

be inspired

areal led

2026





AREALED è un'azienda dinamica che nasce dall'idea di unire competenza e passione all'innovazione tecnologica nel campo dell'illuminazione led.

La nostra mission è quella di:

- Creare un rapporto di fiducia, guidandovi nella scelta dei prodotti più consoni all'applicazione richiesta;
- Offrire il prodotto migliore ad un prezzo competitivo.
- Fornire assistenza pre e post vendita.

La nostra vision è quella di:

- Ampliare la gamma dei prodotti ricercando articoli innovativi, con l'intento di fornire al cliente la migliore soluzione che soddisfi le sue esigenze;
- Rispettare l'ambiente.

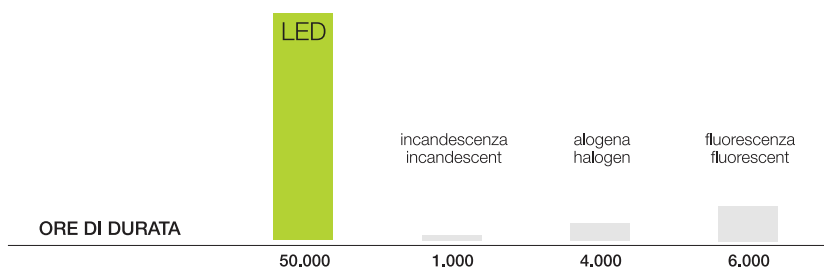
AREA LED è attenta al benessere del pianeta.

Per questo motivo, cerchiamo prodotti efficienti dal punto di vista del:

- Risparmio energetico. I diodi LED sono noti per la loro efficienza energetica, riducendo sia i costi operativi a lungo termine sia le emissioni di CO2 nell'ambiente.
- Longevità. Le luci LED hanno una durata di vita molto più lunga rispetto a molte altre tecnologie di illuminazione. Ciò significa che richiedono meno manutenzione e sostituzione, riducendo ulteriormente i costi operativi, in quanto non è necessario intervenire nelle installazioni per la loro sostituzione.

DURATA DI VITA LED

I nostri prodotti led hanno una vita di 50.000 ore in condizioni ottimali.



RESA CROMATICA

L'indice di resa cromatica (CRI) è una misura che indica la capacità di una sorgente luminosa di riprodurre fedelmente i colori degli oggetti. Maggiore è il CRI più reali sono i colori. La misura varia da 0 a 100

LUX

Il lux è una misura relativa all'area illuminata piana tangente la porzione sferica. 1 lumen su un'area di 1 mq corrisponde ad 1 lux, mentre lo stesso lumen concentrato in 1 cm² corrisponde a 10.000 lux.

R9

È l'indice sulla resa cromatica del colore rosso saturo.

È un parametro importante per le sorgenti led bianche che tendono ad avere un R9 molto basso a causa della tecnologia adottata.

Il rosso è uno dei colori primari pertanto risulta fondamentale per una corretta visione. La misura varia da 0 a 100.

STEP MACADAM

Rappresenta una regione ellittica del diagramma CIE intorno al colore al centro dell'ellissi (target) tale che tutti i colori presenti nella regione risultano indistinguibili, a luminanza costante, alla media della visione foveale degli occhi umani.

Per tale motivo si parla di STEP / ELISSI / DEVIAZIONI STANDARD SDCM Standard Deviation Colour Matching.

Variazioni entro i 3 Step sono considerate impercettibili all'occhio.

GARANZIA DI QUALITÀ

Tutti i prodotti del gruppo godono dei certificati



EMC LVD

PERCHÉ È IMPORTANTE LA SCELTA DELLA CORRETTA TEMPERATURA DI COLORE

La temperatura di colore dei LED è un aspetto molto importante da considerare quando si sceglie una sorgente di illuminazione a LED e può influire notevolmente sull'atmosfera e sulla funzionalità di un ambiente.

La temperatura di colore si misura in Kelvin (K) ed è utilizzata per descrivere il colore della luce emessa da una sorgente luminosa.

I LED possono avere una vasta gamma di temperature di colore, che vanno dai toni caldi ai toni freddi. I toni caldi hanno una temperatura di colore intorno ai 2700-3000K, mentre i toni freddi hanno una temperatura di colore più alta, 5000-6500K.

La temperatura di colore influisce sull'atmosfera di un ambiente. Le luci a temperatura di colore più calda (toni gialli-arancioni) tendono a creare un'atmosfera accogliente e rilassante, adatte a camere da letto, soggiorni e ristoranti. Le luci a temperatura di colore più fredda (toni blu-bianchi) forniscono una luce più energizzante e concentrata, ideale per ambienti di lavoro come uffici, laboratori e cucine.

La temperatura di colore può influenzare:

- la percezione dei colori in un ambiente. Le luci più fredde tendono a far sembrare i colori più vividi e nitidi, mentre le luci più calde possono rendere i colori più morbidi e caldi.
- il benessere delle persone. La luce più fredda può aiutare a mantenere la concentrazione e l'attenzione, mentre la luce più calda può favorire il relax e il riposo.

In sintesi, la temperatura di colore dei LED è importante perché influenza l'aspetto, l'atmosfera e la funzionalità di un ambiente.

3000 K

4000 K

6000 K

ILLUMINAZIONE DIRETTA E INDIRETTA

Esistono due tipologie di illuminazione: diretta ed indiretta.

Nella diretta il fascio luminoso è proiettato direttamente sugli oggetti da illuminare.

Nell'indiretta le sorgenti luminose sono nascoste dietro e/o all'interno di un controsoffitto, spesso con l'obiettivo di creare un'illuminazione uniforme e piacevole in un ambiente. Questo tipo di illuminazione potrà essere integrata da sorgenti luminose dirette in modo da creare le condizioni ottimali per promuoverne l'efficienza, specie se l'ambiente è un soggiorno, una zona living, una camera da letto, una cucina. In termini di efficienza è da preferire l'illuminazione diretta mentre in termini di uniformità quella indiretta.

Le strisce LED sono spesso utilizzate per illuminazione in controsoffitto, installate lungo il perimetro, all'interno di incassi specifici associati a profili dissipanti, fornendo una luce diffusa e uniforme. Si consiglia sempre di adottare supporti per dissipazione del calore quali profili in alluminio specifici per la potenza da dissipare ed il montaggio di opportuni riflettori trasparenti oppure opachi. Per maggiore uniformità, è opportuno scegliere strisce ad elevato numero di led/m.

real lumen



LUMEN REALI E LUMEN NOMINALI

Il lumen (lm) è l'unità di misura del flusso luminoso.
Si distingue in:

- NOMINALE, quello dichiarato dal produttore con "dati di laboratorio" e relativo al solo diodo led. Poiché i valori nominali sono superiori a quelli emessi dall'apparecchio, possono ingannare il consumatore nella scelta illuminotecnica.
- REALE (o flusso di sistema), cioè quello che veramente viene emesso dall'apparecchio acceso.

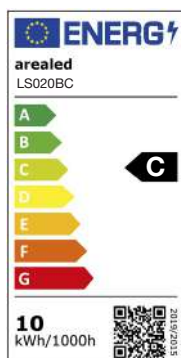
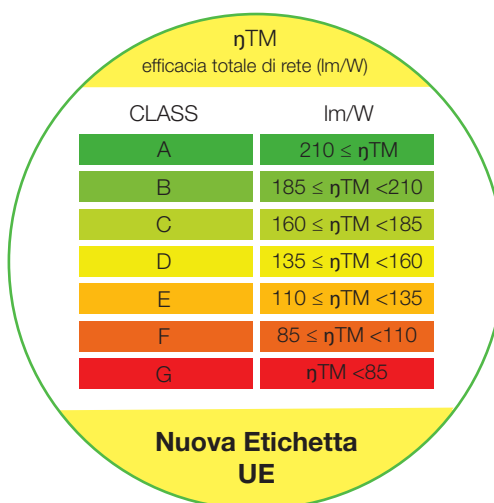
Il flusso luminoso delle nostre strisce led
è REALE.

EFFICIENZA ENERGETICA DEI LED

I LED, o diodi emettitori di luce, sono noti per la loro efficienza energetica e durata superiore rispetto alle tradizionali lampadine a incandescenza o a fluorescenza. Le classi di efficienza energetica vengono utilizzate per comunicare quanto un prodotto sia efficiente dal punto di vista energetico. Le classi sono solitamente rappresentate da una scala, spesso con lettere o numeri, dove una classe superiore indica un prodotto più efficiente. Per ciò che concerne gli apparecchi a LED, la scala delle classi di efficienza energetica va da A (la più efficiente) a G (la meno efficiente).

L'etichetta energetica apposta sui prodotti fornisce le seguenti informazioni:

- Il nome, il marchio e il modello/tipo;
- La scala dell'etichetta energetica da A a G;
- Il consumo di energia per 1.000 ore di utilizzo;
- La classe di efficienza energetica del prodotto;
- Un codice QR che porta al sito EPREL (European Product Database for Energy Labelling), il registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica. Questa etichetta aiuta i consumatori a fare scelte informate e a optare per prodotti a basso consumo energetico.



La nuova etichetta energetica prevede Classi dalla A alla G, con riferimenti di efficienza totalmente diversi rispetto alla precedente.

Per esempio la classe A++ potrebbe corrispondere alla classe D della nuova etichetta.

Gli apparecchi di classe A+++, A++, A+ hanno acquisito le classi più basse, per permettere ai prodotti più performanti di usufruire delle classi più efficienti.

GRADO DI PROTEZIONE

come leggerlo

IP67

Non protetto	0	0	Non protetto
Protetto contro corpi estranei solidi superiori 50 mm (esempio: contatto manuale accidentale)	1	1	Protetto contro gocce d'acqua in caduta verticale (condensa)
Protetto contro corpi estranei solidi superiori a 12,5 mm (esempio dito di una mano)	2	2	Protetto contro gocce d'acqua in caduta fino a 15° di pendenza
Protetto contro corpi estranei solidi superiori a 2,5 mm (esempio: strumenti, viti)	3	3	Protetto contro acqua piovana fino a un angolo di 60° sui due lati della verticale
Protetto contro corpi estranei solidi superiori a 1 mm (esempio: utensili sottili, fili piccoli)	4	4	Protetto contro acqua schizzata sul componente da qualunque direzione
Protezione da una quantità di polveri tale da interferire con il funzionamento normale dell'apparecchiatura	5	5	Protetto contro getti d'acqua in arrivo da qualunque direzione
Protezione totale contro le polveri	6	6	Protetto contro acqua proiettata in getti molto forti in arrivo da qualunque direzione
		7	Protetto dall'immersione temporanea in acqua
		8	Protetto dall'immersione continua in acqua in condizioni specificate dal costruttore

solidi

grado di protezione contro corpi estranei solidi

liquidi

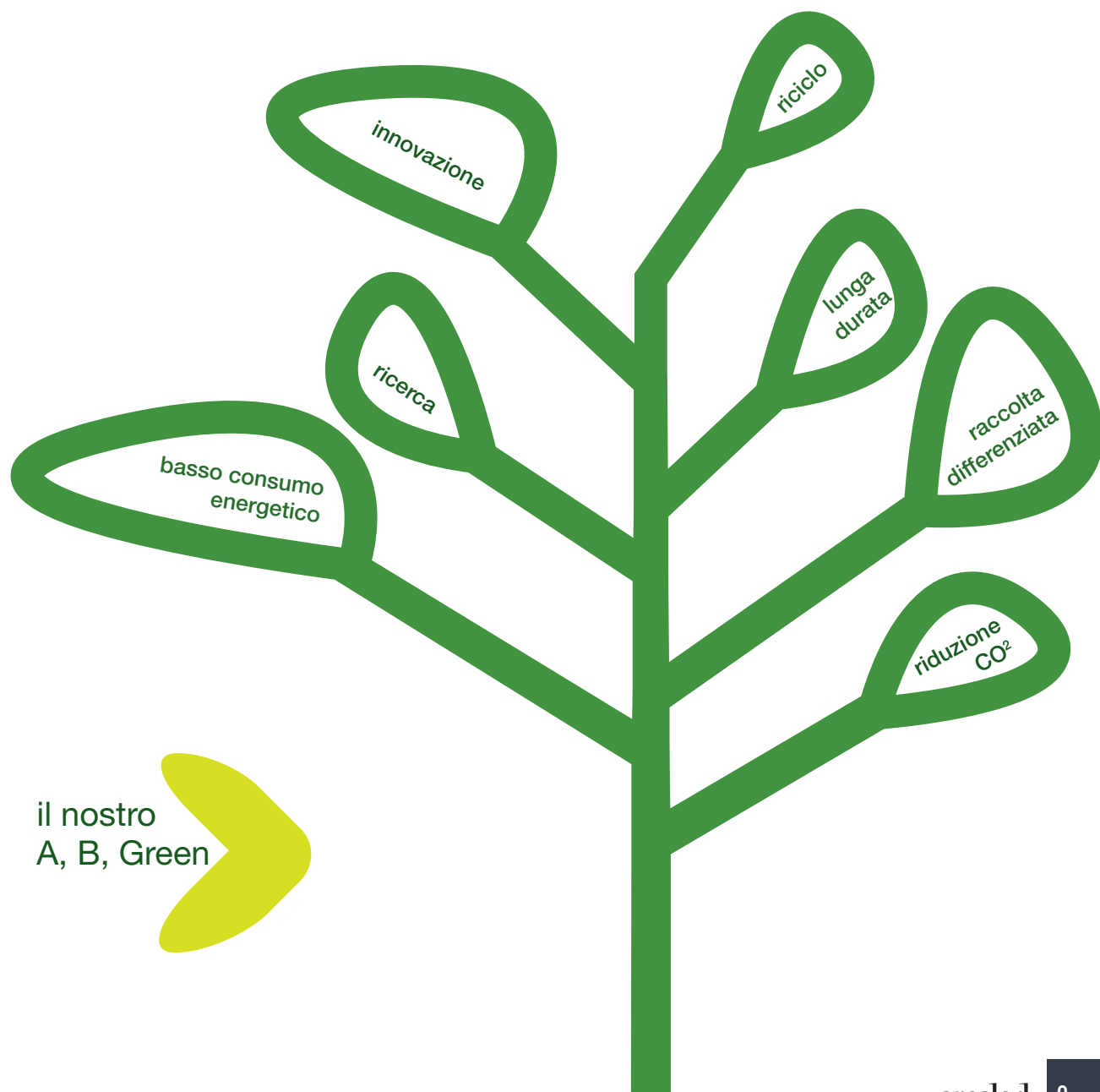
grado di protezione contro i liquidi

green mind

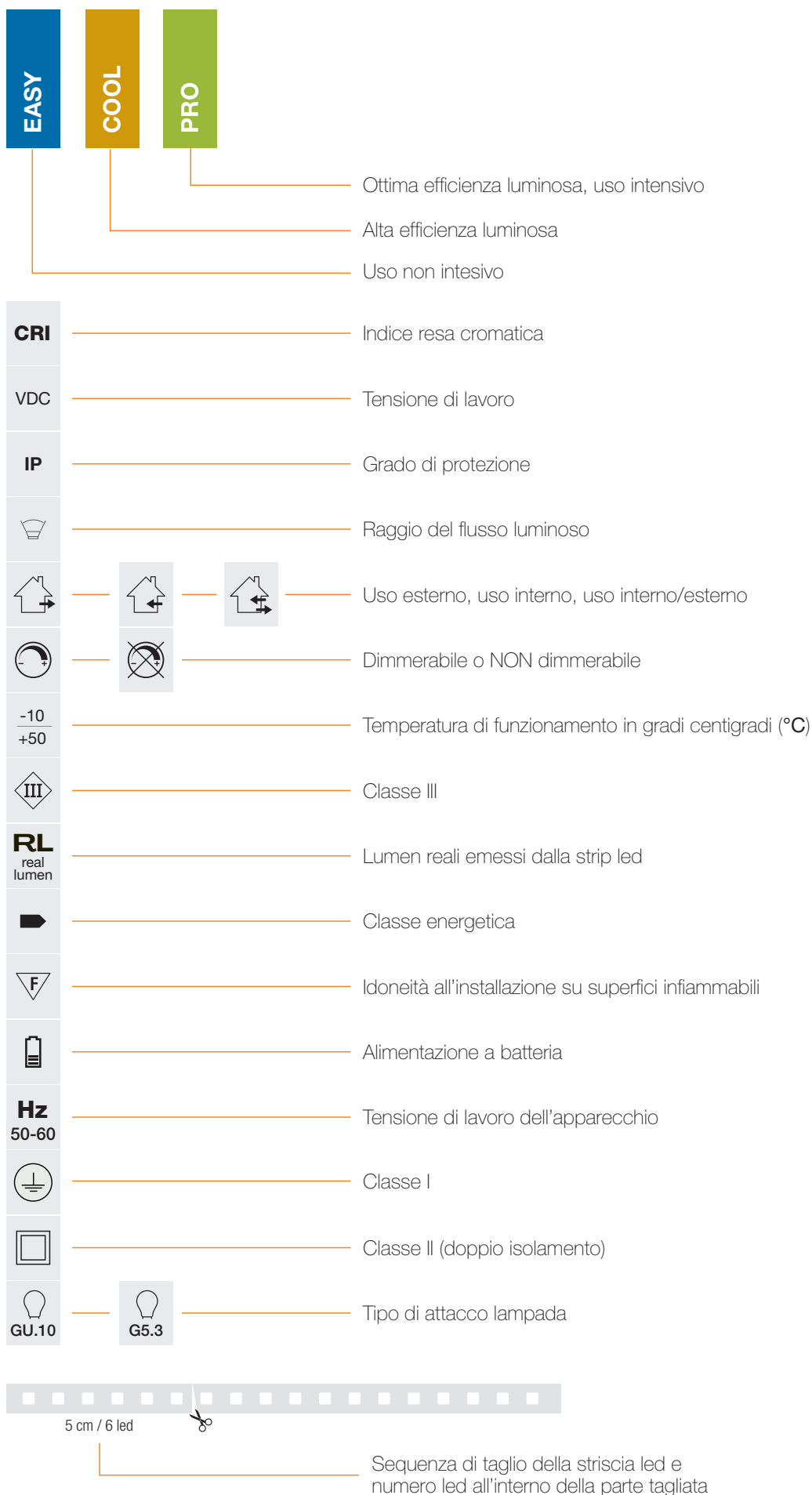
AREA LED è attenta al benessere del pianeta

I nostri prodotti sono:

- a lunga durata, per evitare spreco di materiale.
- a basso consumo energetico, per ridurre i costi di energia elettrica e diminuire le emissioni di CO₂ nell'ambiente;
- Riciclabili. Cerchiamo di utilizzare materie prime riciclabili ed eliminare materiali plastici. Infatti il nostro packaging è composto da carta riciclata.



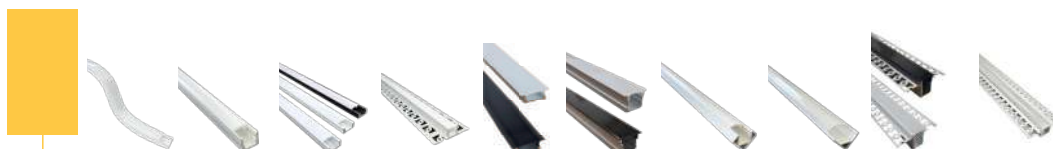
icone





STRIP LED

da pagina 12 a 77



PROFILI, RIFLETTORI

da pagina 78 a 93



REGLETTE, PLAFONIERE

da pagina 94 a 97



LAMPADA GU10

da pagina 98 a 103



PORTA FARETTI IN GESSO

da pagina 104 a 117



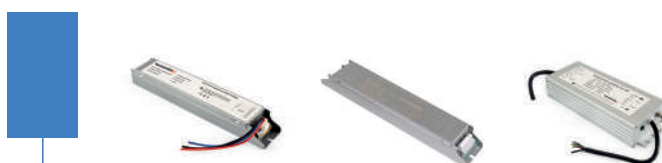
ALIMENTATORI LED

da pagina 118 a 129



CONTROLLER, DIMMER, AMPLIFICATORI

da pagina 130 a 145



EMERGENZA PER LED

da pagina 146 a 151



are led

strip
led

la sintesi

UTILIZZO	SERIE	CODICE 4000K	W/m	lm/m 4000K	Vdc	K
230V	230V	LV001WN	14	1500	230 Vac	3000 4000 6000
	230V	LV002WN	14	1500	230 Vac	3000 4000 6000
	230V COB	LV101WN	15	1500	230 Vac	3000 4000 6000
	230V COB	LV102WN	15	1500	230 Vac	3000 4000 6000
	230V COB	LV103WN	15	1500	230 Vac	3000 4000 6000
	230V COB RGB	LV101WR	9	280	230	RGB
Strisce per interni ed esterni	EVO	LC010BN	4,8	575	12	3000 4000 6000
	SMALL	FN022BN	4,8	480	24	3000 4000
	EVO	LC020BN	4,8	575	24	3000 4000 6000
	COB MINI CUT	FN015SN	10	680	24	3000 4000 5000
	COB	FN008BN	8	820	24	3000 4000 6000
	SMALL	FN122BN	9,6	990	24	3000 4000
	HIGH EFFICIENCY	LH020BN	8	1400	24	3000 4000 6000
	48 VDC	FN628BN	9,6	1550	48	3000 4000 5000
	EVO	LC011BN	9,6	1660	12	3000 4000 6000
	EVO	LC021BN	9,6	1660	24	2700 3000 4000 6000
	COB	FN015BN	15	1900	24	3000 4000 5000
	LUXURY C97+	LS020BN	11,5	2050	24	2700 3000 4000 5000
	HIGH EFFICIENCY	LH021BN	12	2100	24	3000 4000 6000
	EVO	LC022BN	14,4	2150	24	2700 3000 4000 6000
	LUXURY C97+	LS021BN	14,4	2580	24	2700 3000 4000 5000
	EVO	LC023BN	20	2800	24	3000 4000 6000
	HIGH EFFICIENCY	LH022BN	18	3200	24	3000 4000 6000
	LUXURY C97+	LS022BN	21,6	3800	24	2700 3000 4000 5000
	EVO IP67	LC010WN	4,8	575	12	3000 4000 6000
	EVO IP67	LC011WN	9,6	1660	12	3000 4000 6000
	EVO IP67	LC020WN	4,8	575	24	3000 4000 6000
	EVO IP67	LC021WN	9,6	1660	24	2700 3000 4000 6000
	EVO IP67	LC022WN	14,4	2150	24	2700 3000 4000 6000
	EVO IP67	LC023WN	20	2800	24	3000 4000 6000
Immersione	LUXURY LITE IP68	FW101BN	5,8	750	24	3000 4000 5000
	LUXURY LITE IP68	FW102BN	11	1350	24	3000 4000 5000
	LUXURY LITE IP68	FW103BN	15	2050	24	3000 4000 5000
	LUXURY LITE IP68	FW104BN	21	2580	24	3000 4000 5000
RGB	COB	FN214RG	14	420	24	RGB
	COB	FW214RG	14	420	24	RGB
	COB PRO	FN015RG	15	650	24	RGB
	COB PRO	FW015RG	15	650	24	RGB
	SMD	FN250RG	14,4	450	24	RGB
	SMD	FW250RG	14,4	450	24	RGB
	RGB + B	FN250RN	20	600	24	RGB + 3000/4000
	RGB + B	FW250RN	20	600	24	RGB + 3000/4000
	NEON FLEX	LN021WR	14	300	24	RGB
Speciali	230V COB	LV101WR	9	280	230	RGB
	FOOD	LF020WN	14	1550	24	1800 2700 3100 5000 7500
	NEON FLEX	LN020WN	9	1100	24	3000 4000 6000
	NEON FLEX	LN021WN	14	1680	24	3000 4000 6000
	NEON FLEX	LN021WR	14	300	24	RGB
	DIGITALE	LD020BN	10,8	1100	24	3000 4000 6000
	DIGITALE	LD020BR	21	760	24	RGB
	DINAMICA	FN128BD	10 + 10	1500	24	3000 + 6000
	EVO COLOR	LC012BL	12	250	24	BLU
	EVO COLOR	LC012RO	12	300	24	ROSSO
	EVO COLOR	LC012VE	12	250	24	VERDE
	EVO COLOR	LC012AR	12	300	24	ARANCIO

tipo LED	classe energetica	CRI	larghezza mm	lunghezza m	LED/m	TAGLIO/cm	IP grado di protezione	pagina
2835	F	85	12	50	120	10	67	17
2835	F	85	12	20	120	10	67	17
2025	F	85	10	5	260	5	65	18
2025	F	85	10	20	260	5	65	18
2025	F	85	10	50	260	5	65	18
cob			10	10	420	5	65	19
2835	E	>90	8	5	120	2,5	20	30
2216	F	>90	3,5	5	140	5	20	46
2835	E	>90	8	5	120	5	20	30
cob	G	>90	8	5	528	1,1	20	54
cob	F	>90	10	5	320	5	20	52
2216	F	>90	3,5	5	140	5	20	47
2835	C	85	8	5	128	6,25	20	25
2835	D	>80	10	25	150	10	20	49
2835	C	>90	8	5	128	3,125	20	32
2835	C	>90	8	5	128	6,25	20	32
cob	E	>95	10	5	528	4,5	20	53
2835	C	>97	8	5	128	6,25	20	21
2835	C	85	8	5	160	5	20	26
2835	D	>90	10	5	192	4,167	20	34
2835	C	>97	10	5	160	5	20	22
2835	E	>90	10	5	240	3,333	20	36
2835	C	85	10	5	240	3,3	20	27
2835	C	>97	10	5	240	3,3	20	23
2835	E	>90	9,5	5	120	2,5	67	31
2835	C	>90	9,5	5	128	3,125	67	33
2835	E	>90	9,5	5	120	5	67	31
2835	C	>90	9,5	5	128	6,25	67	33
2835	D	>90	11,5	5	192	4,167	67	35
2835	E	>90	11,5	5	240	3,333	67	36
2835	E	>90	11	5	70	10	68	41
2835	E	>90	11	5	126	5,6	68	42
2835	E	>90	13	5	182	3,85	68	43
2835	E	>90	13	5	196	3,55	68	44
cob			10	5	576	6,25	20	57
cob			10	5	576	6,25	65	57
cob			10	5	840	5	20	56
cob			10	5	840	5	67	56
5050			10	5	60	10	20	58
5050			10	5	60	10	54	58
5050		>80	12	5	48 + 48	12,4	20	59
5050		>80	12	5	48 + 48	12,4	54	59
2835			w 16 x h 16	5	120	5	67	71
cob			10	10	420	5	65	19
2835	F	>95	11,5	5	140	5	67	65
2216	E	90	w 4 x h 8	5	240	Free cut	67	72
2835	E	90	w 16 x h 16	5	120	Free cut	67	70
2835			w 16 x h 16	5	120	5	67	71
2835	F	85	10	5	120	10	20	67
2835			10	5	120	5	20	67
2835		>85	10	5	60 + 60	10	20	61
2835			10	5	140	5	20	39
2835			10	5	140	5	20	39
2835			10	5	140	5	20	39
2835			10	5	140	5	20	39



230V 

CRI
85VAC
230

IP67

120°

-10
+50RL
real
lumen

230 VAC

Nastro adesivo 3M VHB rosso

Ideale per vani ascensori, illuminazione facciate murarie esterne,
illuminazione esterni lunghi metraggi

Chip led 2835

Collegabile direttamente alla rete 230 Vac

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore
dissipazione termica

Sigillare la striscia led con silicone dopo il taglio



10 cm / 12 led

codice	Vac	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	n led/m	classe energetica	lunghezza m
LV001WC	230	14	3000	1450	85	67	12	120	F	50m 
LV001WN	230	14	4000	1500	85	67	12	120	F	
LV001WF	230	14	6000	1500	85	67	12	120	F	
LV002WC	230	14	3000	1450	85	67	12	120	F	20m 
LV002WN	230	14	4000	1500	85	67	12	120	F	
LV002WF	230	14	6000	1500	85	67	12	120	F	

ACCESSORI

codice	descrizione
CP001CO	connettore dritto 180° PCB TO PCB
CP002CO	connettore cavo - PCB. lunghezza 15 cm
CP003CO	connettore spina - PCB. lunghezza 30 cm
CP004CO	connettore angolare con filo. lunghezza 15 cm
CP005CO	connettore angolare 90° PCB TO PCB
CP006CO	tappo strip 230V IP65



ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	profili alluminio	kit emergenza	dimmer
PAGINA	da 78 a 93	148,149	da 132 a 134

EASY

CRI
>84VAC
230

IP65

180°

-10
+50RL
real
lumen

NEW

COB 230 VAC MILKY

Nastro adesivo 3M VHB rosso

Ideale per vani ascensori, illuminazione facciate murarie esterne,
illuminazione esterni lunghi metraggi

Collegabile direttamente alla rete 230 Vac

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore
dissipazione termica

Sigillare la striscia led con silicone dopo il taglio



codice	Vac	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	n led/m	classe energetica	lunghezza m
LV101WC	230	15	3000	1500	>84	65	10	260	F	5m
LV101WN	230	15	4000	1500	>84	65	10	260	F	
LV101WF	230	15	6000	1500	>84	65	10	260	F	
LV102WC	230	15	3000	1500	>84	65	10	260	F	20m
LV102WN	230	15	4000	1500	>84	65	10	260	F	
LV102WF	230	15	6000	1500	>84	65	10	260	F	
LV103WC	230	15	3000	1500	>84	65	10	260	F	50m
LV103WN	230	15	4000	1500	>84	65	10	260	F	
LV103WF	230	15	6000	1500	>84	65	10	260	F	

ACCESSORI

codice	descrizione
CP007CO	Connettore PCB to PCB, larghezza 10 mm, 2 pin
CP009CO	Connettore con spina e cavo 30 cm, larghezza 10 mm, 2 pin
CP011CO	Connettore angolare 90° PCB to PCB, larghezza 10 mm, 2 pin
CP016CO	Tappo strip led 230V IP65 silicone, larghezza 10 mm, in silicone

codice	descrizione
CP008CO	Connettore con cavo 15 cm, larghezza 10 mm, 2 pin
CP010CO	Connettore angolare con cavo 15 cm, larghezza 10 mm, 2 pin
CP012CO	Tappo strip led 230V IP65, larghezza 10 mm
CP017CO	Tappo con foro strip led 230V IP65, larghezza 10 mm, in silicone



ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	profili alluminio	kit emergenza	dimmer
PAGINA	da 78 a 93	148,149	da 132 a 134

EASY

CRI

VAC
230

IP65

180°

-10
+50RL
real
lumen

NEW

COB 230 VAC RGB MILKY

Nastro adesivo 3M

Ideale per vani ascensori, illuminazione facciate murarie esterne, illuminazione esterni lunghi metraggi

Collegabile direttamente alla rete 230 Vac

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

Sigillare la striscia led con silicone dopo il taglio



codice	Vac	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	n led/m	classe energetica	lunghezza m
LV101WR	230	9	RGB	280	-	65	12	420	-	10m

ACCESSORI

codice	descrizione
CP013CO	connettore PCB to PCB RGB, larghezza 12 mm, 4 pin
CP014CO	connettore cavo - PCB RGB. lunghezza 15 cm, larghezza 12 mm, 4 pin
CP015CO	connettore angolare con cavo RGB lunghezza 15 cm, larghezza 12 mm, 4 pin
CP018CO	tappo strip led 230V IP65 silicone, larghezza 12 mm, in silicone
CP019CO	tappo con foro strip led 230V IP65 silicone, larghezza 12 mm, in silicone



ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	profili alluminio	kit emergenza	controller
PAGINA	da 78 a 93	148,149	139



LUXURY
C97+

PRO

CRI
>97VDC
24

IP20

120°
-20
+45RL
real
lumen

LUXURY C97+

Nastro adesivo 3M

Striscia a spettro solare ad altissima efficienza luminosa per massimo comfort visivo

Migliora la visibilità dei colori degli oggetti illuminati rendendone visibili tutti i dettagli

Può contribuire a ridurre il senso di stanchezza visiva

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



6,3 cm / 8 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LS020BG	24	11,5	2700	2000	>97	20	8	5	128	C
LS020BC	24	11,5	3000	2000	>97	20	8	5	128	C
LS020BN	24	11,5	4000	2050	>97	20	8	5	128	C
LS020BF	24	11,5	5000	2060	>97	20	8	5	128	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



PRO

CRI >97

VDC 24

IP20

120°

-20
+45

III

RL
real
lumen

LUXURY C97+

Nastro adesivo 3M

Striscia a spettro solare ad altissima efficienza luminosa per massimo comfort visivo

Migliora la visibilità dei colori degli oggetti illuminati rendendone visibili tutti i dettagli e le caratteristiche

Può contribuire a ridurre il senso di stanchezza visiva

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LS021BG	24	14,4	2700	2500	>97	20	10	5	160	C
LS021BC	24	14,4	3000	2500	>97	20	10	5	160	C
LS021BN	24	14,4	4000	2580	>97	20	10	5	160	C
LS021BF	24	14,4	5000	2600	>97	20	10	5	160	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

PRO

CRI
>97VDC
24

IP20

120°
-20
+45

III

RL
real
lumen

LUXURY C97+

Nastro adesivo 3M

Striscia a spettro solare ad altissima efficienza luminosa per massimo comfort visivo

Migliora la visibilità dei colori degli oggetti illuminati rendendone visibili tutti i dettagli e le caratteristiche

Può contribuire a ridurre il senso di stanchezza visiva

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LS022BG	24	21,6	2700	3780	>97	20	10	5	240	C
LS022BC	24	21,6	3000	3780	>97	20	10	5	240	C
LS022BN	24	21,6	4000	3800	>97	20	10	5	240	C
LS022BF	24	21,6	5000	3810	>97	20	10	5	240	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



**HIGH
EFFICIENCY**

COOL

CRI
85VDC
24

IP20

120°
-20
+45

III

RL
real
lumen

HIGH EFFICIENCY

Nastro adesivo 3M

Ideale per ambienti che necessitano di alta luminosità e efficienza

Per interni

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LH020BC	24	8	3000	1390	85	20	8	5	128	C
LH020BN	24	8	4000	1400	85	20	8	5	128	C
LH020BF	24	8	6000	1410	85	20	8	5	128	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

COOL

CRI
85VDC
24

IP20

120°
-20
+45RL
real
lumen

HIGH EFFICIENCY

Nastro adesivo 3M

Ideale per ambienti che necessitano di alta luminosità e efficienza

Per interni

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica 
LH021BC	24	12	3000	2080	85	20	8	5	160	C
LH021BN	24	12	4000	2100	85	20	8	5	160	C
LH021BF	24	12	6000	2200	85	20	8	5	160	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

COOL

CRI
85VDC
24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

HIGH EFFICIENCY

Nastro adesivo 3M

Ideale per ambienti che necessitano di alta luminosità e efficienza

Per interni

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LH022BC	24	18	3000	3150	85	20	10	5	240	C
LH022BN	24	18	4000	3200	85	20	10	5	240	C
LH022BF	24	18	6000	3300	85	20	10	5	240	C

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138





EVO

CRI
>90VDC
12/24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

EVO

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione soffusa (di cortesia), decorativa, emergenza, per interni a bassa potenza

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

LC010



LC020



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC010BC	12	4,8	3000	572	>90	20	8	5	120	E
LC010BN	12	4,8	4000	575	>90	20	8	5	120	E
LC010BF	12	4,8	6000	575	>90	20	8	5	120	E
LC020BC	24	4,8	3000	572	>90	20	8	5	120	E
LC020BN	24	4,8	4000	575	>90	20	8	5	120	E
LC020BF	24	4,8	6000	575	>90	20	8	5	120	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

EASY

CRI
>90VDC
12/24

IP67

120°

-20
+45RL
real
lumen

EVO IP67

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione soffusa (di cortesia), decorativa, emergenza, a bassa potenza

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

LC010



LC020



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC010WC	12	4,8	3000	572	>90	67	9,5	5	120	E
LC010WN	12	4,8	4000	575	>90	67	9,5	5	120	E
LC010WF	12	4,8	6000	575	>90	67	9,5	5	120	E
LC020WC	24	4,8	3000	572	>90	67	9,5	5	120	E
LC020WN	24	4,8	4000	575	>90	67	9,5	5	120	E
LC020WF	24	4,8	6000	575	>90	67	9,5	5	120	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



EASY

CRI
>90

VDC
12/24

IP20

120°



-20
+45



RL
real
lumen

NEW

EVO

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione residenziale, per uso non intensivo

Per interni

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

LC011

3,1 cm / 4 led

LC021

6,3 cm / 8 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC011BC	12	9,6	3000	1660	>90	20	8	5	128	C
LC011BN	12	9,6	4000	1660	>90	20	8	5	128	C
LC011BF	12	9,6	6000	1680	>90	20	8	5	128	C
LC021BG	24	9,6	2700	1620	>90	20	8	5	128	C
LC021BC	24	9,6	3000	1660	>90	20	8	5	128	C
LC021BN	24	9,6	4000	1660	>90	20	8	5	128	C
LC021BF	24	9,6	6000	1680	>90	20	8	5	128	C

NEW

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

EASY

CRI
>90VDC
12/24

IP67

120°

-20
+45RL
real
lumen

NEW

EVO IP67

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione residenziale, per uso non intensivo

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

LC011

3,1 cm / 4 led

LC021

6,3 cm / 8 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC011WC	12	9,6	3000	1660	>90	67	9,5	5	128	C
LC011WN	12	9,6	4000	1660	>90	67	9,5	5	128	C
LC011WF	12	9,6	6000	1680	>90	67	9,5	5	128	C

LC021WG	24	9,6	2700	1620	>90	67	9,5	5	128	C
LC021WC	24	9,6	3000	1660	>90	67	9,5	5	128	C
LC021WN	24	9,6	4000	1660	>90	67	9,5	5	128	C
LC021WF	24	9,6	6000	1680	>90	67	9,5	5	128	C

NEW

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



EASY

CRI
>90

VDC
24

IP20

120°



-20
+45



RL
real
lumen



EVO

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione residenziale, per uso non intensivo

Per interni

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC022BG	24	14,4	2700	2050	>90	20	10	5	192	D
LC022BC	24	14,4	3000	2100	>90	20	10	5	192	D
LC022BN	24	14,4	4000	2150	>90	20	10	5	192	D
LC022BF	24	14,4	6000	2200	>90	20	10	5	192	D

NEW

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

EASY

CRI
>90VDC
24

IP67

120°

-20
+45RL
real
lumen

NEW

EVO IP67

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione residenziale, per uso non intensivo

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC022WG	24	14,4	2700	2050	>90	67	11,5	5	192	D
LC022WC	24	14,4	3000	2100	>90	67	11,5	5	192	D
LC022WN	24	14,4	4000	2150	>90	67	11,5	5	192	D
LC022WF	24	14,4	6000	2200	>90	67	11,5	5	192	D

NEW

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



EASY

CRI >90

VDC 24

IP20

120°

-20
+45

III

RL
 real
 lumen

EVO

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione ad alta densità, per uso non intensivo

Per interni

Chip led 2835

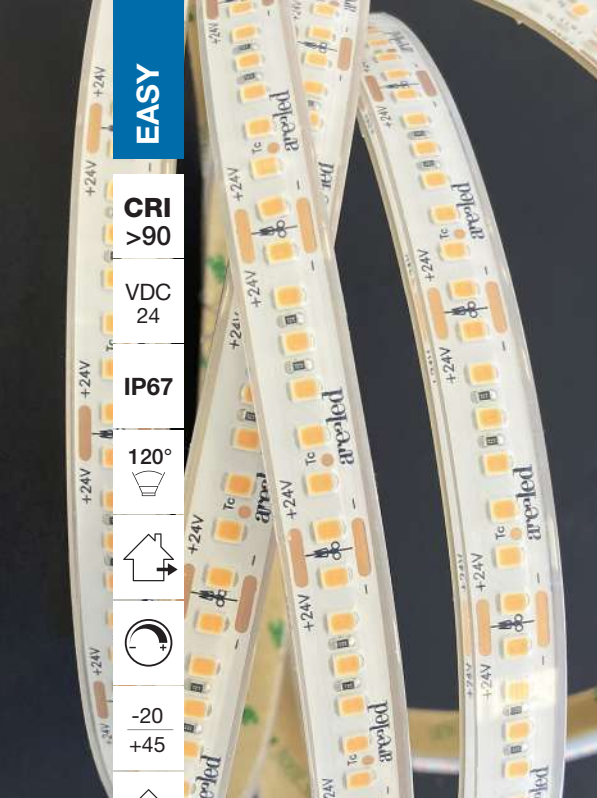
Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC023BC	24	20	3000	2700	>90	20	10	5	240	E
LC023BN	24	20	4000	2800	>90	20	10	5	240	E
LC023BF	24	20	6000	2900	>90	20	10	5	240	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



EASY

CRI
>90VDC
24

IP67

120°

-20
+45RL
real
lumen

EVO IP67

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione ad alta densità, per uso non intensivo

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC023WC	24	20	3000	2700	>90	67	11,5	5	240	E
LC023WN	24	20	4000	2800	>90	67	11,5	5	240	E
LC023WF	24	20	6000	2900	>90	67	11,5	5	240	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



EVO COLOR

EASY

CRI

-

VDC
24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

NEW

EVO COLOR

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione scenografica, bar, ristoranti ecc...

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	colore	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LC012BL	24	12	BLU	230	-	20	10	5	140	-
LC012RO	24	12	ROSSO	360	-	20	10	5	140	-
LC012VE	24	12	VERDE	930	-	20	10	5	140	-
LC012AR	24	12	ARANCIONE	180	-	20	10	5	140	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



LUXURY
LITE IP68

PRO

CRI
>90VDC
24

IP68

120°
-20
+45RL
real
lumen

LUXURY LITE IP68

Chip led 2835

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa per esterni e immersione (piscine, fontane, giardini)

Per uso intensivo

Alta resa cromatica

3 STEP MACADAM

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



10 cm / 7 led



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica 
FW101BC	24	5,8	3000	730	>90	68	11	5	70	E
FW101BN	24	5,8	4000	750	>90	68	11	5	70	E
FW101BF	24	5,8	5000	760	>90	68	11	5	70	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



PRO

CRI >90

VDC 24

IP68

120°

-20
+45

III

RL
real
lumen

LUXURY LITE IP68

Chip led 2835
 Nastro adesivo 3M
 Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa per esterni e immersione (piscine, fontane, giardini)
 Per uso intensivo
 Alta resa cromatica
 3 STEP MACADAM
 Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FW102BC	24	11	3000	1290	>90	68	11	5	126	F
FW102BN	24	11	4000	1350	>90	68	11	5	126	E
FW102BF	24	11	5000	1410	>90	68	11	5	126	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

PRO

CRI
>90VDC
24

IP68

120°
-20
+45RL
real
lumen

LUXURY LITE IP68

Chip led 2835

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa per esterni e immersione (piscine, fontane, giardini)

Per uso intensivo

Alta resa cromatica

3 STEP MACADAM

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica 
FW103BC	24	15	3000	1960	>90	68	13	5	182	E
FW103BN	24	15	4000	2050	>90	68	13	5	182	E
FW103BF	24	15	5000	2130	>90	68	13	5	182	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



PRO

CRI
>90

VDC
24

IP68

120°



-20
+45



RL
real
lumen

LUXURY LITE IP68

Chip led 2835

Nastro adesivo 3M

Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa per esterni e immersione (piscine, fontane, giardini)

Per uso intensivo

Alta resa cromatica

3 STEP MACADAM

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FW104BC	24	21	3000	2470	>90	68	15	5	196	F
FW104BN	24	21	4000	2580	>90	68	15	5	196	E
FW104BF	24	21	5000	2660	>90	68	15	5	196	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



SMALL

PRO

CRI
>90

VDC
24

IP20

120°



-20
+40



RL
real
lumen



SMALL

Nastro adesivo TESA

Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa, vetrine e totem espositivi

Led Smd 2216

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN022BC	24	4,8	3000	430	>90	20	3,5	5	140	F
FN022BN	24	4,8	4000	480	>90	20	3,5	5	140	F

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

PRO

CRI
>90VDC
24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

SMALL

Nastro adesivo TESA

Ideale per illuminazione d'effetto e decorativa, vetrine e totem espositivi

Led Smd 2216

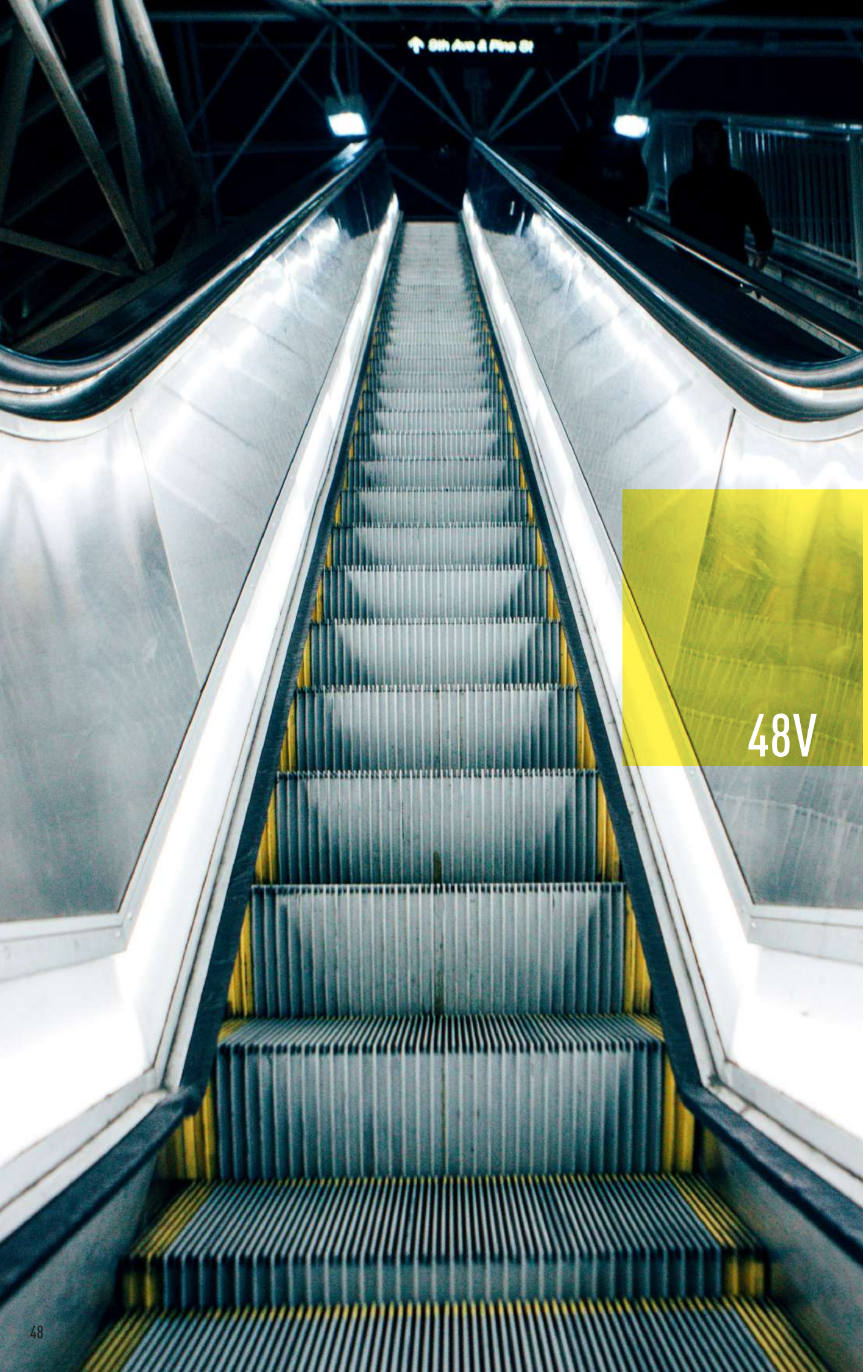
Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN122BC	24	9,6	3000	900	>90	20	3,5	5	140	F
FN122BN	24	9,6	4000	990	>90	20	3,5	5	140	F

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



48V

EASY

CRI
>80VDC
48

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

48 V

Nastro adesivo 3M

Sorgente adatta per lunghe installazioni dove non è possibile effettuare continui collegamenti

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



10 cm / 15 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	n led/m	classe energetica 	lunghezza m
FN628BC	48	9,6	3000	1500	>80	20	10	150	D	25m 
FN628BN	48	9,6	4000	1550	>80	20	10	150	D	
FN628BF	48	9,6	5000	1570	>80	20	10	150	D	

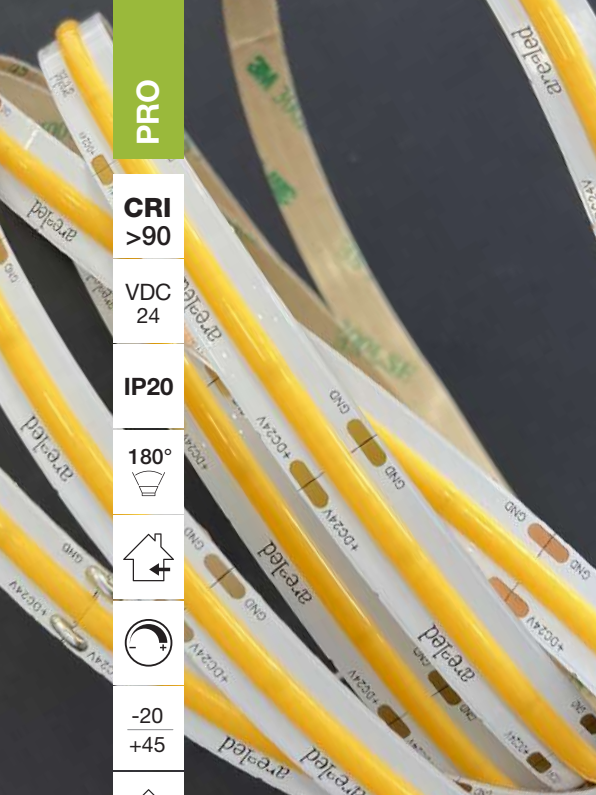
ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer
PAGINA	121	da 78 a 93	150	135





COB



PRO

CRI >90

VDC 24

IP20

180°

-20
+45

III

RL
real
lumen

COB

Nastro adesivo 3M

Ideale per applicazioni in cui è richiesta luce continua di potenza non elevata, senza interruzioni anche senza l'uso di riflettori

Chip led COB

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN008BC	24	8	3000	750	>90	20	8	5	320	F
FN008BN	24	8	4000	820	>90	20	8	5	320	F
FN008BF	24	8	6000	820	>90	20	8	5	320	F

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138

PRO

CRI
>95VDC
24

IP20

180°

-20
+45RL
real
lumen

COB

Nastro adesivo 3M

Ideale per applicazioni in cui è richiesta luce continua di potenza non elevata, senza interruzioni anche senza l'uso di riflettori

Chip led COB

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica E
FN015BC	24	15	3000	1850	>95	20	10	5	528	E
FN015BN	24	15	4000	1900	>95	20	10	5	528	E
FN015BF	24	15	5000	2000	>95	20	10	5	528	E

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



PRO

CRI >90

VDC 24

IP20

180°

-20
+45

III

RL
real
lumen

COB MINI CUT

Nastro adesivo

Le strip led COB mini cut, grazie alla loro area di taglio ridotta, si distinguono per la loro versatilità

Possono essere facilmente tagliate per adattarsi a diverse lunghezze, permettendo installazioni con una maggiore precisione

Grazie alla tecnologia COB si assicura un' ampia apertura del fascio luminoso ed una illuminazione più omogenea

Chip led COB

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN015SC	24	10	3000	650	>90	20	8	5	528	G
FN015SN	24	10	4000	680	>90	20	8	5	528	G
FN015SF	24	10	5000	720	>90	20	8	5	528	G

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	150	da 135 a 137	138



RGB



PRO

CRI

-

VDC

24

IP20

IP67

180°



-20

+45



RL

real
lumen

COB RGB PRO

Nastro adesivo 3M

Migliore mescolamento cromatico tra i vari colori rispetto ad una strip tradizionale.

Può essere usata nell'illuminazione residenziale e commerciale

Chip led COB

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN015RG	24	15	RGB	650	-	20	10	5	840	-
FW015RG	24	15	RGB	650	-	67	10	5	840	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	da 140 a 142	138

EASY

CRI
-VDC
24IP20
IP65180°
-20
+40

III

RL
real
lumen

NEW

COB RGB

Nastro adesivo 3M

Migliore mescolamento cromatico tra i vari colori rispetto ad una strip tradizionale.

Può essere usata nell'illuminazione residenziale e commerciale

Chip led COB

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

6,25 cm 

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN214RG	24	14	RGB	420	-	20	10	5	576	-
FW214RG	24	14	RGB	420	-	65	10	5	576	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	da 140 a 142	138

EASY

CRI

-

VDC
24IP20
IP54120°
-20
+45

III

RL
real
lumen

RGB

Nastro adesivo 3M

Chip led SMD 5050

Ideale per illuminazione residenziale e commerciale

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



10 cm / 6 led



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica 
FN250RG	24	14,4	RGB	450	-	20	10	5	60	-
FW250RG	24	14,4	RGB	450	-	54	10	5	60	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	da 140 a 142	138

EASY

CRI
>80VDC
24IP20
IP54120°
-20
+40RL
real
lumen

RGB + WHITE 3000K

RGB + WHITE 4000K

Nastro adesivo

Chip led SMD 5050

Led RGB + WHITE

Ideale per illuminazione residenziale

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



12,4 cm / 12 led



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN250RC	24	20	RGB + 3000	600	>80	20	12	5	48+48	-
FN250RN	24	20	RGB + 4000	600	>80	20	12	5	48+48	-
FW250RC	24	20	RGB + 3000	600	>80	54	12	5	48+48	-
FW250RN	24	20	RGB + 4000	600	>80	54	12	5	48+48	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	da 140 a 142	138



BIANCO DINAMICO

3000+6000K

EASY

CRI
>85VDC
24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

DINAMICA 3000K + 6000K

Nastro adesivo 3M

Il grado di bianco viene determinato dalla combinazione dei due colori, bianco caldo e bianco freddo

Con l'apposito controller è possibile emettere tutta la gamma da 3000 a 6000 K

Ideale per illuminazione soffusa (di cortesia), decorativa, emergenza, per interni a bassa potenza

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



10 cm / 12 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
FN128BD	24	10+10	3000+6000	1500	>85	20	10	5	60+60	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatori
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	145	138



are
led





FOOD

ILLUMINAZIONE DEL CIBO

Una corretta illuminazione dei prodotti alimentari è molto importante per esaltarne i suoi colori, cercando di evitare al contempo possibilità di inganno dei consumatori.

L'illuminazione LED del cibo è progettata per migliorare la presentazione e la visibilità dei prodotti alimentari in diversi contesti, come supermercati, ristoranti, negozi di alimentari, panetterie e pasticcerie.

Quali sono i vantaggi?

- Miglioramento dell'aspetto dei cibi.

La resa cromatica accurata delle luci LED può far apparire i cibi nei loro colori reali quindi più freschi, invitanti e appetitosi, aumentando così la probabilità di vendita.

- Controllo della temperatura del colore.

Le luci LED consentono di regolare la temperatura del colore per adattarla ai diversi tipi di prodotti alimentari.

Ad esempio, per il pesce si preferisce una luce più fredda per evidenziare il suo colore naturale, mentre per il pane si opta per una luce più calda.

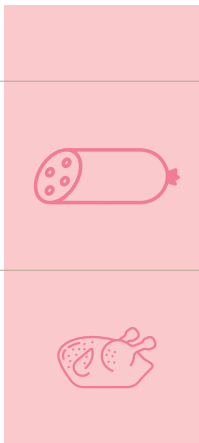
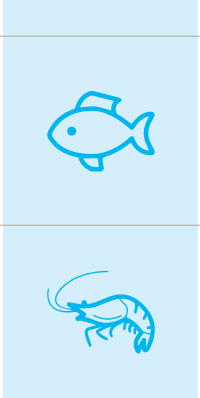
- Sicurezza alimentare.

In alcuni casi, l'illuminazione LED del cibo può contribuire alla sicurezza alimentare.

Una buona illuminazione può aiutare a identificare eventuali contaminazioni o difetti nei cibi in vendita.

- Conformità alle normative.

In alcuni settori, come la ristorazione e il commercio al dettaglio alimentare, l'illuminazione LED può aiutare a soddisfare le rigide normative sull'illuminazione e la sicurezza alimentare.

1800K	2700K	3100K	5000K	7500K
				

PRO

CRI

-

VDC
24

IP67

120°

↑-20
+45

III

RL
real
lumen

FOOD

Nastro adesivo 3M

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica	ideale per
LF020WA	24	14	1800	1300	85	67	11,5	5	140	F	salumi
LF020WG	24	14	2700	1300	>95	67	11,5	5	140	F	pasta, pane, formaggi
LF020WC	24	14	3100	1300	85	67	11,5	5	140	F	carne
LF020WN	24	14	5000	1550	>95	67	11,5	5	140	F	frutta, verdura
LF020WF	24	14	7500	1680	>90	67	11,5	5	140	E	pesce, crostacei

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	da 135 a 137	138



EFFETTO
RUNNING

DIGITALE

PRO

CRI
85VDC
24

IP20

120°

-20
+45RL
real
lumen

DIGITALE BIANCO DIGITALE RGB SPI COMPATIBILE CON EFFETTO RUNNING

Nastro adesivo 3M

Ideali per illuminazione scenografica e generazione di effetti di luce in movimento per sale, bar, ristoranti, installazioni domestiche e aree ricreative

Chip led 2835

Raccomandiamo l'utilizzo dei profili di alluminio per una migliore dissipazione termica

LD020



LD020BR



codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LD020BC	24	10,8	3000	1050	85	20	10	5	120	F
LD020BN	24	10,8	4000	1100	85	20	10	5	120	F
LD020BF	24	10,8	6000	1150	85	20	10	5	120	F
LD020BR	24	21	RGB	760	-	20	10	5	120	-

ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	profili alluminio	controller	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	da 78 a 93	143,144	138





NEON FLEX

PRO

CRI
90VDC
24

IP67

120°

-20
+45RL
real
lumen

NEON FLEX 3D

Ideale per la decorazione di interni ed esterni nonché per la realizzazione di insegne al neon, grazie all'incapsulamento della strip led

Sono deformabili in 3 dimensioni rendendole adatte per le installazioni in rilievo, per seguire profili di parete particolarmente complessi

Molto adatti in applicazioni artistiche come sculture luminose, installazioni luminose, contorni di colonnati, edifici, ecc
Chip led 2835

taglio su misura **free cut** NB. sigillare il taglio con silicone

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	altezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LN021WC	24	14	3000	1680	90	67	16	16	5	120	E
LN021WN	24	14	4000	1680	90	67	16	16	5	120	E
LN021WF	24	14	6000	1700	90	67	16	16	5	120	E



ACCESSORI

codice	descrizione
LK002NF	Kit di giunzione/taglio strip led Neon flex 3D
LK004NF	Clip di fissaggio strip led Neon flex 3D
BB101NF	Supporto pieghevole per strip Neon flex 3D

LK002NF



LK004NF



BB101NF



ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	kit emergenza	dimmer	amplificatore
PAGINA	da 118 a 129	150	135	138

PRO

CRI

-

VDC
24

IP67

120°

-10
+50RL
real
lumen

NEON FLEX 3D RGB

Ideale per la decorazione di interni ed esterni nonché per la realizzazione di insegne al neon, grazie all'incapsulamento della strip led

Sono deformabili in 3 dimensioni rendendole adatte per le installazioni in rilievo, per seguire profili di parete particolarmente complessi

Molto adatti in applicazioni artistiche come sculture luminose, installazioni luminose, contorni di colonnati, edifici, ecc
Chip led 2835

5 cm / 6 led

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	altezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica
LN021WR	24	14	RGB	300	-	67	16	16	5	120	-



ACCESSORI

codice	descrizione
LK003NF	Kit di giunzione/taglio strip led RGB Neon flex 3D
LK004NF	Clip di fissaggio strip led Neon flex 3D
BB101NF	Supporto pieghevole per strip Neon flex 3D

LK003NF



LK004NF



BB101NF



ACCESSORI / ALIMENTATORI / UNITA' DI GESTIONE ordinabili separatamente

	alimentatori	controller	amplificatori
PAGINA	da 118 a 129	da 140 a 142	138

PRO

CRI
90VDC
24

IP67

120°
-20
+45RL
real
lumen

NEON FLEX SIDE VIEW

Ideale per la decorazione di interni ed esterni nonché per la realizzazione di insegne al neon, grazie all'incapsulamento della strip led

Molto adatti in applicazioni artistiche come sculture luminose, installazioni luminose, contorni di colonnati, edifici, ecc

Chip led 2216

taglio su misura **free cut** NB. sigillare il taglio con silicone

codice	Vdc	W/m	K	lumen/m	CRI	IP	larghezza mm	altezza mm	lunghezza m	n led/m	classe energetica 
LN020WC	24	9	3000	1100	90	67	4	8	5	240	E
LN020WN	24	9	4000	1100	90	67	4	8	5	240	E
LN020WF	24	9	6000	1150	90	67	4	8	5	240	E



ACCESSORI

codice	descrizione
LK001NF	Kit di giunzione/taglio strip led Neon flex Side-bend
PA100NF	Supporto alluminio 1mt da incasso
PA200NF	Supporto alluminio 1mt
EC011SL	Kit Tappi di chiusura silicone

LK001NF



PA100NF



PA200NF



EC011SL



alimentatori

kit emergenza

dimmer

amplificatore

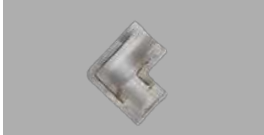
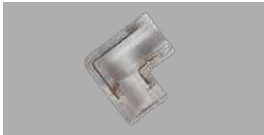
PAGINA

da 118 a 129

150

135

138

	codice	descrizione	note
	CO007CO	connettore filo-strip PCB 10mm COB RGB	4 pin
	CO008CO	connettore strip-strip con cavo PCB 10mm COB RGB	4 pin
	CO009CO	connettore strip-strip PCB 10mm COB RGB	4 pin
	CO010CO	connettore a L PCB 8mm IP20 COB single color	2 pin
	CO011CO	connettore a L PCB 10mm IP20 COB single color	2 pin
	CO012CO	connettore a L PCB 10mm IP20 COB RGB	4 pin
	CO013GL	connettore filo-strip PCB 8mm SMD/COB single color	2 pin
	CO014GL	connettore strip-strip con cavo PCB 8mm SMD/COB single color	2 pin
	CO015GL	connettore strip-strip PCB 8mm SMD/COB single color	2 pin
	CO016GL	connettore filo-strip PCB 10mm SMD single color	2 pin

	codice	descrizione	note
	CO017GL	connettore strip-strip con cavo PCB 10mm SMD single color	2 pin
	CO018GL	connettore strip-strip PCB 10mm SMD single color	2 pin
	CO019GL	connettore filo-strip PCB 10mm SMD DIGITAL	3 pin
	CO020GL	connettore strip-strip con cavo PCB 10mm SMD DIGITAL	3 pin
	CO021GL	connettore strip-strip PCB 10mm SMD DIGITAL	3 pin
	CO022GL	connettore filo-strip PCB 10mm SMD RGB	4 pin
	CO023GL	connettore strip-strip con cavo PCB 10mm SMD RGB	4 pin
	CO024GL	connettore strip-strip PCB 10mm SMD RGB	4 pin
	CO025GL	connettore filo-strip PCB 12mm SMD RGBW	5 pin
	CO026GL	connettore strip-strip con cavo PCB 12mm SMD RGBW	5 pin
	CO027GL	connettore strip-strip PCB 12mm SMD RGBW	5 pin

	codice	descrizione	note
	CO201GL	connettore a L per strip led 8mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO202GL	connettore a L per strip led 10mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO203GL	connettore a T per strip led 8mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO204GL	connettore a T per strip led 10mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO205GL	connettore a X per strip led 8mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO206GL	connettore a X per strip led 10mm PCB SMD+COB	2 pin
	CO401GL	connettore a L per strip led 8mm PCB SMD+COB RGB	4 pin
	CO402GL	connettore a L per strip led 10mm PCB SMD+COB RGB	4 pin
	CO405GL	connettore a T per strip led 8mm PCB SMD+COB RGB	4 pin
	CO406GL	connettore a T per strip led 10mm PCB SMD+COB RGB	4 pin
	CO407GL	connettore a X per strip led 8mm PCB SMD+COB RGB	4 pin



codice	descrizione	note
--------	-------------	------

CO408GL	connettore a X per strip led 10mm PCB SMD+COB RGB	4 pin
---------	---	-------

codice	descrizione	Vdc	A	cavi mm ²
--------	-------------	-----	---	-------------------------



CC001CA	connettore rapido per giuntura cavi - 1 polo	0-36	0-10	0.823-0.325
---------	--	------	------	-------------



CC002CA	connettore rapido per giuntura cavi - 2 poli	0-36	0-10	0.823-0.325
---------	--	------	------	-------------



CC003CA	connettore rapido a T per giuntura cavi - 1 polo	0-36	0-10	0.823-0.325
---------	--	------	------	-------------



CC004CA	connettore rapido a Y per giuntura cavi - 1 polo	0-36	0-10	0.823-0.325
---------	--	------	------	-------------



CC005CA	connettore rapido a T per giuntura cavi - 2 poli	0-36	0-10	0.823-0.325
---------	--	------	------	-------------



CC006CA	connettore rapido D2 per giuntura cavi - 2 poli	0-36	0-9	0.823-0.325
---------	---	------	-----	-------------



CC001CO	splitter connettore D2 1 ingresso 4 uscite	0-36	0-6	0.823-0.325
---------	--	------	-----	-------------

ACCESSORI STRIP LED

1000000

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



arealed

profili e diffusori

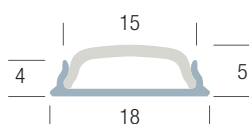


PROFILO PIEGHEVOLE

Ospita strip led di larghezza fino a 12mm

Potenza massima consigliata: 20 W/m

Il profilo pieghevole è un ottimo dissipatore di calore indicato per superfici curve



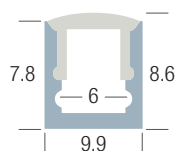
codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA160E	Kit profilo pieghevole, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2





SLIM LINE 5

Ospita strip led di larghezza fino a 5 mm
Potenza massima consigliata: 15 W/m
Il profilo è un ottimo dissipatore di calore è elegante e discreto per arredamento di interni.



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA110E	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2





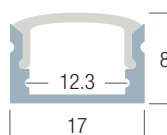
SLIM LINE 7

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm

Potenza massima consigliata: 15 W/m

Montaggio: Con clip di fissaggio

Disponibili in 3 colorazioni: Silver / Bianco / Nero



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA07OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA07TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	trasparente	2
KPB07OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	bianco	opaco	2
KPB07TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	bianco	trasparente	2
KPN07OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	nero	opaco	2
KPN07TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	nero	trasparente	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore	lunghezza m
RK130OI	diffusore con alette	opaco	30 M 
RK130FI	diffusore con alette	fumè	
RK230FE	diffusore	fumè	
RK230OE	diffusore	opaco	



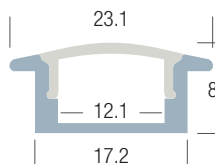
R-SLIM LINE 7

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm

Potenza massima consigliata: 15 W/m

Montaggio: da incasso

Disponibili in 3 colorazioni: Silver / Bianco / Nero



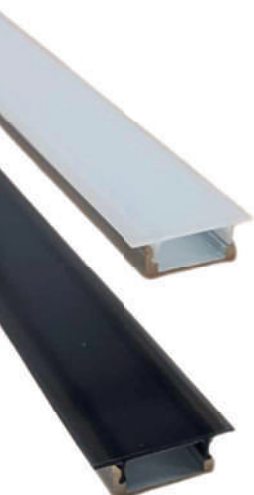
codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA07OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	opaco	2
KPA07TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	trasparente	2
KPB07OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	bianco	opaco	2
KPB07TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	bianco	trasparente	2
KPN07OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	nero	opaco	2
KPN07TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	nero	trasparente	2



ACCESSORI

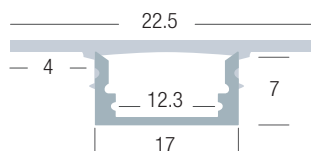
codice	descrizione	diffusore	lunghezza m
RK230FE	diffusore	fumè	30 M
RK230OE	diffusore	opaco	





SLIM LINE 7 PRO

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm
Potenza massima consigliata: 15 W/m
Montaggio: Con clip di fissaggio



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA07OP	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA07FU	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	fumè	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore
RK130OI	diffusore con alette	opaco
RK130FI	diffusore con alette	fumè
RK230FE	diffusore	fumè
RK230OE	diffusore	opaco

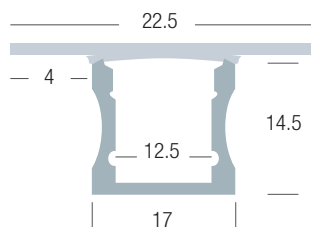
30 M





SLIM LINE 15 PRO

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm
Potenza massima consigliata: 25 W/m
Montaggio: Con clip di fissaggio



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA150P	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA15FU	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	fumè	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore
RK130OI	diffusore con alette	opaco
RK130FI	diffusore con alette	fumè
RK230FE	diffusore	fumè
RK230OE	diffusore	opaco

30 M





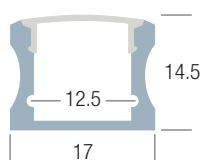
SLIM LINE 15

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm

Potenza massima consigliata: 25 W/m

Montaggio: Con clip di fissaggio

Disponibili in 3 colorazioni: Silver / Bianco / Nero



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA15OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA15TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	trasparente	2
KPB15OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	bianco	opaco	2
KPB15TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	bianco	trasparente	2
KPN15OE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	nero	opaco	2
KPN15TE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	nero	trasparente	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore	lunghezza m
RK130OI	diffusore con alette	opaco	30 M
RK130FI	diffusore con alette	fumè	
RK230FE	diffusore	fumè	
RK230OE	diffusore	opaco	





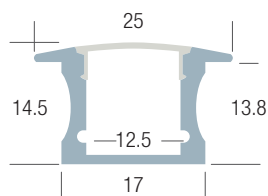
R-SLIM LINE 15

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm

Potenza massima consigliata: 25 W/m

Montaggio: da incasso

Disponibili in 3 colorazioni: Silver / Bianco / Nero



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA15OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	opaco	2
KPA15TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	trasparente	2
KPB15OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	bianco	opaco	2
KPB15TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	bianco	trasparente	2
KPN15OI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	nero	opaco	2
KPN15TI	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	nero	trasparente	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore	lunghezza m
RK230FE	diffusore	fumè	30 M
RK230OE	diffusore	opaco	





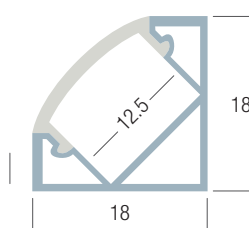
ALU 45°

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm

Potenza massima consigliata: 20 W/m

Profilo di alluminio angolare

Montaggio con clip di fissaggio



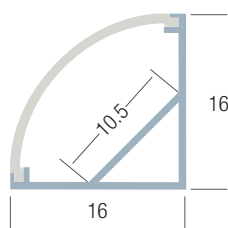
codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA01OA	Kit profilo angolare, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA01TA	Kit profilo angolare, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	trasparente	2





SKY 45°

Ospita strip led di larghezza fino a 10 mm
Potenza massima consigliata: 20 W/m
Profilo di alluminio angolare
Montaggio con clip di fissaggio



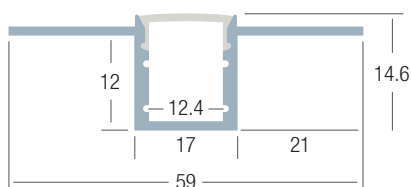
codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA03OA	Kit profilo angolare, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	opaco	2
KPA03TA	Kit profilo angolare, diffusore, 2 tappi di chiusura, 2 clip di fissaggio	silver	trasparente	2



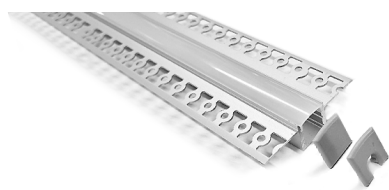


TAGLIO LUCE SMALL

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm
 Potenza massima consigliata: 45 W/m
 Profilo di alluminio per cartongesso



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA18GE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	opaco	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore
RK130OI	diffusore con alette	opaco
RK130FI	diffusore con alette	fumè
RK230FE	diffusore	fumè
RK230OE	diffusore	opaco

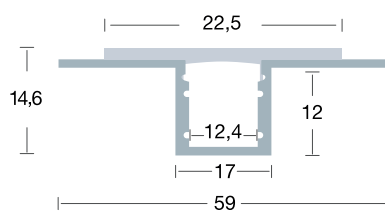
30 M





TAGLIO LUCE SMALL PRO

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm
Potenza massima consigliata: 45 W/m
Profilo di alluminio per cartongesso



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA180P	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura	silver	opaco	2
KPA18FU	Kit profilo, diffusore con alette, 2 tappi di chiusura	silver	fumè	2



ACCESSORI

codice	descrizione	diffusore
RK130OI	diffusore con alette	opaco
RK130FI	diffusore con alette	fumè
RK230FE	diffusore	fumè
RK230OE	diffusore	opaco

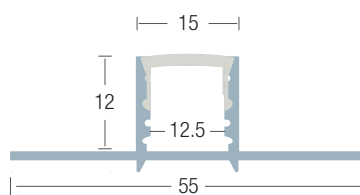
30 M





TAGLIO LUCE EDGE

Ospita strip led di larghezza fino a 12 mm
 Potenza massima consigliata: 20 W/m
 Profilo di alluminio per cartongesso



codice	descrizione	colore	diffusore	lunghezza m
KPA17GE	Kit profilo, diffusore, 2 tappi di chiusura	silver	opaco	2



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



arealed

reglette e plafoniere

CRI
>80

VAC
230

IP20



-20
+40

120°

REGLETTA LED

Alimentazione 230 Vac, 50-60 Hz

Durata led 20000 ore

Per uso non intensivo

Cicli ON/OFF 100000

Scocca in plastica bianca

Accessori per installazione a parete inclusi

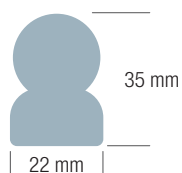
Interruttore ON/OFF montato a bordo

Collegamento tramite cavo C7

Innesto di interconnessione reglette C7 in dotazione

Ridotta emissione di calore

Possibilità di scegliere 3 colori di luce



codice	alimentazione	K	W	lumen	lunghezza cm	classe energetica 
RG131CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	5	600	30	E
RG132CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	9	1080	60	E
RG133CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	14	1680	90	E
RG134CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	18	2160	120	E
RG135CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	22	2640	150	E

CRI
>80

VAC
230

IP20



-20
+40

120°



PLAFONIERA LED

Alimentazione 230 Vac, 50-60 Hz

Durata led 20000 ore

Per uso non intensivo

Cicli ON/OFF 100000

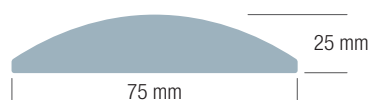
Accessori per installazione a parete inclusi

Collegamento con fili uscenti dal retro

Scocca in plastica bianca

Ridotta emissione di calore

Disponibile in versione tricolor



codice	alimentazione	K	W	lm	lunghezza cm	classe energetica
PL131BN	230 Vac, 50-60 Hz	4000	10	1200	30	E
PL131CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	10	1200	30	E
PL132BN	230 Vac, 50-60 Hz	4000	18	2160	60	E
PL132CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	18	2160	60	E
PL133BN	230 Vac, 50-60 Hz	4000	27	3240	90	E
PL133CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	27	3240	90	E
PL134BN	230 Vac, 50-60 Hz	4000	36	4320	120	E
PL134CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	36	4320	120	E
PL135BN	230 Vac, 50-60 Hz	4000	45	5400	150	E
PL135CC	230 Vac, 50-60 Hz	3000 / 4000 / 6000	45	5400	150	E



areled

lampada GU10

CRI
>80

Vac
170
250




GU.10

-20
+40

120°



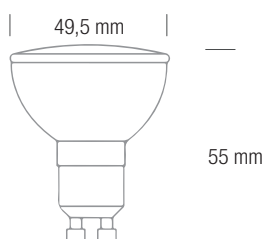

LAMPADA MULTIPOWER/ MULTICOLOR

Lampada GU10

Destinazione d'uso interno

Materiale in plastica termoresistente

Durata led 25000 ore



codice	W	lumen 3000 K	lumen 4000 K	lumen 6000 K	classe energetica	diffusore
						
LE301MD	4	600	660	660	E	opaco
	7	830	970	970	E	opaco
	9	920	1100	1100	E	opaco

CRI
>80Vac
175
250

IP20

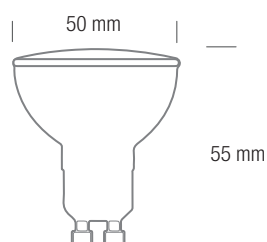

GU.10-20
+40120°
**LAMPADA LED 6W**

Lampada GU10

Destinazione d'uso interno

Materiale in plastica termoresistente

Durata led 25000 ore



codice	W	K	lumen	classe energetica 	diffusore
LE201BC	6	3000	610	F	opaco
LE201BN	6	4000	620	F	opaco
LE201BF	6	6000	620	F	opaco

CRI
>80

Vac
220
240




GU.10

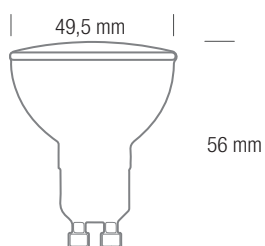
-20
+40

120°




LAMPADA LED **9W**

Lampada GU10
Destinazione d'uso interno
Materiale in ceramica
Durata led 25000 ore



codice	W	K	lumen	classe energetica	diffusore
					
LE142BC	9	3000	930	D	opaco
LE142BN	9	4000	950	D	opaco
LE142BF	9	6000	1000	D	opaco

100

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



arealed

porta faretto
in gesso

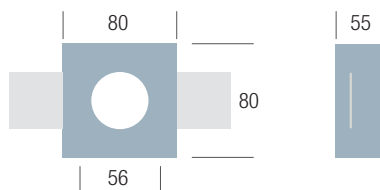


GU.10



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Alette smontabili e regolabili
Misure in mm

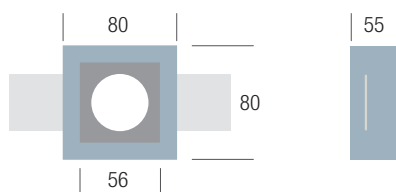


codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE221AL	50	83 x 83	quadrato con cavità circolare



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Alette smontabili e regolabili
Misure in mm



codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE121AL	50	83 x 83	quadrato con cavità interna quadrata



GU.10

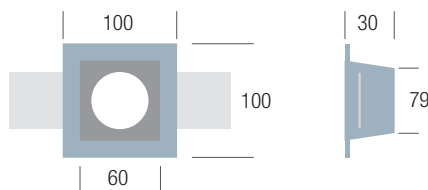


G5.3



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Misure in mm

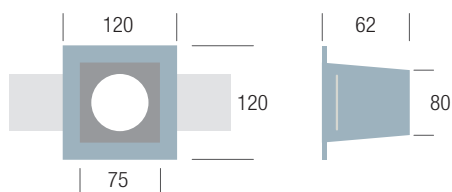


codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE101BA	50	102 x 102	quadrato



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Misure in mm



codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE101AL	50	122 x 122	quadrato



GU.10

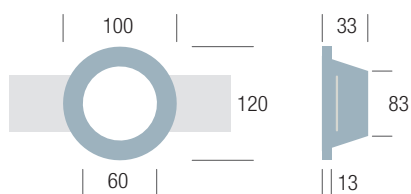


G5.3



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Misure in mm



codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE201BA	50	102	circolare



GU.10

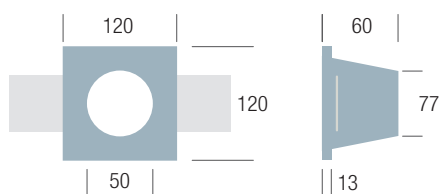


G5.3



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Misure in mm

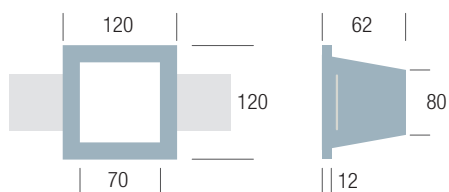


codice	W portata max	mm foro  per installazione	versione
GE201AL	50	122 x 122	quadrato con cavità conica



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampada GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Vetro coprifaretto opaco in dotazione
Misure in mm

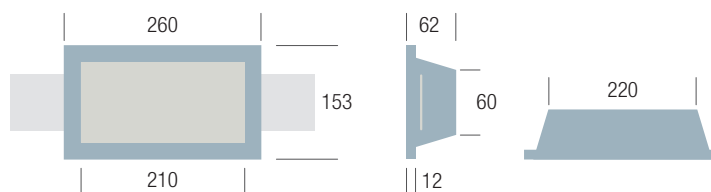


codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE102AL	50	122 x 122	quadrato con vetro



PORTA FARETTO IN GESSO

Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale
Portalampade GU10 incluso
Lunghezza cavi 15 cm
Materiale in gesso con ottima rifinitura
Vetro coprifaretti opaco in dotazione
Misure in mm



codice	W portata max	mm foro per installazione	versione
GE109AL	50	262 x 155	rettangolare con vetro

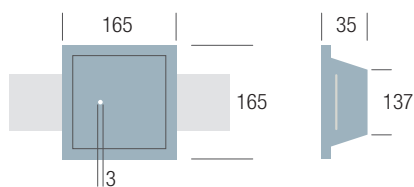


ROSONE IN GESSO

Rosone ad incasso e scomparsa totale per sospensioni

Corpo in gesso

Misure in mm



codice	mm foro per installazione
--------	------------------------------

GE200IN	167 x 167
----------------	-----------

CRI
>80

IP10

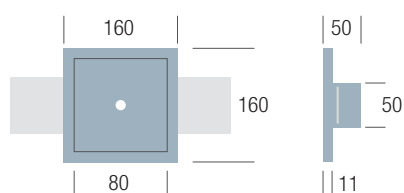


-20
+40



FARETTO IN GESSO CON LED (sostituibile)

Sorgente Luminosa LED CREE
Incasso a soffitto in cartongesso
Incasso a scomparsa totale con modulo led sostituibile
Corpo in gesso, dissipatore in alluminio
Alimentatore incluso con ingresso 230 Vac
Faretto led sostituibile
Misure in mm



codice	W	corrente mA	K	lumen	mm foro per installazione
GE204BC	3	700	3000	190	162 x 162
GE204BN	3	700	4000	210	162 x 162

Vac
220
240



ACCESSORI PER LAMPADA LED



Adattatore E14 / GU10
Destinazione d'uso interno
Materiale termoplastico
Portata 2A a 250V - 50W

codice	L x H	
PL014EA	33 - 55	E14 / GU10



Adattatore E27 / GU10
Destinazione d'uso interno
Materiale termoplastico
Portata 2A a 250V - 50W

codice	L x H	
PL027EA	33 - 55	E27 / GU10



Portalampada GU10
Destinazione d'uso interno
Materiale ceramico
Portata 2A a 250V - 50W

codice	L x H	
PL010GA	28 - 20	GU10

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



are-led

alimentatori

IP20

Hz
50-60



-20
+50



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED SERIE COMPACT

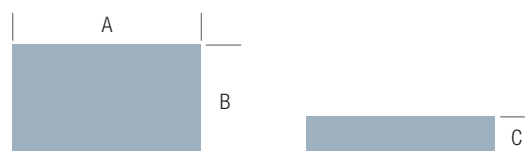
Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scocca in metallo

Note: i prodotti potrebbero subire piccole variazioni di peso e dimensione per la continua evoluzione degli stessi

Classe I



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)
DG060VC	175-265	24	60	121-36-26
DG100VC	175-265	24	100	139-50-26
DG150VC	175-265	24	150	179-50-26
DG200VC	175-265	24	200	179-50-26
DG300VC	175-265	24	300	186-60-30
DG400VC	175-265	24	400	218-60-30

IP10

Hz
50-60-20
+60

ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED SERIE SLIM

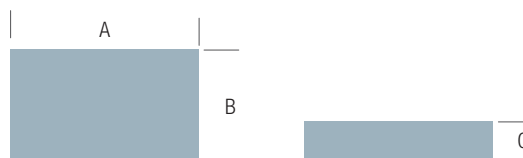
Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scocca in metallo

Note: i prodotti potrebbero subire piccole variazioni di peso e dimensione per la continua evoluzione degli stessi

Classe I



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)
DS060DO	100-240	12	60	100-50-28
DS100DO	100-240	12	100	140-55-30
DS150DO	100-240	12	150	177-60-30
DS200DO	175-240	12	200	177-60-30
DS300DO	175-240	12	300	215-60-30
DS060VQ	100-240	24	60	100-50-28
DS100VQ	100-240	24	100	140-55-30
DS150VQ	100-240	24	150	177-60-30
DS200VQ	175-240	24	200	177-60-30
DS300VQ	175-240	24	300	215-60-30
DS200QO	175-240	48	200	177-60-30
DS300QO	175-240	48	300	215-60-30

IP10

Hz
50-60



-20
+60



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED SERIE FLAT

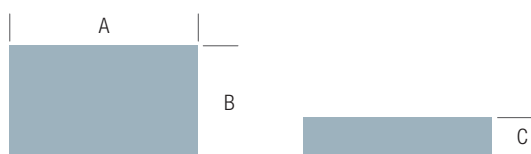
Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scocca in metallo

Note: i prodotti potrebbero subire piccole variazioni di peso e dimensione per la continua evoluzione degli stessi

Classe I



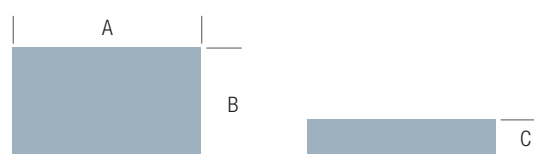
codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	note
DH015DO	100-240	12	15	85-58-30	
DH025DO	100-240	12	25	85-58-30	
DH036DO	100-240	12	36	85-58-30	
DH060DO	100-240	12	60	110-80-30	
DH100DO	100-240	12	100	130-100-30	
DH150DO	100-240	12	150	160-100-30	
DH200DO	175-240	12	200	160-100-30	
DH350DO	115/230	12	350	215-115-30	con ventola
DH015VQ	100-240	24	15	85-58-30	
DH025VQ	100-240	24	25	85-58-30	
DH036VQ	100-240	24	36	85-58-30	
DH060VQ	100-240	24	60	110-80-30	
DH100VQ	100-240	24	100	130-100-30	
DH150VQ	100-240	24	150	160-100-30	
DH200VQ	175-240	24	200	160-100-30	
DH350VQ	115/230	24	350	215-115-30	con ventola

IP40

Hz
50-60-20
+50

ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED

Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione
 Alto rendimento
 Scocca in plastica
Classe II



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)
DL006DO	220-240	12	1-6	78-35-21
DL015DO	220-240	12	6-15	124-34-21
DL024DO	220-240	12	10-24	145-50-21
DL006VQ	220-240	24	1-6	78-35-21
DL015VQ	220-240	24	6-15	124-34-21
DL024VQ	220-240	24	10-24	145-50-21

IP20

Hz
50-60



-20
+40



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED SERIE THIN

Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scossa in plastica

note: i prodotti potrebbero subire piccole variazioni di peso e dimensione per la continua evoluzione degli stessi

Classe II



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	fattore di potenza
DY012DO	220-240	12	12	127-50-12	≥ 0,7
DY012VQ	220-240	24	12	127-50-12	≥ 0,7
DY020DO	220-240	12	20	103-36-17	≥ 0,7
DY020VQ	220-240	24	20	103-36-17	≥ 0,7
DY030DO	220-240	12	30	160-50-14	≥ 0,9
DY030VQ	220-240	24	30	160-50-14	≥ 0,9
DY050DO	220-240	12	50	160-58-18	≥ 0,9
DY050VQ	220-240	24	50	160-58-18	≥ 0,9
DY075DO	220-240	12	75	160-58-18	≥ 0,9
DY075VQ	220-240	24	75	160-58-18	≥ 0,9

IP20

Hz
50-60-20
+40

NEW



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED SERIE STANDARD

Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scossa in plastica

note: i prodotti potrebbero subire piccole variazioni di peso e dimensione per la continua evoluzione degli stessi

Classe II



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	fattore di potenza
DY100DO	220-240	12	100	170-57-32	≥ 0,9
DY100VQ	220-240	24	100	170-57-32	≥ 0,9
DY150DO	220-240	12	150	180-66-32	≥ 0,9
DY150VQ	220-240	24	150	180-66-32	≥ 0,9
DY200VQ	220-240	24	200	205-71-35	≥ 0,9
DY250VQ	220-240	24	250	205-71-35	≥ 0,9
DY320VQ	220-240	24	320	210-80-36	≥ 0,9

IP40

Hz
50-60



-20
+50



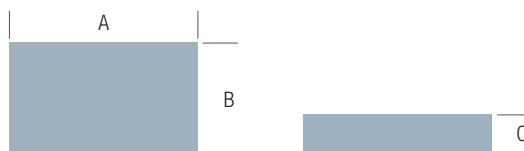
ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED

Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in corrente

Alto rendimento

Scocca in plastica

Classe II



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)
DL306CC	220-240	350 mA / 3-24 Vdc	1-6	78-35-21
DL315CC	220-240	350 mA / 18-56 Vdc	6-15	124-34-21
DL506CC	220-240	500 mA / 3-12 Vdc	1-6	78-35-21
DL515CC	220-240	500 mA / 12-30 Vdc	6-15	124-34-21
DL706CC	220-240	700 mA / 3-8 Vdc	3-6	67-32-19
DL715CC	220-240	700 mA / 6-20 Vdc	6-15	124-34-21
DL724CC	220-240	700 mA / 12-32 Vdc	12-24	145-50-21
DL115CC	220-240	1050 mA / 3-15 Vdc	3-15	124-34-21

IP40

Hz
50-600
+50

ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED

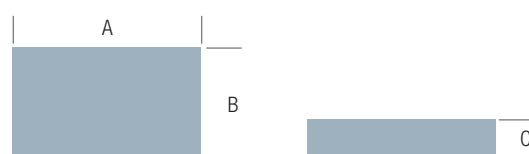
Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione

Alto rendimento

Scocca in plastica

Con cavo CEE 7 / 16 - IEC C7

Classe II



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)
DP018DO	100-240	12	24	97-45-32
DP030DO	100-240	12	36	115-51-32
DP072DO	100-240	12	72	133-60-32
DP030VQ	100-240	24	36	115-51-32
DP072VQ	100-240	24	72	133-60-32

IP20

Hz
50-60



-20
+50



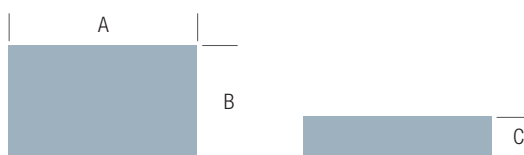
ALIMENTATORE MULTIPOWER DIMMERABILE - DIMMER PER LED

Alto rendimento

Contenitore in plastica

Controllo dimmerazione DC 1-10V o potenziometro 100 K

Possibilità di selezionare tramite DIP SWITCH il tipo di uscita CC/CV



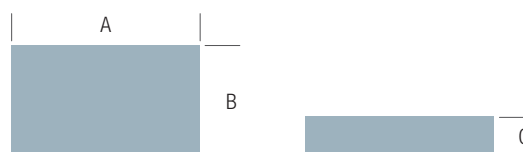
codice	Vac ingresso	uscita	potenza w	mm (A, B, C)	dimmerabile
DI001LE	110-240	350 mA	1-15	123-67-30	da 1 a 100 %
	110-240	500 mA	2-20		
	110-240	700 mA	3-25		
	110-240	12 Vdc	10		
	110-240	24 Vdc	20		

IP67

Hz
50-60-25
+50

ALIMENTATORE ELETTRONICO PER LED IP67

Alimentatore elettronico con uscita stabilizzata in tensione
Alto rendimento



codice	Vac ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	contenitore	classe isolamento
DW030DO	170-265	12	30	170-30-20	plastica	II
DW060DO	170-265	12	60	140-54-35	plastica	II
DW100DO	170-265	12	100	200-50-30	metallo	I
DW150DO	170-265	12	150	240-50-30	metallo	I
DW200DO	170-265	12	200	300-50-30	metallo	I
DW030VQ	170-265	24	30	170-30-20	plastica	II
DW060VQ	170-265	24	60	140-54-35	plastica	II
DW100VQ	170-265	24	100	200-50-30	metallo	I
DW150VQ	170-265	24	150	240-50-30	metallo	I
DW200VQ	170-265	24	200	300-50-30	metallo	I



arealed

controller
dimmer
amplificatori

IP20

Hz
50-60



-20
+50



DIMMER 230V MONOCANALE A PULSANTE

Alta efficienza e affidabilità
Uscita antiflicker a taglio di fase
Controllo e regolazione carico tramite pulsante
Design compatto per l'installazione in piccoli spazi



codice	ingresso	uscita	potenza in uscita	corrente max in uscita
DI230CP	80 - 230VAC	80 - 230VAC	230W (resistivo, led resistivo)	1A

IP20

Hz
50-60

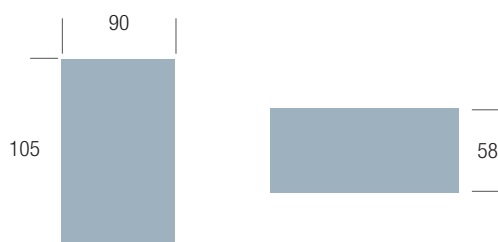


-20
+50



DIMMER 230V A PULSANTE CON PROTOCOLLO DALI

Alta efficienza e affidabilità
Uscita antiflicker a taglio di fase
Controllo remoto
Installazione su guida DIN
Protocollo DALI 2
Controllo e regolazione carico tramite pulsante



codice	ingresso	uscita	potenza in uscita	corrente max in uscita
DI230CD	80 - 230VAC	80 - 230VAC	1000W (resistivo, led resistivo)	4.4A

IP20

Hz
50-60



-20
+50



DIMMER 230 WI-FI SMART

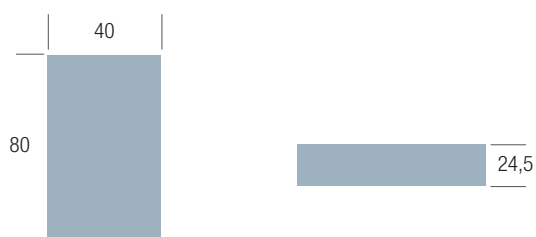
Uscita taglio di fase

Ingresso push

Led di segnalazione alimentazione

Led di segnalazione stato uscita controllabile tramite app OIKOS via Wi-Fi o bluetooth

Compatibile con assistente vocale Alexa - Google assistant



codice	Vac ingresso	potenza w	uscita	tipo di comando	tipo di carico
DI230CW	80-230V	230	1	OIKOS Wi-Fi / bluetooth / push	monocolore



IP20



-10
+40



DIMMER A PULSANTE WI-FI BLUETOOTH PER STRIP LED GESTIBILE TRAMITE APP **DIMMO**

Dimmerazione PWM

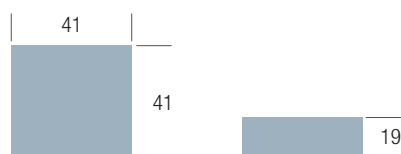
Stato dopo ripristino alimentazione: Spento (personalizzabile da app)

Connettività Wi-Fi 2.4 GHz b/g/n + Bluetooth 4.2 low energy

Gestibile tramite app "Tuya smart o Smart life" per Android e iOS

Supporto vocale Google assistant e Alexa

Terminali di connessione a vite



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza uscita w	corrente max di uscita
DI005CW	12 - 24 - 36 - 48	12 / 24 (8A max) · 36 (5A max) · 48 (4A max)	200	8 A



Tuya Smart App

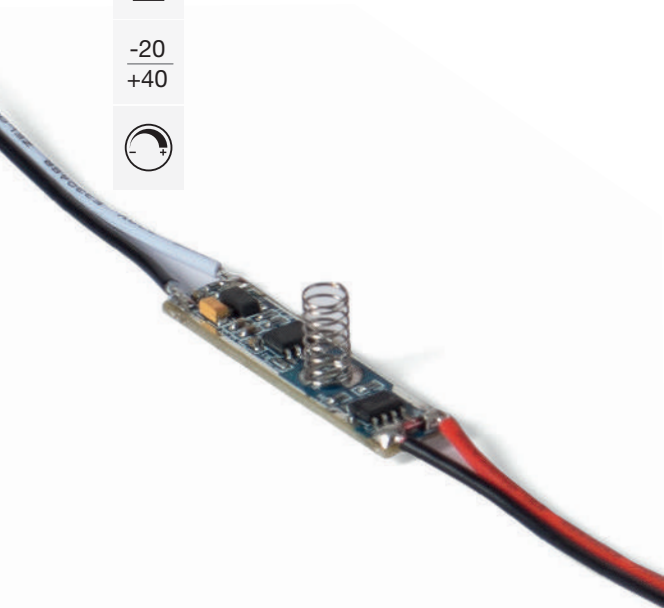


Smart Life App

IPXX



-20
+40



DIMMER TOUCH PER BARRE LED

Ingresso 12-24 Vdc.
Adatto per barre LED di 10 mm di spessore
Utilizzabile anche come interruttore ON/OFF
Led segnalazione punto touch



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	note
DI001TC	12	12	36	42-10-10	controllo dimmerabile touch
	24	24	72		

IP20

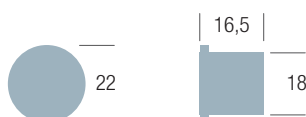


-20
+40



DIMMER TOUCH AD INCASSO

Ingresso 12-24 Vdc
Controllo dimmerabile touch
Utilizzabile anche come interruttore ON/OFF
Led segnalazione punto touch



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza w	note
IN002TC	12	12	48	controllo dimmerabile touch
	24	24	96	

IP40



-20
+40



AMPLIFICATORE A 4 CANALI PER STRIP LED RGBW / SINGOLO COLORE

Alimentazione 12-24 Vdc

Tensione di ingresso/uscita 12-24 Vdc

Interfacciabile con controller RGBW

Quattro canali di uscita (RGBW), utilizzabile anche con strip a singolo colore

Corrente massima in uscita per canale 8A

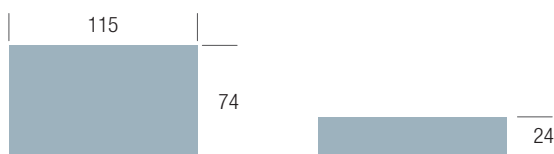
Potenza massima in uscita (12 Vdc) 4x96W

Potenza massima in uscita (24 Vdc) 4x192W

Collegamenti tramite morsetti a vite

Collegamento ad anodo comune

Scocca in alluminio



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza totale w	canali
AM030RW	12	12	384	4
	24	24	768	4

230
VAC

IP20

Hz
50-60



-20
+60



CONTROLLER PER STRIP LED RGB 230VAC

Alimentazione 230 Vac, 50-60 Hz

3 canali d'uscita (RGB)

Adatto per strip led RGB 230 Vac

Potenza massima in uscita 1500W

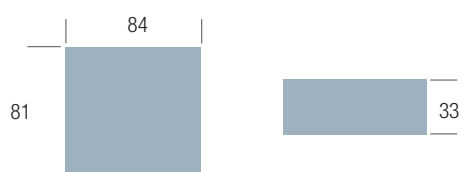
Terminali di connessione a vite

Collegamento ad anodo comune

Scocca compatta in metallo

Funzione memoria

Controllo e regolazione carico con radiocomando a 28 tasti



codice	Vac ingresso	Vac uscita	potenza w	canali	frequenza di ricezione	copertura
CO230RG	230	230	1500	3	433 MHz	20m

IP40



-20
+40



SMART CONTROLLER WI-FI RGBW CON RADIOCOMANDO TOUCH

Alimentazione 12-24 Vdc

Adatto per strip led RGBW o altre sorgenti luminose rgbw a tensione costante

Compatibile con gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant

Controllo della strip led tramite app Tuya smart, Smartlife o
in alternativa tramite radiocomando

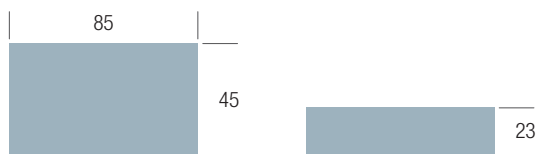
Compatibile con iOS e Android

Controllo musicale

4 canali di uscita

Autoconsumo <1W

Regolazione luminosità 1%-100%



codice	Vdc ingresso/uscita	potenza	canali	ricezione
CO061RW	12	288 W - 72 W/CH	4 - RGB + WHITE	30 m / 2.4 GHz
	24	576 W - 144 W/CH	4 - RGB + WHITE	30 m / 2.4 GHz



Tuya Smart App



Smart Life App

IP40



-20
+40



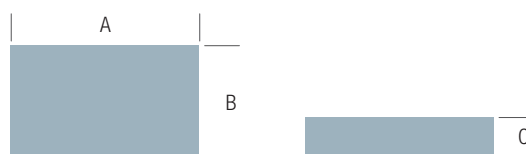
FIG.1



CONTROLLER LED RGB e RGB + WHITE

Ideale per strip led 12/24 Vdc
Alto rendimento
Collegamento tramite morsetti a vite
Controllo led tramite radiocomando

FIG.2



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza w	dimensione mm (A, B, C)	canali	ricezione
CO021RG	12	12	288	130-64-24	3 (RGB)	30m/RF
FIG.1	24	24	576	130-64-24	3 (RGB)	30m/RF
CO044RW	12	12	288	85-45-23	4 (RGB+W)	30m/2,4 Ghz
FIG.2	24	24	576	85-45-23	4 (RGB+W)	30m/2,4 Ghz

IP40



-20
+40



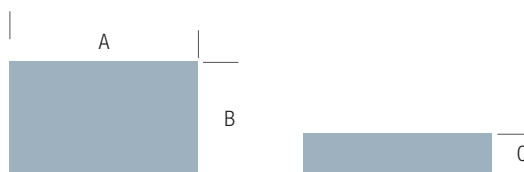
CONTROLLER ELETTRONICO DMX PER LED RGBW

Massima affidabilità

Alto rendimento

Controllo digitale DMX 512

Per controllo strip con DMX è necessario il CO110DX e il DE110DX



codice	Vdc ingresso	uscita	dimensione mm (A, B, C)	corrente/ canale (A)	canali	note
CO110DX	12-24	DMX 512	120-80-30	-	4	incasso in 503 / 512 canali digitali + controllo RF con TE110RF
DE110DX	12-36	60 W / CH 12 Vdc	179-45-21	5	4 RGBW	decoder per CO110DX
		120 W / CH 24 Vdc				
		180 W / CH 36 Vdc				

codice	alimentazione	dimensione mm (A, B, C)	scenari	ricezione m	note
TE110RF	3 x AAA 1,5 V	55-120-17	4	30	radiocomando RF opzionale per CO110DX

IP20



-20
+40



CONTROLLER PER STRIP LED DIGITALE MONOCOLORE E RGB

Molteplici giochi di luce tra cui running water, multi freccia, ecc
Grazie alla tecnologia digitale è possibile gestire carichi elevati poiché la potenza viene gestita direttamente dall'alimentatore mentre il segnale di controllo dal controller

Semplicità d'uso

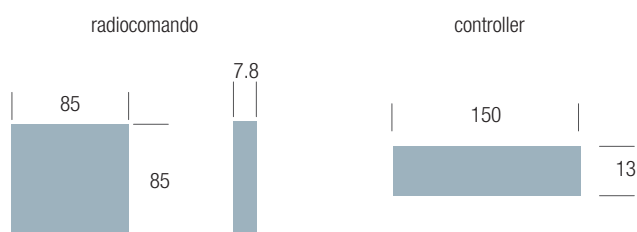
Ruota touch per controllo luminosità (CO100WD) / colore (CO100RD)

Distanza di controllo fino a 30m

Compatibile con i chip digitali più diffusi

Dimensioni ridotte, facilmente installabile in spazi ristretti

Pannello di controllo RF installabile a parete



codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	n pixel	n effetti	tipo	ricezione
CO100WD	5-24	5-24 + segnale digitale	3200	26	monocolore	30 m / 2.4 GHz
CO100RD	5-24	5-24 + segnale digitale	2048	376	RGB	30 m / 2.4 GHz

IP40



-20
+45



CONTROLLER WI-FI SPI PER STRIP LED DIGITALE PIXEL TO PIXEL



Generatore di effetti per strisce led digitali Pixel to Pixel SPI a 3 fili
Compatibile con i chip digitali più diffusi

Controllo tramite:

- pulsante NA (modalità push) avvio e spegnimento (o interruttore)
- configurazione Wireless tramite bluetooth low energy
- app FORREST disponibile per iOS e Android

Programmazione di lunghezza striscia, numero di pixel, direzione e velocità

Supporto a modalità colore: monocolor, bianco dinamico, RGB, RGBW

Dimming tramite app o pressione prolungata del pulsante

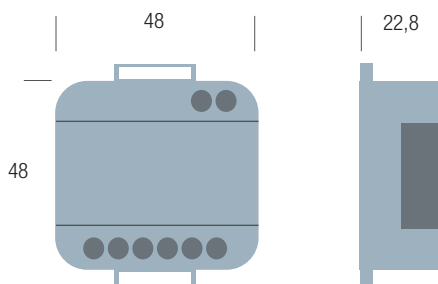
Possibilità di salvataggio e richiamo profili striscia LED

Terminali di connessione a vite

Scocca compatta

Installazione in cassetta di derivazione o in cassetta a 3 moduli

Grazie alla tecnologia digitale non sono necessari amplificatori poichè la potenza viene gestita direttamente dall'alimentatore, mentre il controllo avviene tramite segnale digitale del controller



codice	Vdc ingresso	uscita	tipo di comando
CO001LD	5/12/24	segnale digitale	push / sync / interruttore



IP40

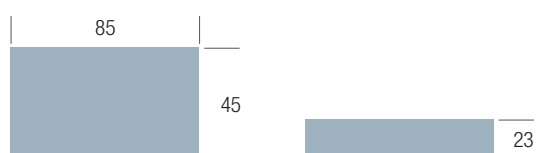


-20
+40

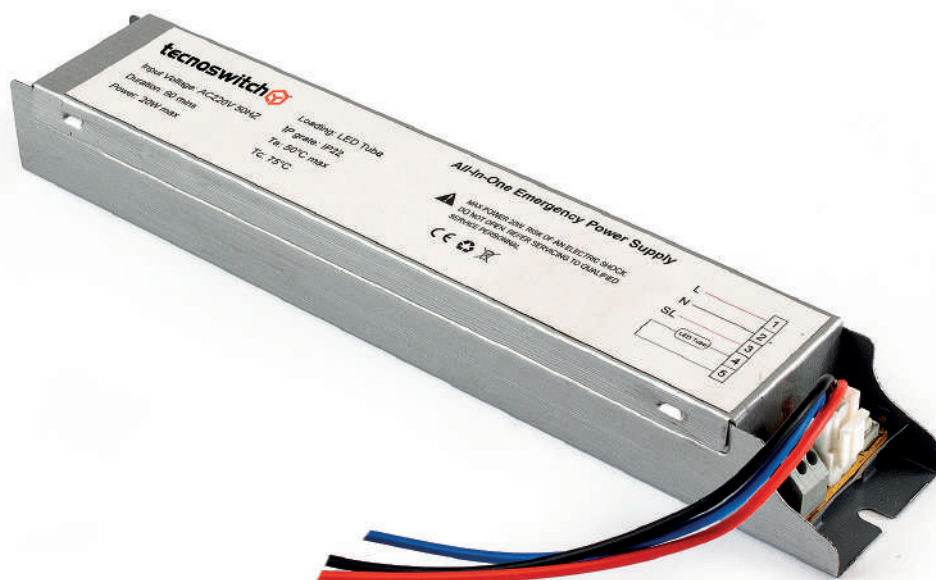


CONTROLLER PER STRIP LED BIANCO DINAMICO 3000K - 6000K

Ideale per strip led 12/24 Vdc
Elevata affidabilità
Collegamento tramite morsetti a vite
Due canali di uscita:
· bianco caldo
· bianco freddo
Controllo led tramite radiocomando RF



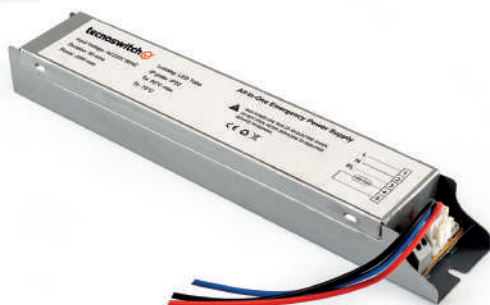
codice	Vdc ingresso	Vdc uscita	potenza w	canali	ricezione
CO041WW	12	12	144	2	30m/2,4 Ghz
	24	24	288	2	



arealed

emergenza
per led

IP20

Hz
50-60-10
+50

KIT EMERGENZA CON BATTERIA INTEGRATA PER LAMPADE E TUBI LED 230 V

Tensione di alimentazione 110-265 Vac, 50-60Hz

Tempo di ricarica 24 h

Ideale per tubi e lampade led a 230V

Potenza max in uscita 20W

Presenza del tasto di TEST

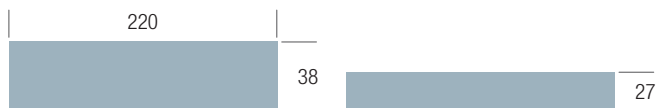
Funzionamento SA+SE, SE

Led presenza rete e carica batteria

Scocca compatta in alluminio

Batteria integrata ad alta durata 11,1 Li-ion 2000 mAh

Uscita azionabile tramite interruttore esterno



codice	potenza w	autonomia h	% flusso luminoso
VG231BU	5	2.30	100
	9	1.40	100
	12	1.10	100

IP20

Hz
50-60-10
+50

KIT EMERGENZA CON BATTERIA INTEGRATA PER LAMPADE E TUBI LED 230 V

Tensione di alimentazione 110-265 Vac, 50-60Hz

Tempo di ricarica 24 h

Ideale per tubi e lampade led a 230V

Potenza max in uscita 25W

Presenza del tasto di TEST

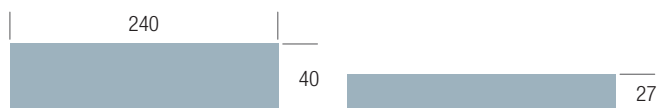
Funzionamento SA+SE,SE

Led presenza rete e carica batteria

Scocca compatta in alluminio

Batteria integrata ad alta durata 11,1 Li-ion 2500 mAh

Uscita azionabile tramite interruttore esterno



codice	potenza w	autonomia h	% flusso luminoso
VG232BU	3	6.20	100
	6	3.30	100
	12	1.50	100
	24	1.10	100

IP20

Hz
50-60-10
+50

KIT EMERGENZA CON BATTERIA INTEGRATA PER PANNELLI, FARETTI E STRISCE LED

Tensione di Alimentazione 110 - 265 Vac, 50-60Hz

Tempo di ricarica 12h

Uscita cc 120 mA (12-72v regolata automaticamente)

Potenza max in emergenza 10W

Presenza del tasto TEST

Funzionamento SA+SE, SE

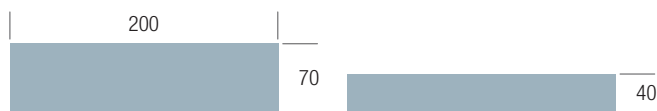
Led verde presenza rete

Contenitore in metallo

Flusso luminoso e autonomia variano in base alla tipologia di carico collegato

Batteria 7,4V ICR18650 Lithium 2600mAH integrata

Uscita azionabile tramite interruttore esterno



codice	n° led faretti	m strip led	n° pannelli led	h autonomia	% flusso luminoso
VG072BU	3-16 led 250mA (1W)			10-2.30	50
	5-22 led 350mA (1W)			10-2.30	35
	4-15 led 500mA (2W)			10-2.30	24
	10-40 led 700mA (1W)			10-2.30	18
	4-12 led 700mA (3W)			10-2.30	18
			2-6 led 1100mA (12W)	7.30-2.30	12
			1-3 led 1100mA (24W)	7.30-2.30	12
			2-6 led 1100mA (45W)	4.00-2.00	12
			1 led 1100mA (100W)	2.00	12
	2W 12 Vdc			2.30	73
	3W 12 Vdc			2.30	48
	7W 12 Vdc			2.30	21
	9W 12 Vdc			2.30	16
		1...5m 12V Pmin2W Pmax<30W		2.30	72...5
		1...5m 24V Pmin3W Pmax<60W		2.30	97...5

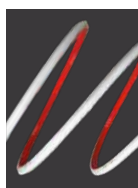
NOTE: utilizzare led driver stabilizzati in tensione o corrente, in base al tipo di carico collegato.
Per maggiori informazioni scaricare il manuale o scheda tecnica sul sito www.areled.it

100

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

STRIP LED

230V COB MILKY



cod. art.	descrizione	pag
LV101WC	strip led cob 15w/m 230V 3000K IP65 5m	18
LV101WN	strip led cob 15w/m 230V 4000K IP65 5m	18
LV101WF	strip led cob 15w/m 230V 6000K IP65 5m	18
LV102WC	strip led cob 15w/m 230V 3000K IP65 20m	18
LV102WN	strip led cob 15w/m 230V 4000K IP65 20m	18
LV102WF	strip led cob 15w/m 230V 6000K IP65 20m	18
LV103WC	strip led cob 15w/m 230V 3000K IP65 50m	18
LV103WN	strip led cob 15w/m 230V 4000K IP65 50m	18
LV103WF	strip led cob 15w/m 230V 6000K IP65 50m	18
LV101WR	strip led cob 9w/m 230V RGB IP65 10m	19

EVO 2700K



LC021BG	strip led 9,6w/m 24V 2700K IP20 5m	32
LC021WG	strip led 9,6w/m 24V 2700K IP67 5m	33
LC022BG	strip led 14,4w/m 24V 2700K IP20 5m	34
LC022WG	strip led 14,4w/m 24V 2700K IP67 5m	35

EVO COLOR



LC012AR	strip led arancio 12w/m 24V IP20 5m	39
LC012BL	strip led blue 12w/m 24V IP20 5m	39
LC012RO	strip led rosso 12w/m 24V IP20 5m	39
LC012VE	strip led verde 12w/m 24V IP20 5m	39

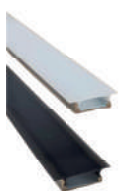
RGB COB



FN214RG	strip led RGB COB 14w/m 24V IP20 5m	57
FW214RG	strip led RGB COB 14w/m 24V IP65 5m	57

PROFILI E DIFFUSORI

SLIM LINE 7 PRO



cod. art.	descrizione	pag
KPA07OP	Kit profilo diffusore opaco con alette 2m	84
KPA07FU	Kit profilo diffusore fumè con alette 2m	84

SLIM LINE 15 PRO



KPA15OP	Kit profilo diffusore opaco con alette 2m	85
KPA15FU	Kit profilo diffusore fumè con alette 2m	85

TAGLIO LUCE SMALL PRO



KPA18OP	Kit profilo diffusore opaco con alette 2m	91
KPA18FU	Kit profilo diffusore fumè con alette 2m	91

TAGLIO LUCE EDGE



KPA17GE	Kit profilo diffusore opaco 2m	92
---------	--------------------------------	----

DIFFUSORI PER : KPA07 - KPA15 - KPA18

codice	descrizione
RK130OI	diffusore opaco con alette
RK130FI	diffusore fumè con alette
RK230FE	diffusore fumè
RK230OE	diffusore opaco

30 M



LAMPADA GU10



cod. art.	descrizione	pag
LE301MD	Lampada led gu10 multipower 4/7/9W tricolor 3000K - 4000K - 6000K	100



LE201BC	Lampada led gu10 6W 3000K	101
LE201BN	Lampada led gu10 6W 4000K	101
LE201BF	Lampada led gu10 6W 6000K	101

ALIMENTATORI

SERIE COMPACT



cod. art.	descrizione	pag
DG060VC	Alim. led 24Vdc 60W IP20	120
DG100VC	Alim. led 24Vdc 100W IP20	120
DG150VC	Alim. led 24Vdc 150W IP20	120
DG200VC	Alim. led 24Vdc 200W IP20	120
DG300VC	Alim. led 24Vdc 300W IP20	120
DG400VC	Alim. led 24Vdc 400W IP20	120

SERIE THIN



DY012DO	Alim. led 12Vdc 12W IP20 PF0.7	124
DY012VQ	Alim. led 24Vdc 12W IP20 PF0.7	124
DY020DO	Alim. led 12Vdc 20W IP20 PF0.7	124
DY020VQ	Alim. led 24Vdc 20W IP20 PF0.7	124
DY030DO	Alim. led 12Vdc 30W IP20 PF0.9	124
DY030VQ	Alim. led 24Vdc 30W IP20 PF0.9	124
DY050DO	Alim. led 12Vdc 50W IP20 PF0.9	124
DY050VQ	Alim. led 24Vdc 50W IP20 PF0.9	124
DY075DO	Alim. led 12Vdc 75W IP20 PF0.7	124
DY075VQ	Alim. led 24Vdc 75W IP20 PF0.7	124

SERIE STANDARD



DY100DO	Alim. led 12Vdc 100W IP20 PF0.9	125
DY100VQ	Alim. led 24Vdc 100W IP20 PF0.9	125
DY150DO	Alim. led 12Vdc 150W IP20 PF0.9	125
DY150VQ	Alim. led 24Vdc 150W IP20 PF0.9	125
DY200VQ	Alim. led 24Vdc 200W IP20 PF0.9	125
DY250VQ	Alim. led 24Vdc 250W IP20 PF0.9	125
DY320VQ	Alim. led 24Vdc 320W IP20 PF0.9	125

CONTROLLER, DIMMER, AMPLIFICATORI

a



c



cod. art.	descrizione	pag
DI230CW a	Dimmer 230V Wi-Fi smart	134
DI230CP b	Dimmer 230V monocanale a pulsante	132
DI230CD c	Dimmer a pulsante 230V con protocollo DALI	133

b



a



b



CO230RG a	Controller per strip led RGB 230Vac	139
CO001LD b	Controller Wi-Fi SPI per strip led digitale Pixel to Pixel	144

INDICE PER CODICI

AM030RW	138	CO408GL	76	DL006DO	123	DY075DO	124
BB101NF	70,71	CP001CO	17	DL006VQ	123	DY075VQ	124
CC001CA	76	CP002CO	17	DL015DO	123	DY100DO	125
CC001CO	76	CP003CO	17	DL015VQ	123	DY100VQ	125
CC002CA	76	CP004CO	17	DL024DO	123	DY150DO	125
CC003CA	76	CP005CO	17	DL024VQ	123	DY150VQ	125
CC004CA	76	CP006CO	17	DL115CC	126	DY200VQ	125
CC005CA	76	CP007CO	18	DL306CC	126	DY250VQ	125
CC006CA	76	CP008CO	18	DL315CC	126	DY320VQ	125
CO001LD	144	CP009CO	18	DL506CC	126	EC011SL	72
CO007CO	73	CP010CO	18	DL515CC	126	FN008BC	52
CO008CO	73	CP011CO	18	DL706CC	126	FN008BF	52
CO009CO	73	CP012CO	18	DL715CC	126	FN008BN	52
CO010CO	73	CP013CO	19	DL724CC	126	FN015BC	53
CO011CO	73	CP014CO	19	DP018DO	127	FN015BF	53
CO012CO	73	CP015CO	19	DP030DO	127	FN015BN	53
CO013GL	73	CP016CO	18	DP030VQ	127	FN015RG	56
CO014GL	73	CP017CO	18	DP072DO	127	FN015SC	54
CO015GL	73	CP018CO	19	DP072VQ	127	FN015SF	54
CO016GL	73	CP019CO	19	DS060DO	121	FN015SN	54
CO017GL	74	DE110DX	142	DS060VQ	121	FN022BC	46
CO018GL	74	DG060VC	120	DS100DO	121	FN022BN	46
CO019GL	74	DG100VC	120	DS100VQ	121	FN122BC	47
CO020GL	74	DG150VC	120	DS150DO	121	FN122BN	47
CO021GL	74	DG200VC	120	DS150VQ	121	FN128BD	61
CO021RG	141	DG300VC	120	DS200DO	121	FN214RG	57
CO022GL	74	DG400VC	120	DS200QO	121	FN250RC	59
CO023GL	74	DH015DO	122	DS200VQ	121	FN250RG	58
CO024GL	74	DH015VQ	122	DS300DO	121	FN250RN	59
CO025GL	74	DH025DO	122	DS300QO	121	FN628BC	49
CO026GL	74	DH025VQ	122	DS300VQ	121	FN628BF	49
CO027GL	74	DH036DO	122	DW030DO	129	FN628BN	49
CO041WW	145	DH036VQ	122	DW030VQ	129	FW015RG	56
CO044RW	141	DH060DO	122	DW060DO	129	FW101BC	41
CO061RW	140	DH060VQ	122	DW060VQ	129	FW101BF	41
CO100RD	143	DH100DO	122	DW100DO	129	FW101BN	41
CO100WD	143	DH100VQ	122	DW100VQ	129	FW102BC	42
CO110DX	142	DH150DO	122	DW150DO	129	FW102BF	42
CO201GL	75	DH150VQ	122	DW150VQ	129	FW102BN	42
CO202GL	75	DH200DO	122	DW200DO	129	FW103BC	43
CO203GL	75	DH200VQ	122	DW200VQ	129	FW103BF	43
CO204GL	75	DH350DO	122	DY012DO	124	FW103BN	43
CO205GL	75	DH350VQ	122	DY012VQ	124	FW104BC	44
CO206GL	75	DI001LE	128	DY020DO	124	FW104BF	44
CO230RG	139	DI001TC	136	DY020VQ	124	FW104BN	44
CO401GL	75	DI005CW	135	DY030DO	124	FW214RG	57
CO402GL	75	DI230CD	133	DY030VQ	124	FW250RC	59
CO405GL	75	DI230CP	132	DY050DO	124	FW250RG	58
CO406GL	75	DI230CW	134	DY050VQ	124	FW250RN	59
CO407GL	75						

GE101AL	109	LC010BC	30	LE142BF	102	LV101WC	18
GE101BA	108	LC010BF	30	LE142BN	102	LV101WF	18
GE102AL	112	LC010BN	30	LE201BC	101	LV101WN	18
GE109AL	113	LC010WC	31	LE201BF	101	LV101WR	19
GE121AL	107	LC010WF	31	LE201BN	101	LV102WC	18
GE200IN	114	LC010WN	31	LE301MD	100	LV102WF	18
GE201AL	111	LC011BC	32	LF020WA	65	LV102WN	18
GE201BA	110	LC011BF	32	LF020WC	65	LV103WC	18
GE204BC	115	LC011BN	32	LF020WF	65	LV103WF	18
GE204BN	115	LC011WC	33	LF020WG	65	LV103WN	18
GE221AL	106	LC011WF	33	LF020WN	65	PA100NF	72
IN002TC	137	LC011WN	33	LH020BC	25	PA200NF	72
KPA01OA	88	LC012AR	39	LH020BF	25	PL010GA	116
KPA01TA	88	LC012BL	39	LH020BN	25	PL014EA	116
KPA03OA	89	LC012RO	39	LH021BC	26	PL027EA	116
KPA03TA	89	LC012VE	39	LH021BF	26	PL131BN	97
KPA07FU	84	LC020BC	30	LH021BN	26	PL131CC	97
KPA07OE	82	LC020BF	30	LH022BC	27	PL132BN	97
KPA07OI	83	LC020BN	30	LH022BF	27	PL132CC	97
KPA07OP	84	LC020WC	31	LH022BN	27	PL133BN	97
KPA07TE	82	LC020WF	31	LK001NF	72	PL133CC	97
KPA07TI	83	LC020WN	31	LK002NF	70	PL134BN	97
KPA11OE	81	LC021BC	32	LK003NF	71	PL134CC	97
KPA15FU	85	LC021BF	32	LK004NF	70,71	PL135BN	97
KPA15OE	86	LC021BG	32	LN020WC	72	PL135CC	97
KPA15OI	87	LC021BN	32	LN020WF	72	RG131CC	96
KPA15OP	85	LC021WC	33	LN020WN	72	RG132CC	96
KPA15TE	86	LC021WF	33	LN021WC	70	RG133CC	96
KPA15TI	87	LC021WG	33	LN021WF	70	RG134CC	96
KPA16OE	80	LC021WN	33	LN021WN	70	RG135CC	96
KPA17GE	92	LC022BC	34	LN021WR	71	RK130FI	82,84,85, 86,90,91
KPA18FU	91	LC022BF	34	LS020BC	21	RK130OI	82,84,85, 86,90,91
KPA18GE	90	LC022BG	34	LS020BF	21	RK230FE	82,83,84,85, 86,87,90,91
KPA18OP	91	LC022BN	34	LS020BG	21	RK230OE	82,83,84,85, 86,87,90,91
KPB07OE	82	LC022WC	35	LS020BN	21	TE110RF	142
KPB07OI	83	LC022WF	35	LS021BC	22	VG072BU	150
KPB07TE	82	LC022WG	35	LS021BF	22	VG231BU	148
KPB07TI	83	LC022WN	35	LS021BG	22	VG232BU	149
KPB15OE	86	LC023BC	36	LS021BN	22		
KPB15OI	87	LC023BF	36	LS022BC	23		
KPB15TE	86	LC023BN	36	LS022BF	23		
KPB15TI	87	LC023WC	37	LS022BG	23		
KPN07OE	82	LC023WF	37	LS022BN	23		
KPN07OI	83	LC023WN	37	LV001WC	17		
KPN07TE	82	LD020BC	67	LV001WF	17		
KPN07TI	83	LD020BF	67	LV001WN	17		
KPN15OE	86	LD020BN	67	LV002WC	17		
KPN15OI	87	LD020BR	67	LV002WF	17		
KPN15TE	86	LE142BC	102	LV002WN	17		
KPN15TI	87						



NORME GENERALI DI SICUREZZA

Il presente catalogo annulla e sostituisce ogni precedente edizione.
È vietata qualsiasi copia, riproduzione, divulgazione anche parziale di
Tutti i contenuti, marchi, le denominazioni e le ditte menzionate.
È assolutamente vietata la riproduzione per scopi simili.
I trasgressori saranno perseguiti a termine di legge.
I dati riportati sono indicativi e non vincolanti:
TECNO SWITCH srl si riserva la facoltà di effettuare eventuali modifiche
In qualsiasi momento senza preavviso.
Il marchio AREALED è di proprietà della TECNO SWITCH srl.

Sicurezza delle persone

Leggere le istruzioni

Tutte le istruzioni per la sicurezza e per l'operatività devono essere lette prima che il prodotto sia messo in funzione.

Conservare le istruzioni.

Le istruzioni per la sicurezza devono essere conservate per una consultazione futura.

Operazioni di installazione, messa in servizio e manutenzione

Solo persone qualificate devono operare nell'installazione, nell'eventuale

Ricerca di guasti e in generale, per qualunque tipo d'intervento sull'impianto o sul prodotto.

ATTENZIONE!

Se l'apparecchiatura contiene batterie, queste possono costituire un

Rischio di scossa elettrica o di ustione dovuto all'elevata corrente di corto circuito.

E' necessario attenersi alle seguenti precauzioni:

- Togliere orologi, anelli, braccialetti o qualsiasi altro oggetto metallico
- Utilizzare oggetti con manici isolati
- Non appoggiare utensili o oggetti metallici sulle batterie
- Non tentare di modificare i cablaggi o i connettori delle batterie

Sicurezza del prodotto

Precauzioni particolari

Non posizionare i prodotti in prossimità di liquidi oppure in un ambiente ad umidità eccessiva se non diversamente o esplicitamente indicato.

Informazioni sull'ambiente:

Note per lo smaltimento del prodotto valide per la Comunità Europea; I prodotti sono stati progettati e assemblati con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.

Abbandonando i prodotti nell'ambiente si potrebbero creare gravi danni all'ambiente stesso.

Smaltimento pile e batterie:

Nel caso il prodotto contenga delle batterie è necessario rimuoverle
Prima di procedere allo smaltimento.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

NOTA FINALE

Abbiamo cercato di racchiudere in questo catalogo tutto (o quasi) quello che può essere utile al vostro lavoro e soddisfare voi e i vostri clienti

Non esitate a contattare i nostri uffici tecnici e commerciali per qualsiasi chiarimento o richiesta specifica

Saremo ben lieti di esservi utili per una sana e proficua collaborazione.



AREALED è un marchio di proprietà dell'azienda

tecnoswitch 

COPYRIGHT

Questo catalogo è stato redatto con l'intenzione di fornire informazioni a tutti gli utilizzatori interessati. Le foto, i disegni e le composizioni pubblicate sono di proprietà della TECNO SWITCH SRL e protette ai sensi della legge 22 Aprile 1941 n.633 e la legge n.1485 del 14 Febbraio 1942 sul diritto d'autore. Chiunque pertanto li riproduca abusivamente in modo totale o parziale sarà perseguito nell'ambito delle vigenti disposizioni penali e civili. Ogni violazione della predetta normativa darà titolo al titolare del catalogo di agire nelle sedi competenti per la tutela dei suoi diritti.

Tutti i dati tecnici riportati sul catalogo possono essere soggetti a variazioni.



be inspired



TECNO SWITCH s.r.l.
via P. Leone Dehon, 105
76123 Andria (BT) ITALY
t. (+39) 0883 555323
tecnoswitch.com