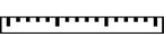
✱ Equipaggiato di ventola per raffreddamento

Per consultare le schede tecniche e verificare le omologazioni dei prodotti visitare il sito www.ledandlight.it

Alimentatori Cabinet



		Protetti contro: over carico, over temperatura, over tensione				
Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112049	RS					 78 x 51 x 28
112153	LRS					 99 x 82 x 30
112154	LRS					 99 x 82 x 30
112155	LRS					 99 x 97 x 30
112156	LRS					 129 x 97 x 30
112145	LRS					 159 x 97 x 30

Codice	Modello	Potenza	Corrente	Tensione	Protezione	Dimensione (mm)
112149 	RSP					 215 x 115 x 30
112098 	SP					 190 x 93 x 50
112161 	RSP					 215 x 115 x 30
112070 	SP					 278 x 127 x 43

 Equipaggiato di ventola per raffreddamento

Per consultare le schede tecniche e verificare le omologazioni dei prodotti visitare il sito www.ledandlight.it

Alimentatori a spina

SP



Codice	Potenza	IN	OUT	Corrente	Lunghezza cavo	jack	Spina
112085	18 W	V _{ac} 220-240	V _{dc} 12	A 1,5	1500 mm	5,5	italiana
112090	36 W	V _{ac} 110-240	V _{dc} 24	A 1,5			

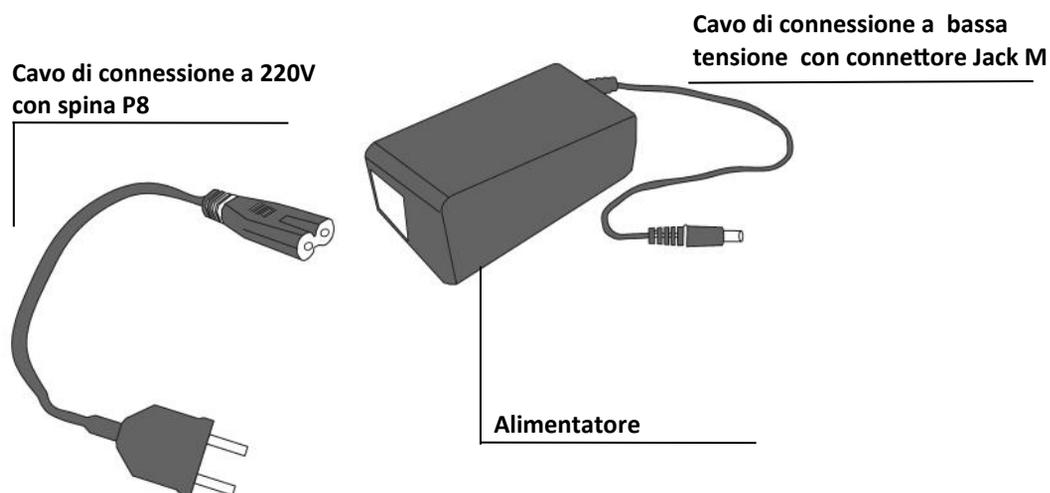
TV



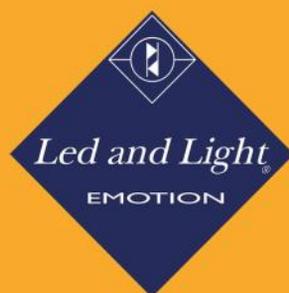
Codice	Potenza	IN	OUT	Corrente	Lunghezza cavo	jack	Spina
112551	12 W	V _{ac} 110-240	V _{dc} 12	A 1,0	1500 mm	5,5	italiana
112115	18 W			A 1,5			
112530	30 W			A 2,5			
112532	60 W			A 5,0			
112552	24 W			V _{dc} 24			

Per un utilizzo continuo si consiglia di utilizzare massimo l'80 % della potenza nominale

Alimentatori da tavolo: esempio di connessione







www.ledandlight.it



Seguici sui nostri canali Social



Il marchio *Led and Light* è un marchio *Cimee Elettronica s.r.l.* e non utilizzabile senza autorizzazione.

Ogni riproduzione del seguente catalogo, anche solo in parte, non preventivamente autorizzata, è vietata e sarà perseguibile a norma di legge.

Le condizioni generali di vendita sono riportate sul sito www.ledandlight.it

Il presente catalogo riporta dati indicativi che possono variare senza preavviso.