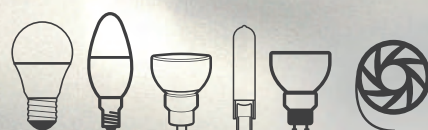


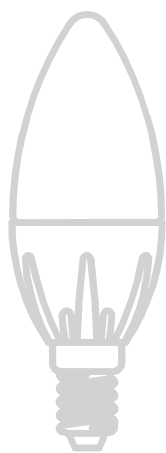


LED lighting

Catalogo Led

la nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





LEDlighting

la nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo



CALCOLA IL TUO RISPARMIO CON IL **TROVA LED**



<http://www.trovaledgbc.it>

Indice



04 Caratteristiche lampadine led

- Lampadine led

15 Lampadine led filament

23 Faretto led

28 Tubi led

30 Lampadine led bispina

- Lampade G9 e R7s a LED

35 Pannelli led ad incasso

39 Plafoniere led

41 Fari led

49 Kit Strisce LED Plug&Play

56 Strisce LED

- Strisce LED 24V IP20 indoor
- Strisce LED 12V IP65/IP54 indoor/outdoor
- Strisce LED 24V IP65 indoor/outdoor
- Strisce LED "professionali" 12V IP65 indoor/outdoor
- Strisce LED 12V IP68 outdoor

64 Profili in alluminio per strisce Led

69 Alimentatori per strisce Led

- Controller, dimmer e accessori per strisce LED

Caratteristiche delle lampadine Led

ATTACCO - In Italia il più diffuso è E14 ed E27, il primo ideale per illuminazioni decorative come lampadari, paralumi, specchiere; il secondo invece per illuminazioni generali e con potenze più elevate. Troviamo anche il GU10 e il GU5,3 che sono gli attacchi tipici dei faretti dicroici da incasso

LUMINOSITÀ - Il valore che la determina viene espresso in Lumen; è il parametro fondamentale su cui basare la scelta.

LUMEN	Tecnologia LED	Incandescenza	Fluorescenti (CFL)
350	5W	32W	10W
806	9,5W	60W	15W
1.600	18W	100W	25W

Tipologie di Attacco in Italia



COLORE - Il LED si caratterizza per le diverse temperature di colore che può avere, le quali generano luci di diverse intensità; queste si differenziano in:

- **Luce Calda** (2.700°k-3.000°k) assume tonalità tendenti al giallo;
- **Luce Naturale** (4.000°k) la luce è tendente al bianco candido più simile alla luce diurna;
- **Luce Fredda/Freddissima** con temperature molto più alte (6.000°k - 6.500°k) che producono una luce bianca/azzurra più simile a quella dei Neon.

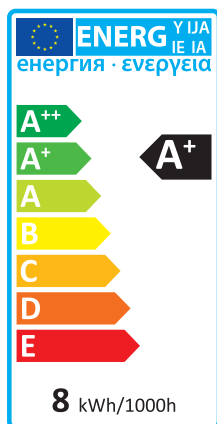


RIVESTIMENTO - È la parte estetica della lampadina, può essere trasparente oppure smerigliata, la scelta dipende dall'effetto ottico che si vuole trasmettere.

EFFICIENZA ENERGETICA/DURATA MEDIA:

	Tecnologia LED	Incandescenza	Fluorescenti CFL)
DURATA MEDIA	30.000 ore	1.000 ore	10.000 ore
KILOWATT PER 15 LAMPADINE (ANNO)	160kW/anno	1640kW/anno	380kW/anno

Certificazioni



REGOLAMENTO 874/2012
Nuova etichetta indicante consumo di energia per lampade elettriche e apparecchiature di illuminazione

EN62471
sicurezza fotobiologica

EN62471
Norma di sicurezza fotobiologica delle lampade contro possibili danni alla retina



DIRETTIVA EMC-2004/108/EC
Compatibilità elettromagnetica
DIRETTIVA LVD-2006/95/EC
Bassa Tensione



REGOLAMENTO 1194/2012
Progettazione ecompatibile lampade a LED



DIRETTIVA 2011/65/EU
Restrizioni uso sostanze pericolose

A LED? ECCO PERCHÈ CONVIENE

LED

- ✓ Durata 25.000 ore (oltre 8 anni*)
- ✓ Garantito 5 anni
- ✓ Consuma meno di 150Kwh
- ✓ Risparmio di energia -85%
- ✓ Investimento ripagato in un anno di utilizzo

*con utilizzo di 8 ore al giorno al costo di energia elettrica di 0,17Kwh , media europea

CLASSE ENERGETICA **A**

INCADESCENTE

- ✓ Durata 1.000 ore (oltre 5 mesi*)
- ✓ Graduale messa a bando
- ✓ Consuma 10 volte di più di 1500Kwh
- ✓ Nessun risparmio di energia
- ✓ Ne occorrono 25 per equivalersi ad una lampada LED

CLASSE ENERGETICA **E**

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo

Comparazione tra le diverse fonti luminose, una lampada a LED consuma il 12% di una ad incandescenza e ha una durata 50 volte superiore.

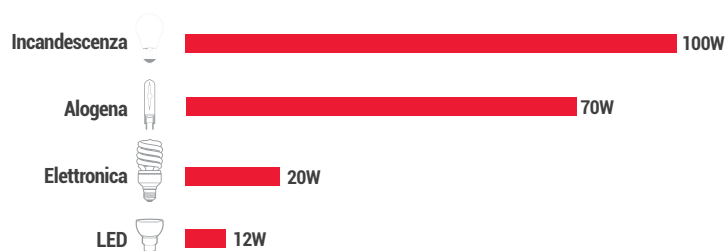
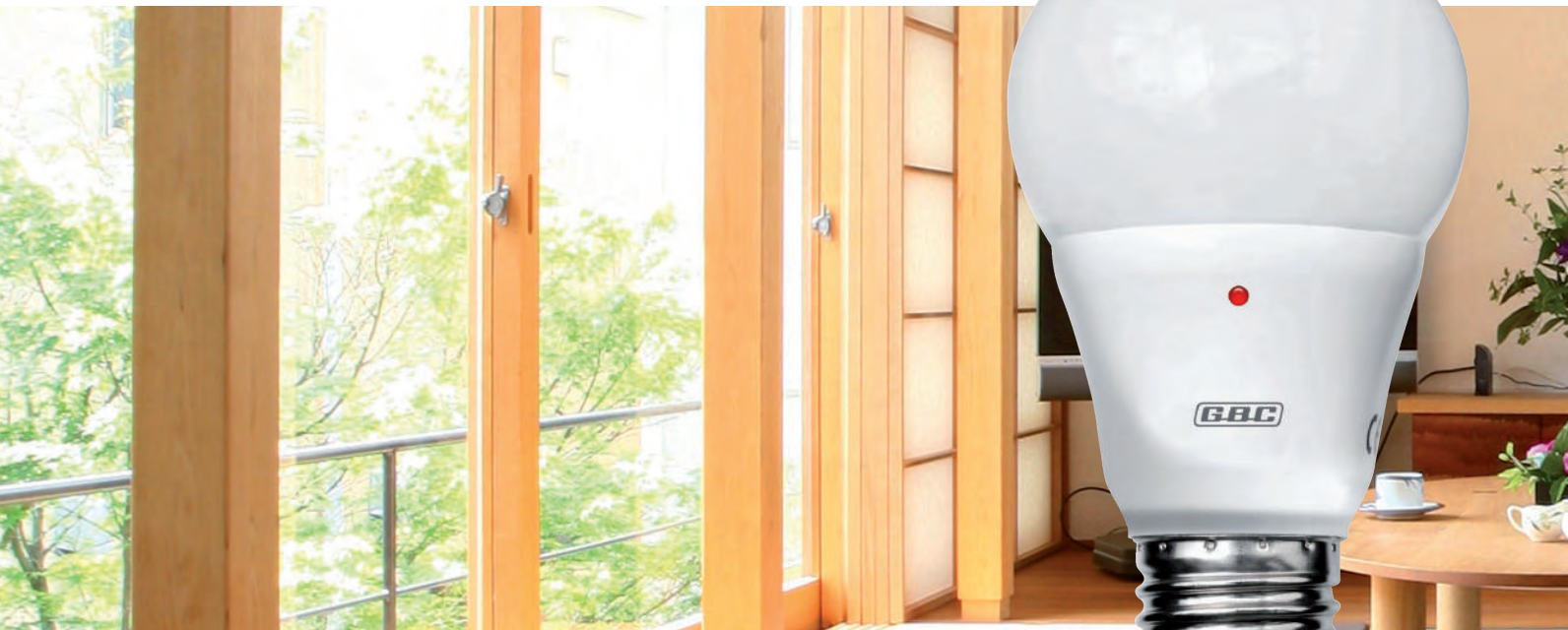


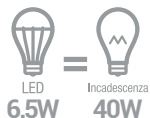
Tabella indicativa dei consumi per una luminosità equivalente ad una lampadina tradizionale da 100W utilizzata per 8 ore giornaliere.

	€/giorno	€/anno
Incandescenza	€0,16	€58,40
Alogena	€0,11	€40,15
Elettronica	€0,032	€11,68
LED	€0,019	€7,00



Lampadina Led Opale

Goccia Sensor (da 470 a 493 lumen)



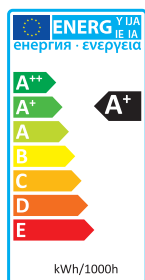
Le lampadine LED GBC garantiscono nelle 2 temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

EnergySaver



VANTAGGI PRODOTTO

Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

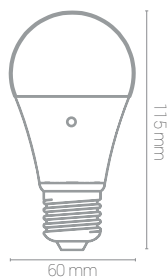


AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Sensore crepuscolare
- Attacco: E27
- Non dimmerabile
- Classe Energetica A+
- Tonalità di luce :2.700°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

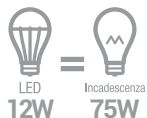


CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.30	GOCCIA SENSOR	E27	6,5W	No	470	40W	220°	60 x 115mm	calda 2.700°K
23.0026.35	GOCCIA SENSOR	E27	6,5W	No	493	40W	220°	60 x 115mm	fredda 6.500°K



Lampadina Led Opale

Goccia (da 806 a 1107 lumen)



Le lampadine LED GBC garantiscono nelle tre temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

EnergySaver

VANTAGGI PRODOTTO

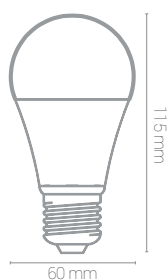
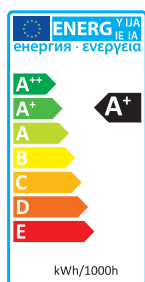
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

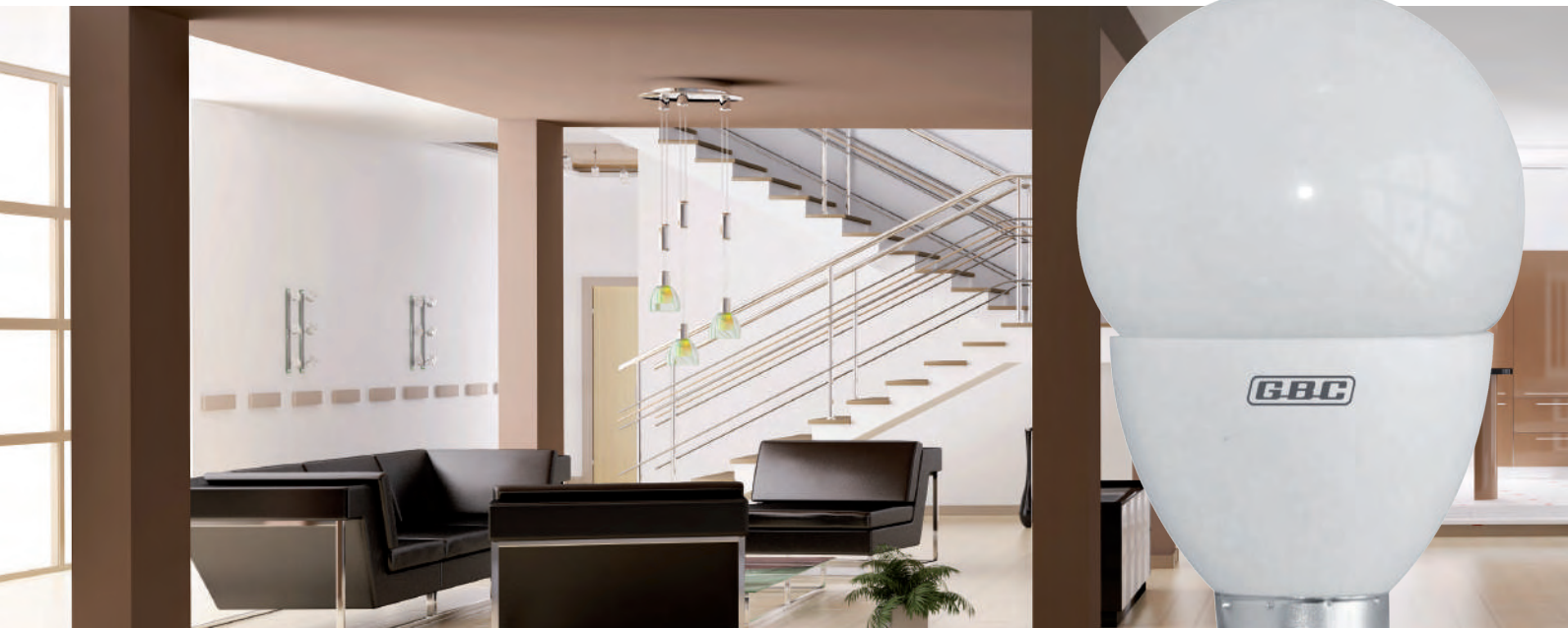
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Tonalità di luce :2.700°K , 4.000°K o 6.500°K
- Attacco: E27
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Classe Energetica A+
- Durata 15000 ore
- Non dimmerabile

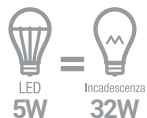


CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø x LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.65	GOCCIA	E27	9,5W	No	826	60W	300°	60 x 115mm	naturale 4.000°K
23.0026.66	GOCCIA	E27	9,5W	No	806	60W	300°	60 x 115mm	calda 2.700°K
23.0026.67	GOCCIA	E27	9,5W	No	846	60W	300°	60 x 115mm	fredda 6.500°K
23.0026.80	GOCCIA	E27	12W	No	1107	75W	220°	67 x 137 mm	fredda 6.500°K
23.0026.81	GOCCIA	E27	12W	No	1080	75W	220°	67 x 137 mm	naturale 4.000°K
23.0026.82	GOCCIA	E27	12W	No	1055	75W	220°	67 x 137 mm	calda 2.700°K



Lampadina Led Opale

Mini Goccia (da 350 a 367 lumen)



EnergySaver

Le lampadine LED GBC garantiscono nelle tre temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

VANTAGGI PRODOTTO

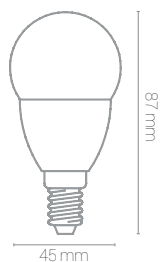
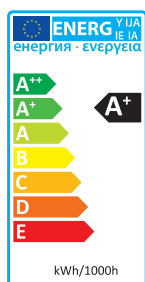
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

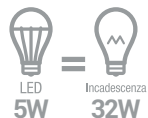
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E14
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K , 4.000°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI)>80)
- Durata 15000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	DURATA	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.15	MINIGOCCIA	E14	5W	No	350	15.000 ore	32W	180°	45 x 87mm	calda 2.700°K
23.0026.16	MINIGOCCIA	E14	5W	No	367	15.000 ore	32W	180°	45 x 87mm	fredda 6.500°K
23.0026.17	MINIGOCCIA	E14	5W	No	355	15.000 ore	32W	180°	45 x 87mm	naturale 4.000°K



EnergySaver

Lampadina Led Opale

Oliva (da 350 a 367 lumen)



Le lampadine LED GBC garantiscono nelle tre temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

VANTAGGI PRODOTTO

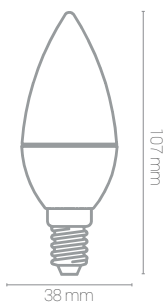
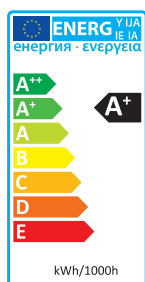
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

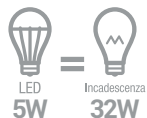
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E14
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI)>80
- Durata 15000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø x LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.10	OLIVA	E14	5W	No	350	32W	200°	38 x 107mm	calda 2.700°K
23.0026.11	OLIVA	E14	5W	No	367	32W	200°	38 x 107mm	fredda 6.500°K



EnergySaver

Lampadina Led Opale

Tortiglione (da 350 a 367 lumen)

Le lampadine LED GBC garantiscono nelle 2 temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

VANTAGGI PRODOTTO

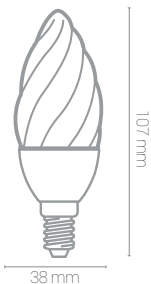
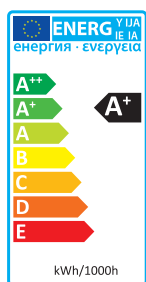
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E14
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

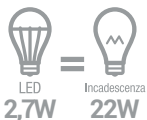


CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø x LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.00	TORTIGLIONE	E14	5W	No	350	32W	200°	38 x 107mm	calda 2.700°K
23.0026.01	TORTIGLIONE	E14	5W	No	367	32W	200°	38 x 107mm	fredda 6.500°K



Lampadina Led Opale

Peretta da Frigo (210 lumen)



EnergySaver

La lampadina LED GBC garantisce nella temperatura di colore CALDA una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta alla lampadina utilizzata fino ad oggi nei comuni frigoriferi.

VANTAGGI PRODOTTO

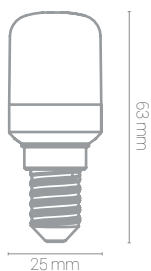
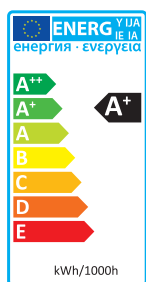
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

· Per Frigorifero

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E14
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

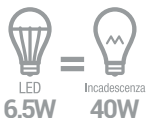


CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0026.40	PERETTA FRIGO	E14	2,7W	No	210	22W	200°	25 x 63 mm	calda 2.700°K



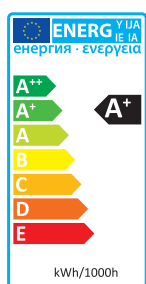
Lampadina Led Chiare

Goccia (da 470 a 493 lumen)



EnergySaver

Le lampadine LED GBC garantiscono nelle 2 temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Il bulbo trasparente e la copertura led a sfaccettatura, rende questa lampadina ideale per tutte quelle applicazioni dove è richiesta una illuminazione particolare e con un effetto luce elegante. Sostituisce le normali lampade tradizionali.



VANTAGGI PRODOTTO

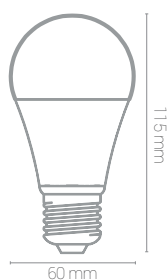
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E27
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K o 4.000°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

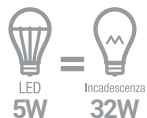


CODICE	TIPO	ATTACCO	DIMMER	POTENZA	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.20	GOCCIA	E27	No	6,5W	470	40W	220°	60x115mm	calda 2.700°K
23.0028.21	GOCCIA	E27	No	6,5W	493	40W	220°	60x115mm	naturale 4.000°K



Lampadina Led Chiare

Oliva (da 350 a 367 lumen)



EnergySaver

Le lampadine LED GBC garantiscono nelle 2 temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Il bulbo trasparente e la copertura led a sfaccettatura, rende questa lampadina ideale per tutte quelle applicazioni dove è richiesta una illuminazione particolare e con un effetto luce elegante. Sostituisce le normali lampade tradizionali.

VANTAGGI PRODOTTO

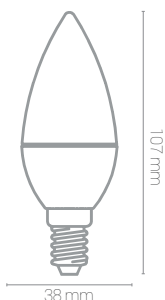
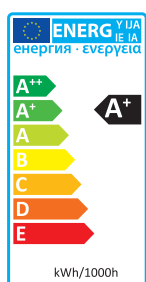
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E14
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :2.700°K o 4.000°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

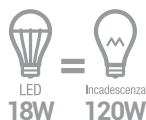


CODICE	TIPO	ATTACCO	DIMMER	POTENZA	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.10	OLIVA	E14	No	5W	350	32W	200°	38 x 107mm	calda 2.700°K
23.0028.11	OLIVA	E14	No	5W	367	32W	200°	38 x 107mm	naturale 4.000°K



Lampadina Led Opale

Globo (da 1800 a 1900 lumen)



EnergySaver

Le lampadine LED GBC garantiscono nelle tre temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampadine tradizionali.

VANTAGGI PRODOTTO

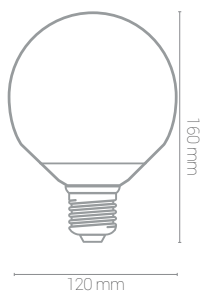
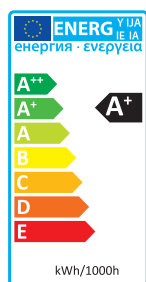
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

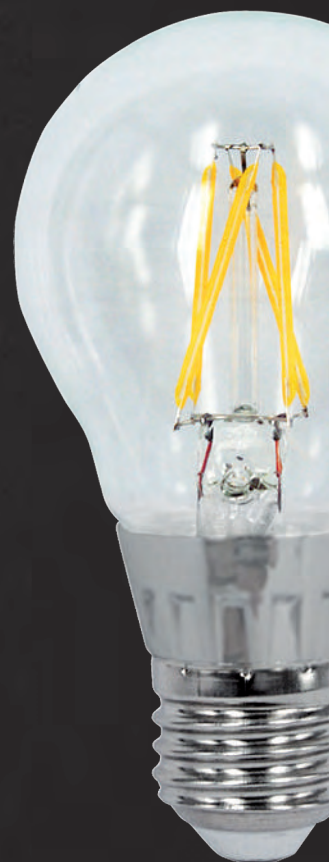
- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Attacco: E27
- Classe Energetica A+
- Non dimmerabile
- Tonalità di luce :3000°K , 4.000°K o 6.000°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 25000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	DIMMER	POTENZA	LUMEN	EQUIVALENZA INCANDESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0036.85	GLOBO	E27	NO	18W	1900	120W	240°	120X160mm	Luce Fredda 6.000°k
23.0036.86	GLOBO	E27	NO	18W	1850	118W	240°	120X160mm	Luce Naturale 4.000°k
23.0036.87	GLOBO	E27	NO	18W	1800	115W	240°	120X160mm	Luce Calda 3.000°k

Lampadine led filament

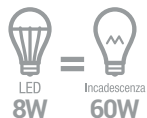
La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





Lampadina Led Filament

Goccia (da 580 a 760 lumen)



EnergySaver

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K)

VANTAGGI PRODOTTO

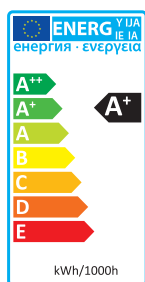
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

· Applicazioni domestiche · Illuminazione generale

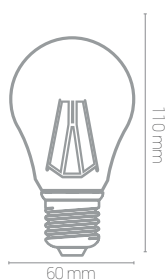
CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E27
- Durata 15000 ore
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Angolo di diffusione: 360°
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id



CODICE	TIPO	ATTACCO	DIMMER	POTENZA	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø x LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.40	GOCCIA	E27	No	8W	750	60W	360°	60 x 110 mm	calda 3.000 °K
23.0028.42	GOCCIA	E27	SI	8W	750	60W	360°	60 x 110 mm	calda 3.000 °K
23.0028.45	GOCCIA	E27	No	8W	760	60W	360°	60 x 110 mm	naturale 4.000 °K
23.0028.50	GOCCIA	E27	No	6W	580	50W	360°	60 x 103 mm	calda 3.000 °K
23.0028.55	GOCCIA	E27	No	6W	590	50W	360°	60 x 103 mm	naturale 4.000 °K

23.0028.41	GOCCIA FROSTY	E27	No	8W	730	60W	360°	60 x 110 mm	calda 3.000 °K
23.0028.46	GOCCIA FROSTY	E27	No	8W	740	60W	360°	60 x 110 mm	naturale 4.000 °K
23.0028.51	GOCCIA FROSTY	E27	No	6W	560	50W	360°	60 x 103 mm	calda 3.000 °K
23.0028.56	GOCCIA FROSTY	E27	No	6W	570	50W	360°	60 x 103 mm	naturale 4.000 °K





Lampadina Led Filament

Mini Goccia (da 420 a 430 lumen)

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K).

VANTAGGI PRODOTTO

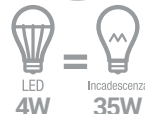
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

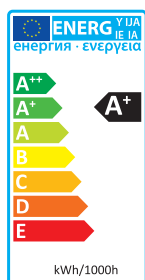
· Applicazioni domestiche · Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E27 / E14
- Durata 15000 ore
- Angolo di diffusione: 360°
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id



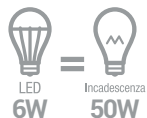
EnergySaver



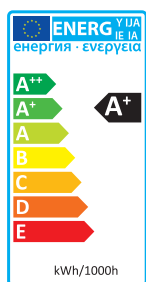
CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.90	MINI GOCCIA	E14	4W	No	420	35W	360°	45x78 mm	calda 3.000 °K
23.0028.91	MINI GOCCIA	E14	4W	No	430	35W	360°	45x78 mm	naturale 4.000 °K
23.0028.94	MINI GOCCIA	E14	4W	SI	420	35W	360°	45x72mm	calda 3.000 °K
23.0028.95	MINI GOCCIA	E27	4W	No	420	35W	360°	45x72 mm	calda 3.000 °K
23.0028.96	MINI GOCCIA	E27	4W	No	430	35W	360°	45x72 mm	naturale 4.000 °K

23.0028.92	MINI GOCCIA FROSTY	E14	4W	No	410	35W	360°	45x78 mm	calda 3.000 °K
23.0028.93	MINI GOCCIA FROSTY	E14	4W	No	420	35W	360°	45x78 mm	naturale 4.000 °K

23.0028.15	MINI GOCCIA BLU	E27	2,2W	No	53	8W	360°	45x77 mm	Blu
23.0028.16	MINI GOCCIA ROSSA	E27	1,6W	No	100	12W	360°	45x77 mm	Rossa



EnergySaver



Lampadina Led Filament

Globo (da 580 a 760 lumen)

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K)

VANTAGGI PRODOTTO

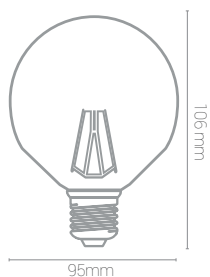
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

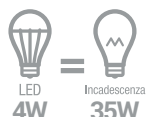
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

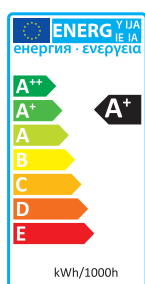
- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E27
- Angolo di diffusione: 360°
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id
- Durata 15000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	DIMMER	POTENZA	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.25	GLOBO	E27	No	8W	750	60W	360°	95 x 106mm	calda 3.000 °K
23.0028.26	GLOBO	E27	No	8W	760	60W	360°	95 x 106mm	naturale 4.000 °K
23.0028.30	GLOBO	E27	No	6W	580	50W	360°	95 x 106mm	calda 3.000 °K
23.0028.35	GLOBO	E27	No	6W	590	50W	360°	95 x 106mm	naturale 4.000 °K



EnergySaver



Lampadina Led Filament

Oliva (da 420 a 430 lumen)

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K)

VANTAGGI PRODOTTO

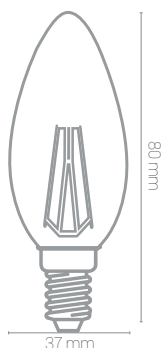
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

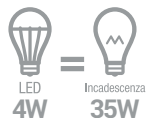
· Applicazioni domestiche · Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

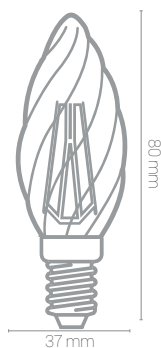
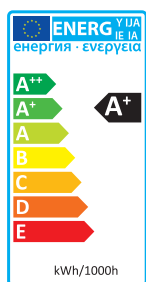
- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E14
- Angolo di diffusione: 360°
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id
- Durata 15000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.60	OLIVA	E14	4W	No	420	35W	360°	37 x 80 mm	calda 3.000 °K
23.0028.62	OLIVA	E14	4W	Sì	420	35W	360°	37 x 80 mm	calda 3.000 °K
23.0028.65	OLIVA	E14	4W	No	430	35W	360°	37 x 80 mm	naturale 4.000 °K
23.0028.61	OLIVA FROSTY	E14	4W	No	410	35W	360°	37 x 80 mm	calda 3.000 °K
23.0028.66	OLIVA FROSTY	E14	4W	No	420	35W	360°	37 x 80 mm	naturale 4.000 °K



EnergySaver



Lampadina Led Filament

Tortiglione (da 420 a 430 lumen)

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K)

VANTAGGI PRODOTTO

Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

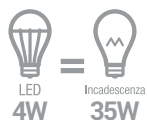
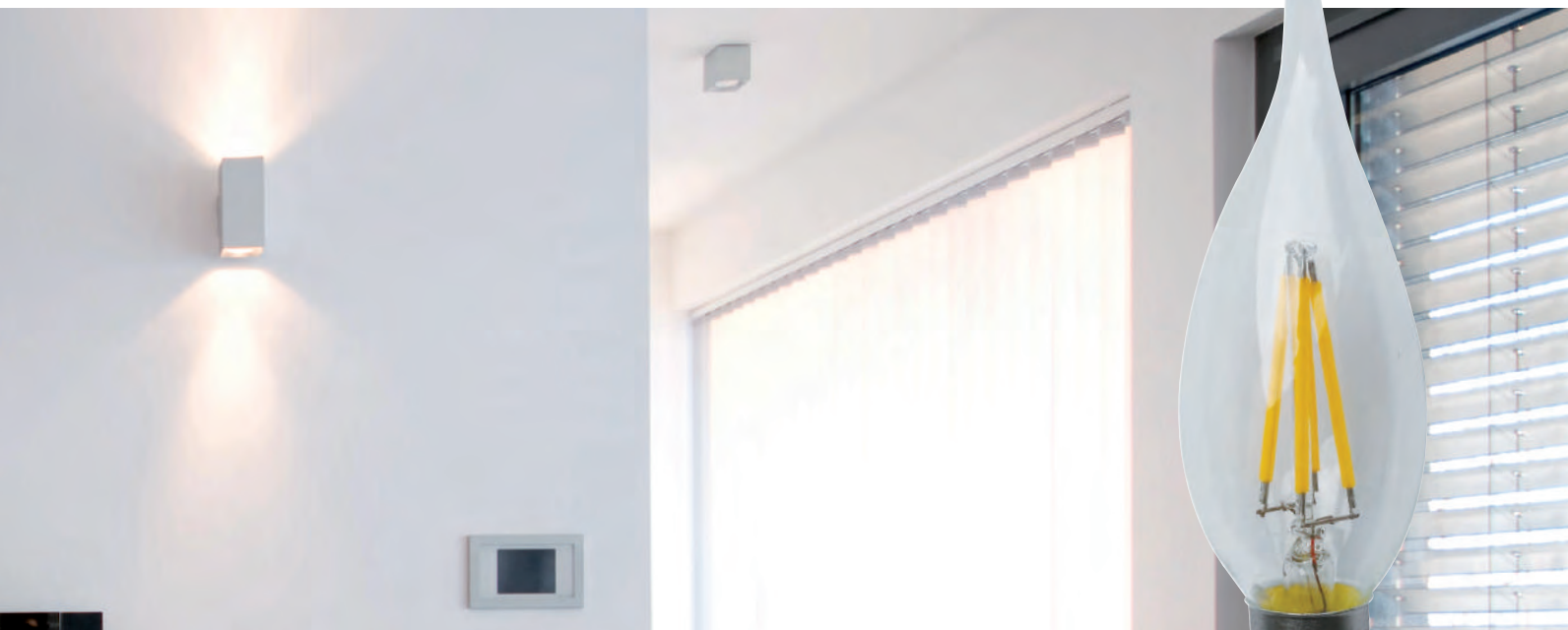
CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E14
- Angolo di diffusione: 360°
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id
- Durata 15000 ore



EN62471
sicurezza fotobiologica

CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	DURATA	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø x LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.70	TORTIGLIONE	E14	4W	No	420	15.000 ore	35W	360°	37 x 80 mm	calda 3.000 °K
23.0028.75	TORTIGLIONE	E14	4W	No	430	15.000 ore	35W	360°	37 x 80 mm	naturale 4.000 °K



EnergySaver

Lampadina Led Filament

Colpo di Vento (da 420 a 430 lumen)

A filamento, con l'innovativo sistema d'illuminazione led, rende questo tipo di prodotto simile alle tradizionali lampadine con filamento in tungsteno. Disponibile nelle due varianti di colore (luce calda 3000°K e luce naturale 4000°K)

VANTAGGI PRODOTTO

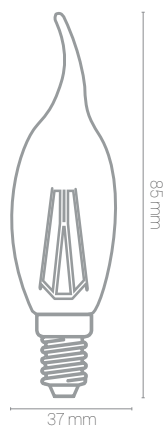
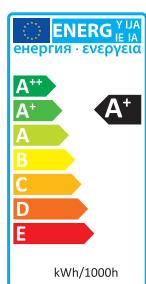
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada ad incandescenza); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 85)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento
- Attacco: E14
- Angolo di diffusione: 360°
- Tonalità di luce: 3.000°K o 4.000°K
- Indice resa cromatica: (CRI)>85 id
- Durata 15000 ore



CODICE	TIPO	ATTACCO	POTENZA DIMMER	LUMEN	DURATA	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	TEMPERATURA COLORE
23.0028.80	COLPO DI VENTO	E14	4W No	420	15.000 ore	35W	360°	37 x 85 mm	calda 3.000 °K
23.0028.85	COLPO DI VENTO	E14	4W No	430	15.000 ore	35W	360°	37 x 85 mm	naturale 4.000 °K



Adattatori per lampadine

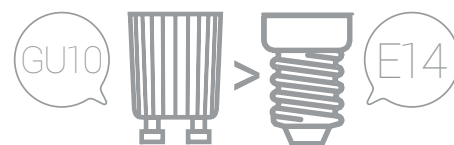
Questi adattatori permettono di modificare, tramite inserimento a vite, il tipo di portalampada precedentemente installato con altro portalampade diverso dal precedente. E' sempre necessario controllare che il portalampada già utilizzato non sia rovinato o rotto. In questo caso è consigliato la sostituzione del portalampada completo.



COD. 22.0240.10

DA GU10 A E14

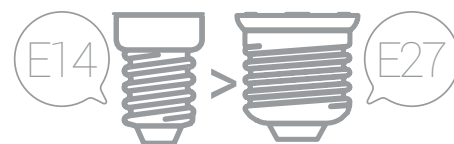
Questo modello permette di modificare l'attacco da GU10 a E14
Corpo: termoplastico
Colore: bianco



COD. 22.0240.30

DA E14 A E27

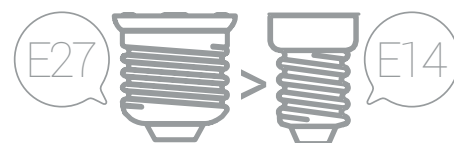
Questo modello permette di modificare l'attacco da E14 a E27
Corpo: termoplastico
Colore: bianco



COD. 22.0240.20

DA E27 A E14

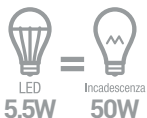
Questo modello permette di modificare l'attacco da E27 a E14
Corpo: termoplastico
Colore: bianco



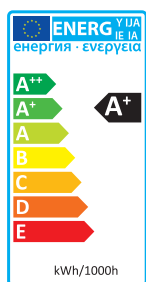
Faretti led

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





EnergySaver



Faretti Led direzionali

36° COB led (da 350 a 580 lumen)

Le lampade a LED GBC SPOT dal bassissimo consumo energetico, nelle due tonalità di colore per una luce ideale alle proprie esigenze. Utilizzabile per una illuminazione mirata creata in precedenza da una lampada alogena a spot con angolo di 36°

VANTAGGI PRODOTTO

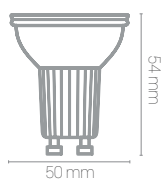
direttamente sostituibile ad un faretto alogeno con attacco GU10; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80).

AREE APPLICATIVE

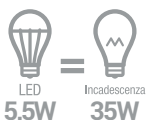
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

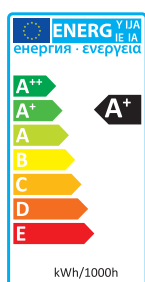
- Attacco: GU10
- Angolo di diffusione: 36°
- Tonalità di luce: 2.700°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Dimmerabile
- Durata 15000 ore



CODICE	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0047.20	GU10	5,5W	SI	367	50W	36°	50x 54mm	230Vca	fredda 6.500°K
23.0047.25	GU10	5,5W	SI	350	50W	36°	50x 54mm	230Vca	calda 2.700°K
23.0047.40	GU10	7W	No	580	60W	38°	50x 54mm	230Vca	fredda 6.500°K
23.0047.41	GU10	7W	No	540	60W	38°	50x 54mm	230Vca	calda 2.700°K



EnergySaver



Faretti Led direzionali

36° COB led (da 350 a 580 lumen)



Le lampade a LED GBC SPOT dal bassissimo consumo energetico, nelle due tonalità di colore per una luce ideale alle proprie esigenze. Utilizzabile per una illuminazione mirata creata in precedenza da una lampada alogena a spot con angolo di 36°

VANTAGGI PRODOTTO

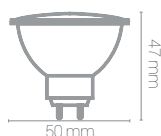
direttamente sostituibile ad un faretto alogeno con attacco GU5.3; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80).

AREE APPLICATIVE

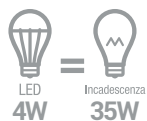
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

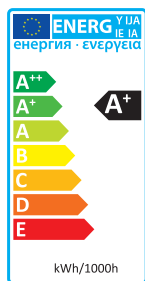
- Attacco: GU5.3
- Angolo di diffusione: 36°
- Tonalità di luce: 2.700°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Non dimmerabile
- Durata 15000 ore



CODICE	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0047.15	GU5,3	5,5W	No	350	35W	36°	50x 47mm	12Vca/cc	calda 2.700°K
23.0047.60	GU5,3	7W	No	580	60W	38°	50x 47mm	12Vca/cc	fredda 6.500°K
23.0047.61	GU5,3	7W	No	540	60W	38°	50x 47mm	12Vca/cc	calda 2.700°K



EnergySaver



Faretti Led direzionali

36° COB led (250 lumen)

Le lampade a LED GBC SPOT dal bassissimo consumo energetico, nelle due tonalità di colore per una luce ideale alle proprie esigenze. Utilizzabile per una illuminazione mirata creata in precedenza da una lampada alogena a spot con angolo di 36°

VANTAGGI PRODOTTO

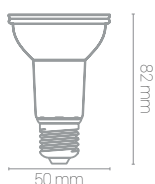
direttamente sostituibile ad una lampada con attacco E14 o E27; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada tradizionale); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80).

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Attacco: E14/E27
- Angolo di diffusione: 36°
- Tonalità di luce: 2.700°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Durata 15000 ore

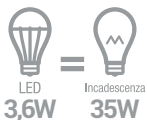


CODICE	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0047.75	E27	4W	No	250	35W	36°	50x 82mm	230Vca	calda 2.700°K
23.0047.85	E14	4W	No	250	35W	36°	50x 82mm	230Vca	calda 2.700°K

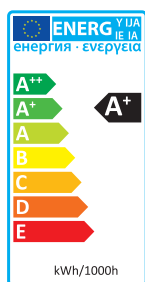


Faretti Led Wide

100° SMD (da 230 a 270 lumen)



EnergySaver



Le lampade a LED GBC SPOT dal bassissimo consumo energetico, nelle due tonalità di colore per una luce ideale alle proprie esigenze. Utilizzabile per una illuminazione mirata creata in precedenza da una lampada alogena a spot con angolo di 36°

VANTAGGI PRODOTTO

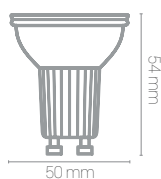
direttamente sostituibile ad una lampada con attacco GU10; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80).

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Attacco: GU10
- Angolo di diffusione: 100°
- Tonalità di luce: 2.700°K, 4.000°K o 6.500°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Non dimmerabile
- Durata 15000 ore



CODICE	ATTACCO	POTENZA	DIMMER	LUMEN	DURATA	EQUIVALENZA INCADESCENZA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0047.30	GU10	3,6W	No	270	10.000 ore	35W	100°	51x55mm	230Vca	fredda 6.500°K
23.0047.31	GU10	3,6W	No	240	10.000 ore	35W	100°	51x55mm	230Vca	naturale 4.000°K
23.0047.35	GU10	3,6W	No	230	10.000 ore	35W	100°	51x55mm	230Vca	calda 2.700°K

Tubi led

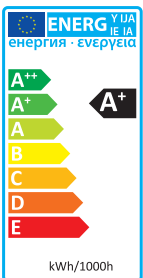
La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo



Tubi Led con copertura satinata



EnergySaver

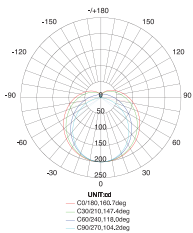


TUBO A LED AD ALTA LUMINOSITÀ PER PLAFONIERA.

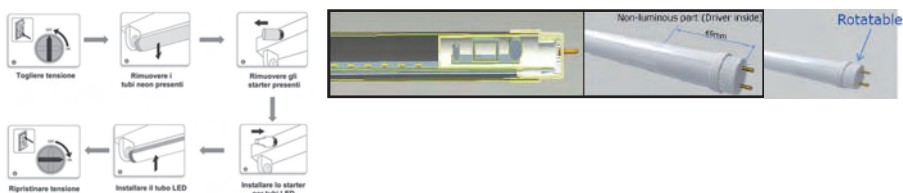
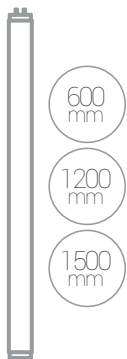
Oggi riusciamo ad utilizzare la luce LED come fonte di luce alternativa al neon e al basso consumo, che utilizzano tipicamente una potenza tra i 20W e i 40W e hanno una vita media di 5.000 / 8.000 ore. Inoltre, le tradizionali fonti di illuminazione iniziano a perdere il 30% di luminosità dopo 3.000 ore circa di utilizzo.

Il nuovo tubo a LED è ideale per sostituire il tradizionale neon con tutti i vantaggi della luce a LED (bassissimo consumo, lunghissima durata fino a 40.000 ore e luminosità costante nel tempo). Attenzione: per questa applicazione è necessario sostituire lo starter tradizionale con lo starter a LED in dotazione al tubo. L'installazione può essere effettuata solamente da personale qualificato.

- Progettato con corpo in materiale plastico per una maggiore sicurezza
- Due Drivers posizionati alle estremità del tubo per una migliore dissipazione del calore e una maggiore durata.
- Ottimizzazione strutturale del tubo per una migliore distribuzione della luce
- Ruotabile lungo il suo asse



CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIAMETRO	LUNGHEZZA	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0218.10	G13	9W	800	40.000 ore	150°	26mm	600mm	230Vca	naturale 4.000°K
23.0218.11	G13	9W	820	40.000 ore	150°	26mm	600mm	230Vca	fredda 6.500°K
23.0218.20	G13	18W	1600	40.000 ore	150°	26mm	1200mm	230Vca	naturale 4.000°K
23.0218.21	G13	18W	1640	40.000 ore	150°	26mm	1200mm	230Vca	fredda 6.500°K
23.0218.30	G13	27W	2400	40.000 ore	150°	26mm	1500mm	230Vca	naturale 4.000°K
23.0218.31	G13	27W	2460	40.000 ore	150°	26mm	1500mm	230Vca	fredda 6.500°K



Lampade bispina Led

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo

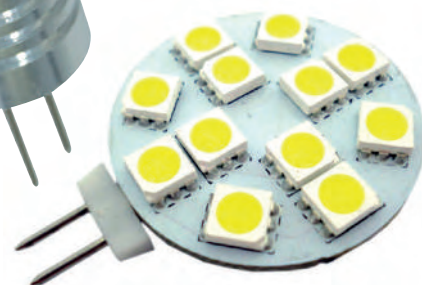


EnergySaver



Bispina Led G4

(da 70 a 170 lumen)



e lampadine LED GBC BISPINA, nelle due tipologie, garantiscono nelle tre temperature di colore, a seconda del modello prescelto, una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Questa lampadina è l'alternativa perfetta per le tue lampade alogene G4

VANTAGGI PRODOTTO

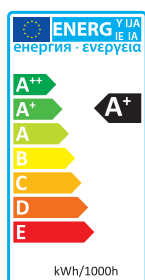
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine alogene; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

· Applicazioni domestiche · Illuminazione generale

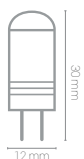
CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di 12Vca/CC
- Classe Energetica A+
- Attacco: G4
- Indice di resa cromatica (CRI)>80id
- Tonalità di luce 3.000°K, 4.000°K o 6.000°K



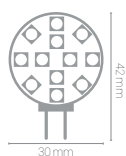
BISPINA LED G4 1LED

CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0004.45	G4	1W	70	20.000 ore	160°	12 x 30mm	12Vca/cc	naturale 4.000°K
23.0004.46	G4	1W	80	20.000 ore	160°	12 x 30mm	12Vca/cc	fredda 6.000°K



BISPINA LED G4 12LED

CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0004.35	G4	2,4W	170	20.000 ore	180°	30 x 42mm	12Vca/cc	calda 3.000°K
23.0004.36	G4	2,4W	170	20.000 ore	180°	30 x 42mm	12Vca/cc	fredda 6.000°K





Bispina 18 Led G4

(150 lumen)



EnergySaver



Le lampadine LED GBC BISPINA garantiscono nelle due temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampade alogene G4

VANTAGGI PRODOTTO

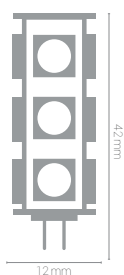
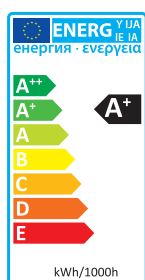
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

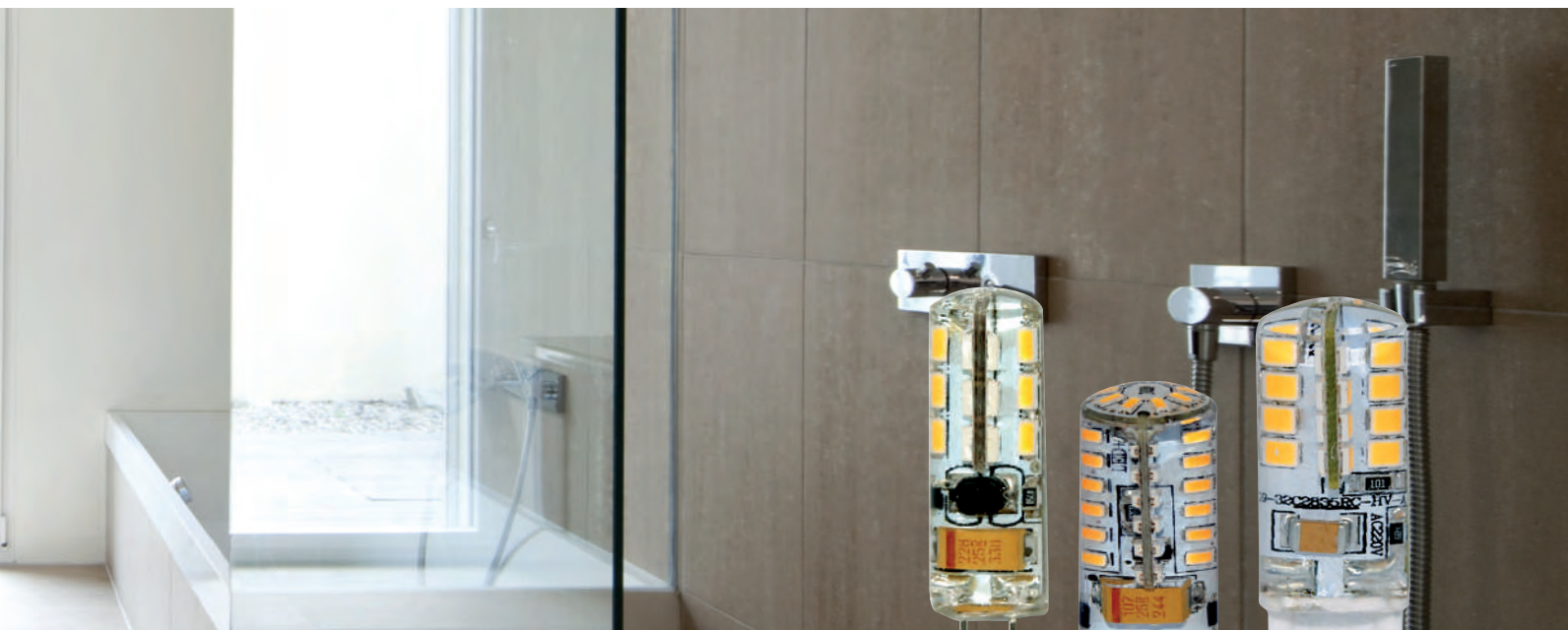
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di 12Vca/CC
- Attacco: G4
- Classe Energetica A+
- Tonalità di luce 3.000°K o 6.000°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Non Dimmerabile



CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0004.40	G4	3,5W	150	20.000 ore	360°	12 x 42mm	12Vca/cc	calda 3.000°K
23.0004.41	G4	3,5W	150	20.000 ore	360°	12 x 42mm	12Vca/cc	fredda 6.000°K



Bispina Led silicon

(da 100 a 360 lumen)

Le lampadine LED GBC BISPINA garantiscono nelle due temperature di colore una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Dotate di un design elegante, queste lampadine sono l'alternativa perfetta per le tue lampade alogene G4 - G9



EnergySaver



VANTAGGI PRODOTTO

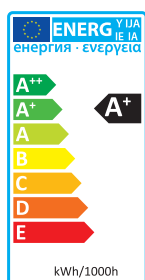
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine tradizionali; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Attacco: G4 e G9
- Non Dimmerabile
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Tonalità di luce 3.000°K o 6.000°K



BISPINA LED SILICON G4

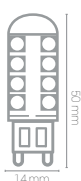
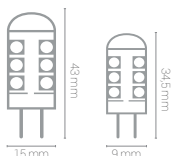
CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0003.10	G4	3W	200	20.000 ore	360°	15 x 43mm	12Vca/cc	calda 3.000°K
23.0003.15	G4	3W	210	20.000 ore	360°	15 x 43mm	12Vca/cc	fredda 6.000°K
23.0003.20	G4	1,5W	100	20.000 ore	360°	9 x 34,5mm	12Vca/cc	calda 3.000°K
23.0003.25	G4	1,5W	110	20.000 ore	360°	9 x 34,5mm	12Vca/cc	fredda 6.000°K



EN62471
sicurezza fotobiologica

BISPINA LED SILICON G9

CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0003.40	G9	3W	200	20.000 ore	360°	14 x 50mm	230Vca	calda 3.000°K
23.0003.45	G9	3W	210	20.000 ore	360°	14 x 50mm	230Vca	fredda 6.000°K
23.0003.70	G9	4W	300	20.000 ore	360°	15x50mm	230Vca	calda 3.000°K
23.0003.75	G9	4W	310	20.000 ore	360°	15x50mm	230Vca	fredda 6.000°K
23.0003.80	G9	5W	350	20.000 ore	360°	15x60mm	230Vca	calda 3.000°K
23.0003.85	G9	5W	360	20.000 ore	360°	15x60mm	230Vca	fredda 6.000°K





Lampada Led Slim Lineare R7s (fino a 1100 lumen)

EnergySaver



Le lampadine LED GBC con attacco R7s, nelle due tipologie, garantiscono nelle due temperature di colore, a seconda del modello prescelto, una luce ideale alle proprie esigenze, con un risparmio energetico significativo ed immediato. Questa lampadina è l'alternativa perfetta per le tue lampade alogene R7s montate nella maggior parte di plafoniere alogene sia da soffitto che da parete.

VANTAGGI PRODOTTO

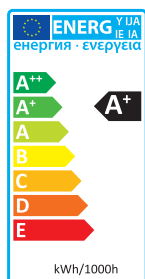
Bassissimo consumo di energia; Durata estremamente lunga; Luce istantanea al 100% della sua potenza e senza ritardi; Può sostituire facilmente le lampadine alogene; Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena); Funzionamento corretto anche a basse temperature; Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di 230Vca
- Tonalità di luce 3.000°K o 6.000°K
- Attacco: R7s
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Classe Energetica A+



CODICE	ATTACCO	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIMENSIONI (Ø X LUNGH.)	ALIMEN.	TEMPERATURA COLORE
23.0003.90	R7s	10W	1000	25.000 ore	360°	18x118mm	230Vca	calda 3.000°K
23.0003.92	R7s	10W	1100	25.000 ore	360°	18x118mm	230Vca	fredda 6.000°K

Pannelli Led incasso

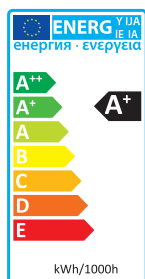
La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





EnergySaver

da 6W a 25W



Pannelli Led da incasso

Round da diametro 120 a 300mm

Faretti LED GBC da incasso sono apprezzati per la loro possibilità di sostituire immediatamente i classici faretti da incasso sia nella versione con lampade alogene che i modelli dotati di lampade a risparmio energetico. Vengono proposti in sei misure circolari differenti in grado di soddisfare qualsiasi richiesta. Nella confezione è già compreso il driver per l'allacciamento alla rete elettrica.

VANTAGGI PRODOTTO

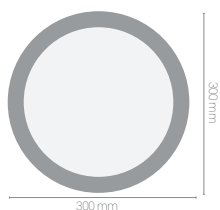
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretti alogeni
- Sostituisce i tradizionali faretti con lampade a risparmio energetico o Alogeni
- Ridotta generazione di calore
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Applicazioni uffici
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Rifinitura in metallo bianco
- Driver in dotazione
- Profondità 18 cm
- Tonalità di luce 4.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI)>80



CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIAMETRO ESTERNO	FORO MONTAGGIO	PROFONDITÀ	PESO	CRI	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0217.10	6W	470	30.000 ore	120°	120mm	100mm	18mm	0,2kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0217.20	9W	700	30.000 ore	120°	150mm	130mm	18mm	0,3kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0217.30	12W	930	30.000 ore	120°	170mm	150mm	18mm	0,4kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0217.40	18W	1450	30.000 ore	120°	225mm	200mm	18mm	0,6kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0217.50	20W	1600	30.000 ore	120°	240mm	225mm	18mm	0,65kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0217.60	25W	2000	30.000 ore	120°	300mm	280mm	18mm	0,8kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K



Pannelli Led da incasso

Square (1600 lumen)

EnergySaver



I Faretti LED GBC da incasso sono apprezzati per la loro possibilità di sostituire immediatamente i classici faretto da incasso sia nella versione con lampade alogene che i modelli dotati di lampade a risparmio energetico. Viene proposto in una misura quadrata. Nella confezione è già compreso il driver per l'allacciamento alla rete elettrica.

VANTAGGI PRODOTTO

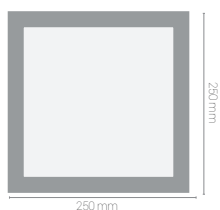
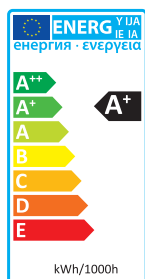
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Sostituisce i tradizionali faretto con lampade a risparmio energetico
- Ridotta generazione di calore
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche
- Applicazioni uffici
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Rifinitura in metallo bianco
- Driver in dotazione
- Profondità 18 cm
- Tonalità di luce naturale 4.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI)>80

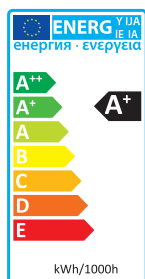


CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIAMETRO ESTERNO	FORO MONTAGGIO	PROFONDITÀ	PESO	CRI	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0217.70	20W	1600	30.000 ore	120°	250x250mm	230x230mm	18mm	0,75kg	>80	230V + driver	naturale 4.000°K





EnergySaver



Pannello Led da incasso ad alta luminosità (3401 lumen)

Pannello a led ad alta luminosità di forma quadrata, permette la sostituzione immediata delle classiche plafoniere a tubi al neon. Installabile sia a sospensione che ad incasso in controsoffitti. Ideale per illuminazione di uffici, scuole, musei, hotels, show room, magazzini, ecc... Driver incluso nella confezione per il collegamento del pannello alla rete elettrica. L'installazione deve essere effettuata solamente da personale qualificato.

VANTAGGI PRODOTTO

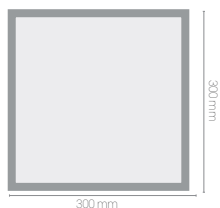
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce le plafoniere al neon
- Ridotta generazione di calore
- Funzionamento corretto anche a basse temperature
- Indice di resa cromatica elevato (CRI > 80)

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni uffici
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

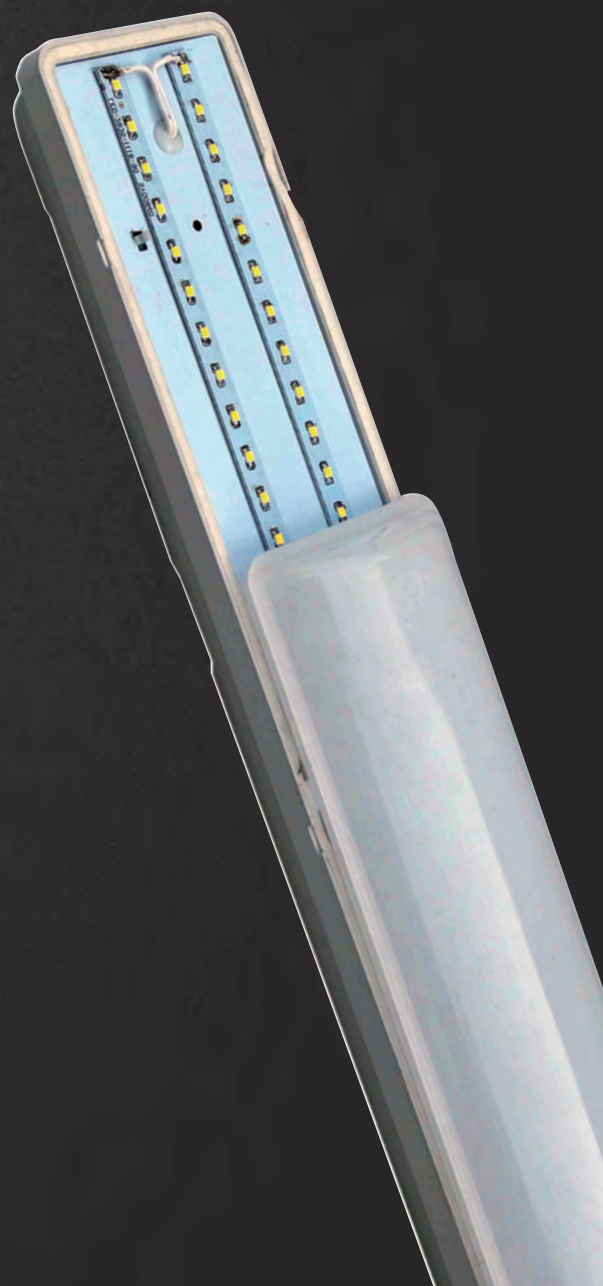
- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Tonalità di luce naturale 4.000°K
- Rifinitura in metallo bianco
- Driver in dotazione
- Tipo Led: Lextar 2835



CODICE	POTENZA	LUMEN	N° LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	DIAMETRO ESTERNO	FORO MONTAGGIO	PROFONDITÀ	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.0215.80	40W	3895	192 led	120°	596x596mm	580x580	11mm	3,05kg	230V + driver	naturale 4.000°K
23.0215.90	40W	3401	108 led	120°	596x596mm	580x580	11mm	3,05kg	230V + driver	naturale 4.000°K

Plafoniere da esterno a LED

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





Plafoniere da esterno a Led

alta luminosità fino a 3000 lumen

EnergySaver

da 10W a 36W

Corpo in policarbonato per ottimizzare la dissipazione del calore; diffusore in policarbonato opale; montaggio a controsoffitto o a plafone grazie al sistema di fissaggio predisposto per le corde di sicurezza. Consentono di realizzare le più svariate applicazioni progettuali, dagli spazi all'aperto, come parcheggi, sfruttando appieno le loro caratteristiche tecniche e meccaniche di apparecchiature stagne, o in uffici e locali commerciali, dove il loro design unico e dalle linee semplici, crea scenari luminosi innovativi. Una o due strisce LED ad elevata efficienza

VANTAGGI PRODOTTO

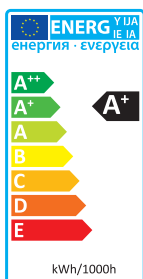
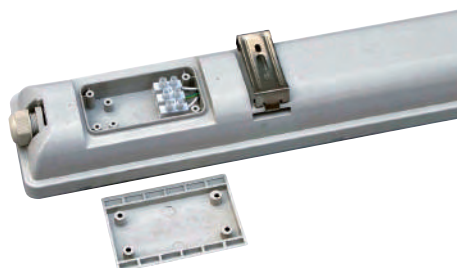
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce le tradizionali plafoniere a fluorescenza
- Ridotta generazione di calore
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Garage, Uffici o locali Commerciali
- Illuminazione generale

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Rifinitura in policarbonato stagno
- Driver integrato
- Tonalità di luce 4.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI>80)
- Classe energetica A+
- Grado di protezione IP65

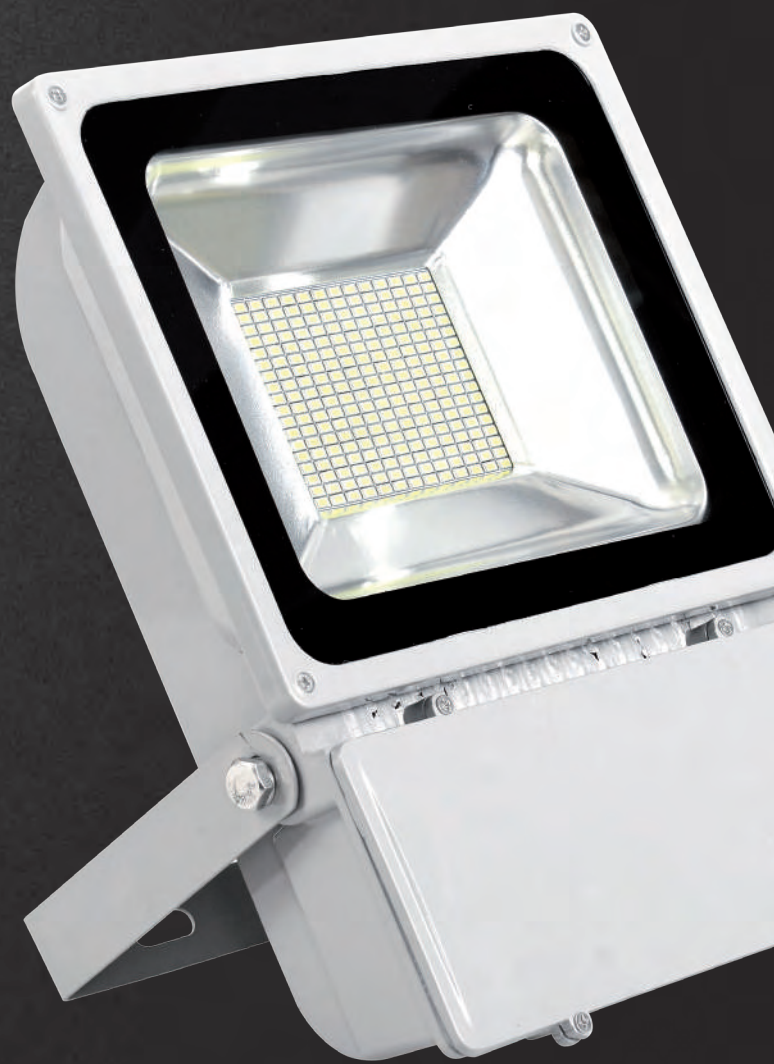


CODICE	POTENZA	LUMEN	LED	DIMENSIONI	EQUIVALENZA FLUORESCENZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	ALIMENTAZIONE
23.0219.10	10W	800	50	600x65x86mm	20W	20.000 ore	SMD 2835	180°	Luce Naturale 4.000°k	230V
23.0219.15	18W	1500	90	600x65x86mm	36W	20.000 ore	SMD 2835	180°	Luce Naturale 4.000°k	230V
23.0219.20	20W	1600	100	1200x65x86mm	40W	20.000 ore	SMD 2835	180°	Luce Naturale 4.000°k	230V
23.0219.25	36W	3000	180	1200x65x86mm	72W	20.000 ore	SMD 2835	180°	Luce Naturale 4.000°k	230V



Fari led da esterno

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo





EnergySaver

Fari Ultra Slim IP65 da esterno Dimmerabili (da 740 a 10750 lumen) 230V

I Fari LED GBC sono dei fari da esterno Dimmerabili con classe di protezione IP65 di alta potenza. Disponibili in due tipologie di resa LED (luce naturale o luce fredda) e in molteplici potenze, con una resa luminosa massima di 10750 lumen, trovano la loro applicazione principale nell'illuminazione esterna di giardini, cantieri edili, impianti sportivi e di tutti gli ambienti dove è necessario avere una illuminazione protetta. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza.

Dotati di LED ad alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la possibilità di accensioni e spegnimenti repentini, senza necessità di preriscaldamento, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP65, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni

VANTAGGI PRODOTTO

- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena)
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche esterne
- Illuminazione generale esterna

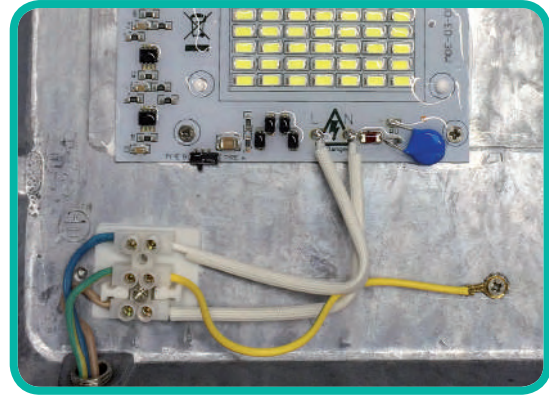
CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Tonalità di luce :4.000°K o 6.000°K
- Indice di resa cromatica : (CRI>80)
- Dimmerabile

CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCANDESCENZA	DIMENSIONI LXAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8746.10	10W	770	20.000 ore	120°	62W	120x130x40 mm	0,3kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.11	10W	740	20.000 ore	120°	60W	120x130x40 mm	0,37kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8746.20	20W	1700	20.000 ore	120°	118W	185x185x40 mm	0,75kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.21	20W	1640	20.000 ore	120°	115W	185x185x40 mm	0,75kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8746.30	30W	2380	20.000 ore	120°	157W	230x230x50 mm	1,17kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.31	30W	2300	20.000 ore	120°	152W	230x230x50 mm	1,17kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8746.50	50W	4100	20.000 ore	120°	250W	290x290x70 mm	1,92kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.51	50W	4040	20.000 ore	120°	247W	290x290x70 mm	1,92kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8746.80	100W	7450	20.000 ore	120°	433W	285x390x100 mm	4,52kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.81	100W	7370	20.000 ore	120°	428W	285x390x100 mm	4,52kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8746.90	150W	10750	20.000 ore	120°	612W	425x325x210 mm	6,28kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8746.91	150W	10600	20.000 ore	120°	604W	425x325x210 mm	6,28kg	230Vca	naturale 4.000°K



Connessione SmartProfessional



Morsetteria interna per connessione diretta a Linea 220V
senza utilizzo di scatole esterne
(Installazione riservata a personale professionale e qualificato)

23.8746.10 luce fredda
23.8746.11 luce naturale

23.8746.20 luce fredda
23.8746.21 luce naturale

23.8746.30 luce fredda
23.8746.31 luce naturale

23.8746.50 luce fredda
23.8746.51 luce naturale

23.8746.80 luce fredda
23.8746.81 luce naturale

23.8746.90 luce fredda
23.8746.91 luce naturale



EnergySaver

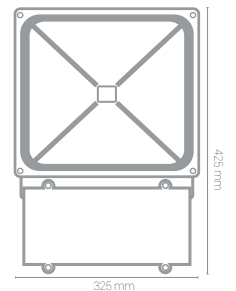
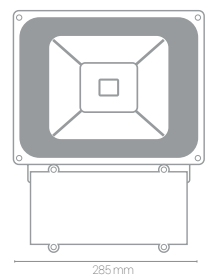
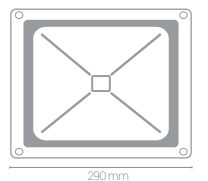
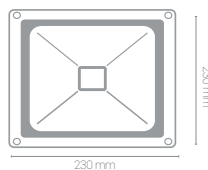
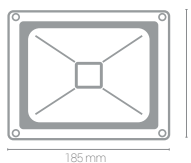
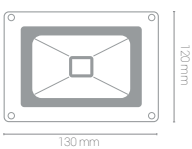
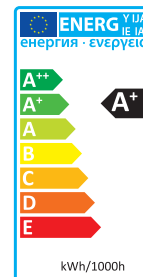
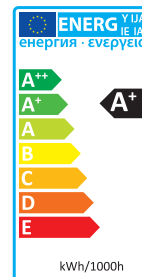
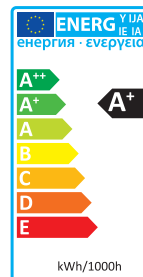
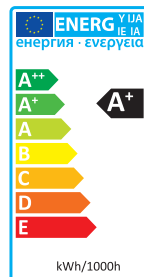
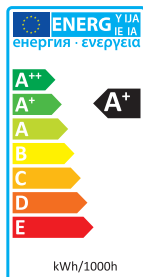
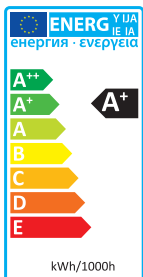
EnergySaver

EnergySaver

EnergySaver

EnergySaver

EnergySaver





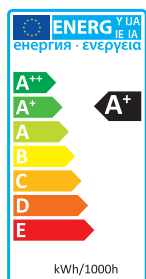
Fari da esterni IP65 12V (da 700 a 3500 lumen)

EnergySaver



I Fari LED 12V GBC sono dei fari da esterno con classe di protezione IP65 di alta potenza. Disponibili solo in tipologia di resa LED (luce naturale) e in diverse potenze con una resa luminosa massima di 3500 lumen, trovano la loro applicazione principale nell'illuminazione esterna di giardini, cantieri edili, impianti sportivi e di tutti gli ambienti dove è necessario avere una illuminazione protetta sotto una tensione a 12Volt in Corrente Continua. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza.

Dotati di LED ad alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la possibilità di accensioni e spegnimenti repentini, senza necessità di preriscaldamento, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP65, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni



VANTAGGI PRODOTTO

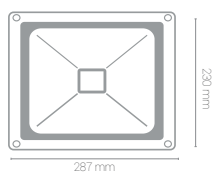
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena)
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche esterne
- Illuminazione generale esterna

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione 12V C.C.
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Tonalità di luce 4.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI > 80)
- Non dimmerabile

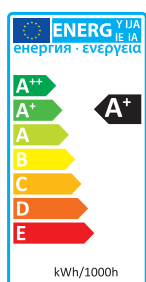


CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCADESCENZA	DIMENSIONI LXAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8743.10	10W	700	20.000 ore	120°	90W	115 x 85 x 85 mm	0,5kg	12Vcc	naturale 4.000°K
23.8743.30	30W	2100	20.000 ore	120°	270W	225 x 155 x 185 mm	1,5kg	12Vcc	naturale 4.000°K
23.8743.50	50W	3500	20.000 ore	120°	450W	287 x 230 x 236 mm	2,5kg	12Vcc	naturale 4.000°K



Fari da esterni IP65 230V con vetro satinato (da 700 a 3500 lumen)

EnergySaver



I Fari LED GBC con VETRO SATINATO per evitare abbagliamenti, sono dei fari da esterno con classe di protezione IP65 di alta potenza. Disponibili nella sola tipologia di resa LED (luce fredda) e in molteplici potenze con una resa luminosa massima di 3500 lumen trovano la loro applicazione principale nell'illuminazione esterna di giardini, cantieri edili, impianti sportivi e di tutti gli ambienti dove è necessario avere una illuminazione protetta. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza.

Dotati di LED ad alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la possibilità di accensioni e spegnimenti repentini, senza necessità di preriscaldamento, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP65, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni

VANTAGGI PRODOTTO

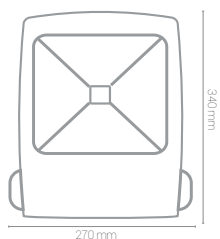
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena)
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche esterne
- Illuminazione generale esterna

CARATTERISTICHE PRODOTTO

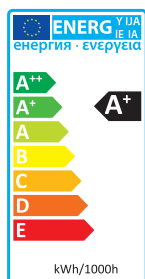
- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Vetro Satinato
- Tonalità di luce 6.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI > 80)
- Non dimmerabile



CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCADESCENZA	DIMENSIONI LXAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8745.10	10W	700	20.000 ore	120°	90W	140 x 180 x 50 mm	0,8kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8745.30	30W	2100	20.000 ore	120°	270W	205 x 285 x 80 mm	2,5kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8745.50	50W	3500	20.000 ore	120°	450W	270 x 340 x 110 mm	3kg	230Vca	fredda 6.000°K



EnergySaver



SENSORE PIR

Fari da esterni IP44 230V con sensore PIR (da 700 a 3500 lumen)

I Fari LED GBC con SENSORE PIR sono dei fari da esterno con classe di protezione IP44 di alta potenza. Disponibili in due tipologie di resa LED (luce naturale o luce fredda) e in molteplici potenze con una resa luminosa massima di 3500 lumen trovano la loro applicazione principale nell'illuminazione esterna di giardini, cantieri edili, impianti sportivi e di tutti gli ambienti dove è necessario avere una illuminazione protetta che deve essere attivata tramite passaggio dovuto al sensore PIR. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza. Dotati di LED ad alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la possibilità di accensioni e spegnimenti repentini, senza necessità di preriscaldamento, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP44, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni. Due tipi di controlli sul faro (da regolare):

CONTROLLO TIME Regola il tempo di ritardo del sensore (da 1 a 60 sec.): è il tempo in cui il faro proiettore rimane acceso, quando un corpo in movimento va oltre la distanza di rilevamento del sensore PIR.

CONTROLLO SENSORE E' utilizzato per verificare la flessibilità del sensore e generalmente non necessita di alcuna regolazione.

VANTAGGI PRODOTTO

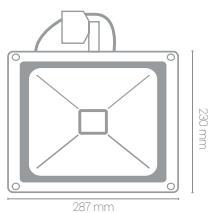
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena)
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche esterne da controllare con sensore PIR
- Illuminazione generale esterna da controllare con sensore PIR

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Regolazione del tempo di accensione
- Tonalità di luce 4.000°K o 6.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI > 80)
- Non dimmerabile



CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCADESCENZA	DIMENSIONI LxAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8741.10	10W	700	20.000 ore	120°	90W	115x145x85 mm	0,6kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8741.11	10W	700	20.000 ore	120°	90W	115x145x85 mm	0,6kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8741.30	30W	2100	20.000 ore	120°	270W	225x155x185 mm	1,83kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8741.31	30W	2100	20.000 ore	120°	270W	225x155x185 mm	1,83kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8741.50	50W	3500	20.000 ore	120°	470W	287x230x236 mm	2,7kg	230Vca	fredda 6.000°K
23.8741.51	50W	3500	20.000 ore	120°	470W	287x230x236 mm	2,7kg	230Vca	naturale 4.000°K



Fari da esterni IP65 230V con Tecnologia BRIDGELUX (da 210 a 7000 lumen)

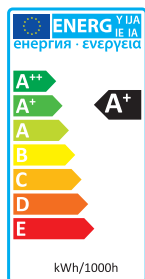
EnergySaver

Alta efficienza
Bridgelux



I Fari LED GBC con tecnologia BRIDGELUX sono dei fari da esterno con classe di protezione IP65 di alta potenza. Disponibili nella tipologia di resa LED (naturale) e in molteplici potenze con una resa luminosa massima di 7000 lumen trovano la loro applicazione principale nell'illuminazione esterna di giardini, cantieri edili, impianti sportivi e di tutti gli ambienti dove è necessario avere una illuminazione protetta. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza.

Dotati di LED BRIDGELUX di alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la possibilità di accensioni e spegnimenti repentini, senza necessità di preriscaldamento, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP65, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni



VANTAGGI PRODOTTO

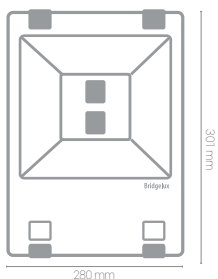
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce i tradizionali faretto alogeni
- Ridotta generazione di calore (rispetto ad una lampada alogena)
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni domestiche esterne
- Illuminazione generale esterna

CARATTERISTICHE PRODOTTO

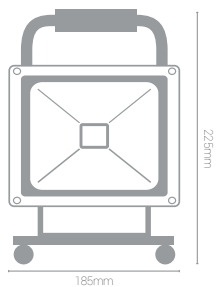
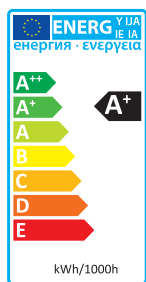
- Tensione di rete 230Vca (+/- 10%)
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Vetro Trasparente
- Tonalità di luce 4.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI > 80)
- Non dimmerabile



CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCADESCENZA	DIMENSIONI LXAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8744.31	30W	2100	20.000 ore	120°	270W	185x218x90mm	1,35kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8744.51	50W	3500	20.000 ore	120°	450W	185x218x90mm	4,75kg	230Vca	naturale 4.000°K
23.8744.81	100W	7000	20.000 ore	120°	900W	280x301x185mm	4,75kg	230Vca	naturale 4.000°K



EnergySaver



Fari da esterni IP44 ricaricabili (da 700 a 1400 lumen)

I Fari LED PORTATILI GBC sono dei fari da esterno con classe di protezione IP44 di alta potenza e dotati di una batteria ricaricabile. Nella tipologia di resa LED (fredda) ed in molteplici potenze con una resa luminosa massima di 1400 lumen trovano la loro applicazione negli ambienti dove non è possibile avere una tensione di rete disponibile. Il fascio luce ampio e profondo della parabola garantisce una ottima efficienza.

Dotati di LED ad alta potenza e con elevato indice cromatico (CRI > 80) questi fari garantiscono alte prestazioni con un basso consumo rendendoli particolarmente efficaci anche per usi prolungati. Inoltre la batteria ricaricabile, la struttura in alluminio, il grado di protezione IP44, rendono questi fari particolarmente versatili per ulteriori applicazioni.

IN DOTAZIONE

Caricabatteria da rete / Caricabatteria da presa 12V auto.

VANTAGGI PRODOTTO

- Batteria ricaricabile
- Bassissimo consumo di energia
- Durata estremamente lunga
- Luce istantanea al 100% e senza ritardi
- Sostituisce le lampade portatili ad incandescenza o con tubi al neon
- Funzionamento corretto anche a basse temperature

AREE APPLICATIVE

- Applicazioni esterne portatili

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Tensione di rete 12V C.C.
- Angolo di illuminazione di 120°
- Classe Energetica A+
- Tonalità di luce 6.000°K
- Indice di resa cromatica (CRI > 80)
- Non dimmerabile



CODICE	POTENZA	LUMEN	DURATA	ANGOLO ILLUMINAZIONE	EQUIVALENZA INCADESCENZA	DIMENSIONI LXAXP	PESO	ALIMENTAZIONE	TEMPERATURA COLORE
23.8742.10	10W	700	20.000 ore	120°	90W	145 x 240 x 160 mm	1,2kg	ing.230Vca / uscita 12Vcc, 1A	fredda 6.000°K
23.8742.20	20W	1400	20.000 ore	120°	180W	225 x 155 x 185 mm	2,1kg	ing.230Vca / uscita 12Vcc, 2A	fredda 6.000°K

Kit Strisce Led Plug&play

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo

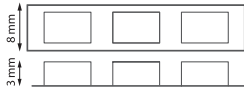
Kit Strisce Led Plug&play



EnergySaver

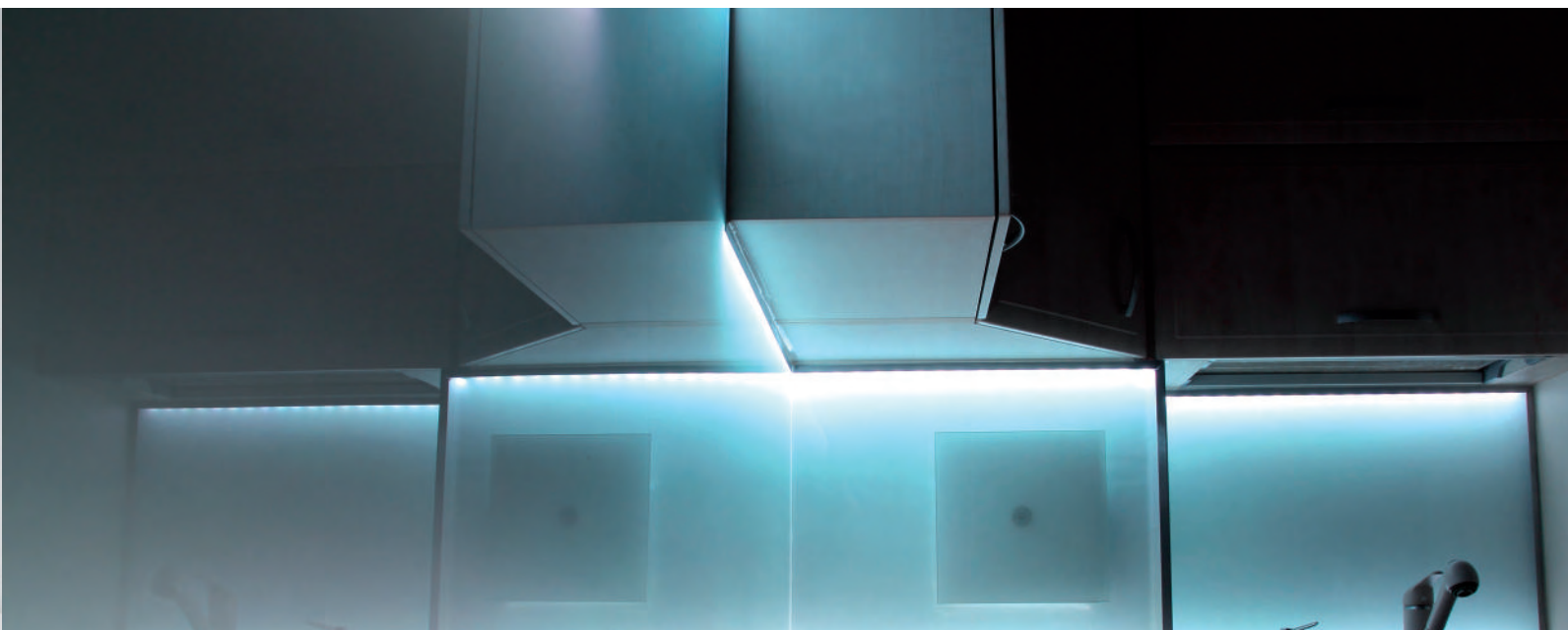
Kit striscia LED SMD 3528 in/out + alimentatore

Striscia 60/300 led separabili ogni 3 (5cm.) Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Adattatore in dotazione per utilizzo plug & play

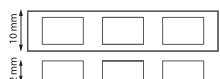


CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0204.20	60	12Vcc	4W	1m	20.000 ore	SMD 3528	120°	luce fredda 6000°K	200
23.0204.25	300	12Vcc	20W	5m	20.000 ore	SMD 3528	120°	luce fredda 6000°K	1.000





EnergySaver

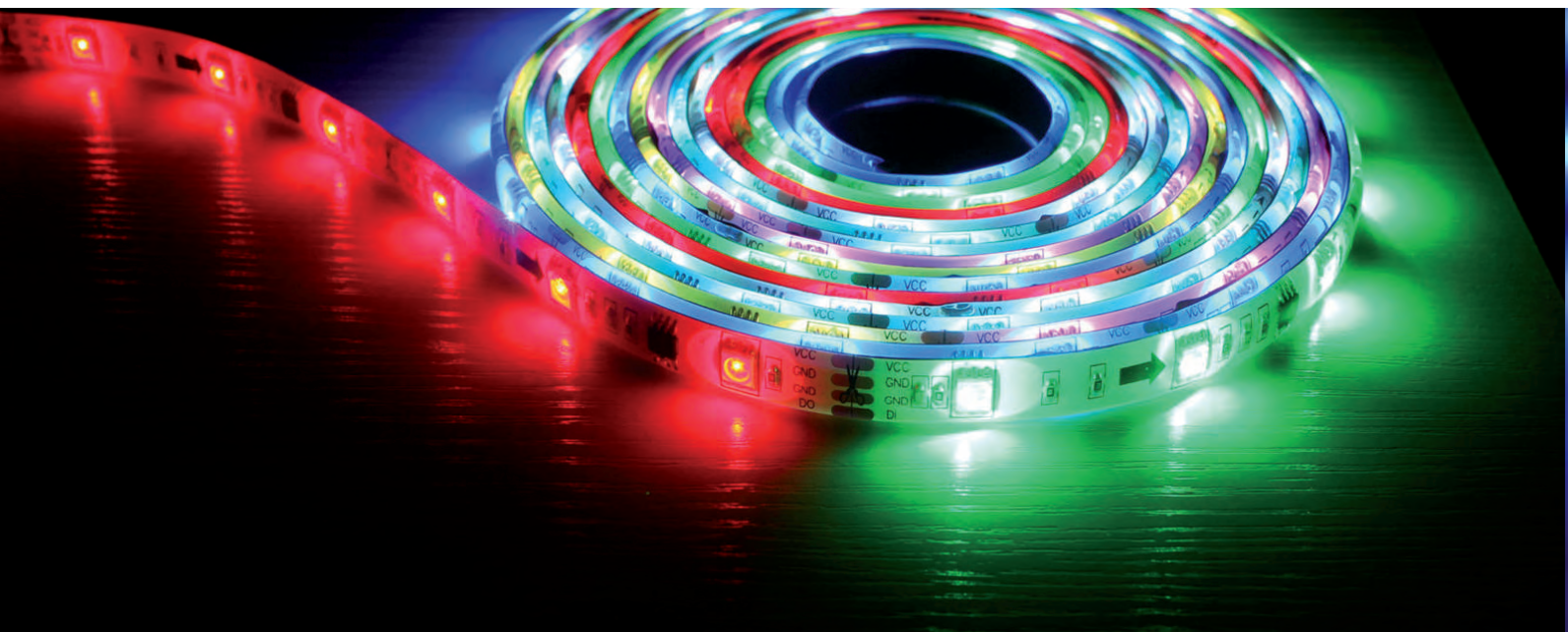


Kit striscia LED SMD 5050 in/out RGB + alimentatore + controller

Striscia 150 led separabili ogni 3 (10cm.) Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Adattatore, RGB controller e telecomando a infrarossi in dotazione per utilizzo plug & play.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0204.31	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	1.125





Kit striscia LED SMD 5050 in/out RGB digitale + alimentatore + controller



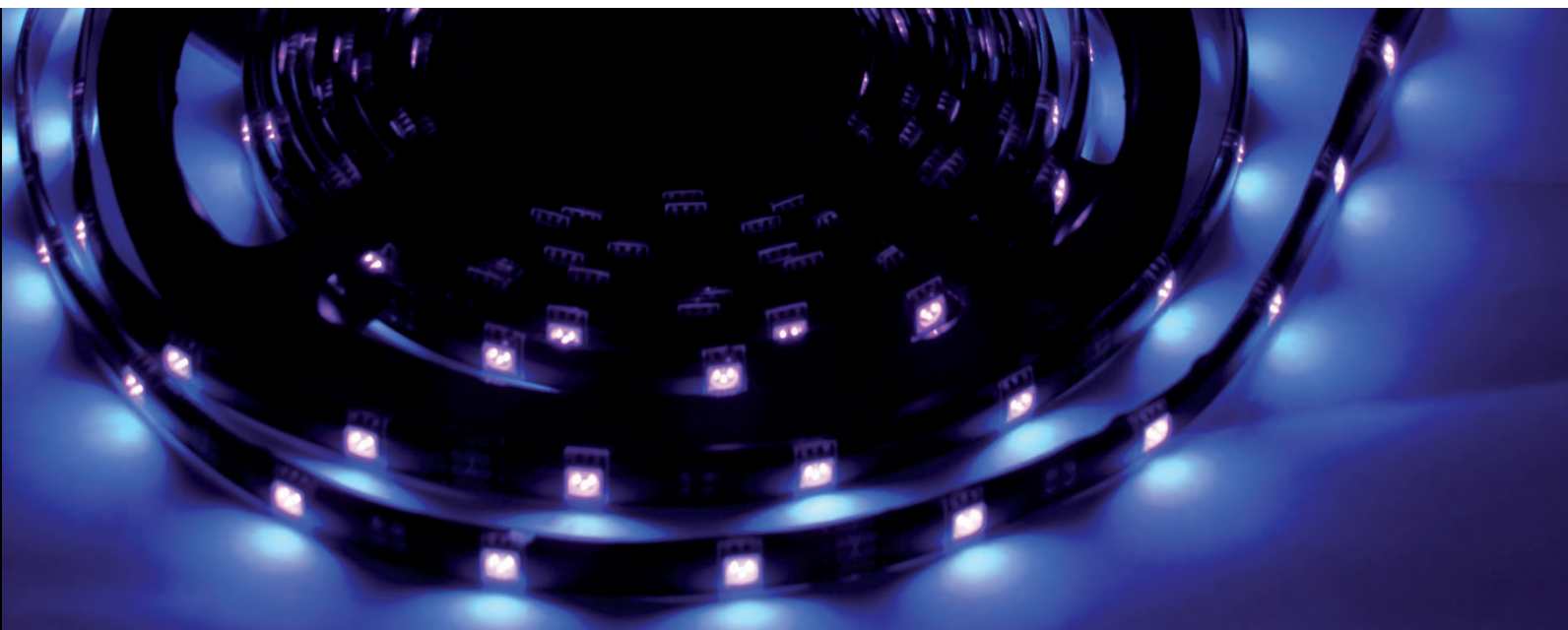
EnergySaver

Striscia DIGITALE 150 led separabili ogni 3 (10cm). Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Adattatore, RGB controller e telecomando a infrarossi in dotazione per utilizzo plug & play. Svariate funzioni digitali selezionabili.

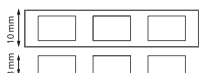


CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0214.10	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	1.125





EnergySaver



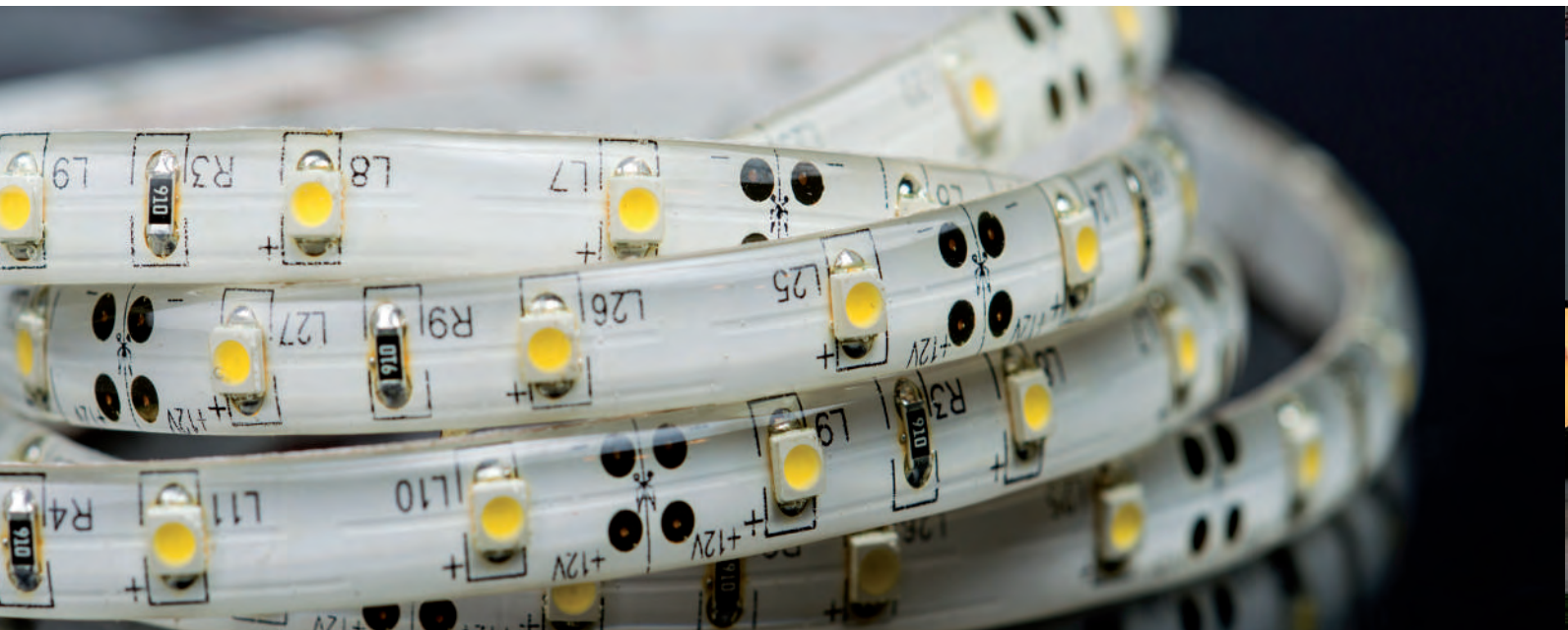
Kit striscia LED SMD 5050 in/out "UV" + alimentatore + controller

Striscia "UV" 150 led separabili ogni 3 (10cm.) Ideale per retroilluminazioni e decorazioni interne / esterne. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Adattatore, e telecomando a infrarossi in dotazione per utilizzo plug & play. On / off e regolazione luminosità.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	ALIMENTATORE INCLUSO
23.0214.30	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	UV "WOOD"	12Vcc/230Vca - 3A



Kit Strisce Led Plug&play



Kit striscia LED waterproof IP68 SMD 5050 + alimentatore IP44

Striscia IP68 con 150 led SMD 5050. Ideale per decorazioni esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Adattatore IP44 in dotazione per utilizzo plug & play.



CODICE	LED	ALIME.	POTENZA	LUN.	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	PROTEZIONE STRISCIA	PROTEZIONE ADATTATORE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN	ALIMENTATORE INCLUSO
23.0214.40	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	IP68	IP44	Luce fredda 6.000°K	2.500	12Vcc/230Vca - 3A
23.0214.45	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	IP68	IP44	Luce calda 3.000°K	2.400	12Vcc/230Vca - 3A





Kit striscia LED waterproof IP68 SMD 5050 RGB + alimentatore + controller

Striscia IP68 con 150 led RGB SMD 5050. Ideale per decorazioni esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Adattatore IP44, RGB controller IP44 e telecomando a infrarossi in dotazione per utilizzo plug & play.



CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN	ALIMENTATORE INCLUSO
23.0214.20	150	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	Digital RGB multicolor	1.125	12Vcc/230Vca - 2A

PROTEZIONE STRISCIA	PROTEZIONE ADATTATORE	PROTEZIONE CONTROLLER
IP68	IP44	IP44



Strisce Led

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo

Caratteristiche delle Strisce Led

Le strisce sono in materiale plastico con lunghezze standard di 5 metri (divisibili ogni 5/10cm) sulle quali sono applicati i LED. Si dividono in: Indoor (IP20 uso solo interno), In/OUT (IP65) uso interno o esterno resistente agli agenti atmosferici, OUT (IP68) resistenti anche all'immersione temporanea in liquidi. Come per le lampadine il valore fondamentale è rappresentato dai LUMEN, ma soprattutto ciò che influisce sulla qualità e la durata della striscia oltre al CHIP LED, è rappresentato dalla copertura che viene applicata per evitare il deterioramento; questa si divide in 3 tipologie:

RESINA - scarsa qualità con un alto deterioramento nel tempo, ingiallimento della copertura e scarsa dissipazione del calore portando il LED a bruciarsi.

COLLA PU - È inodore di alta qualità, non si deteriora nel tempo e viene consigliata per un utilizzo domestico (6/7 ore continue) garantendo una buona dissipazione del calore.

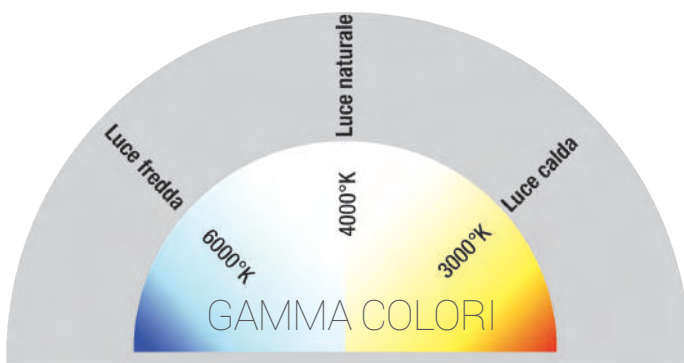
SILICONE - Copertura professionale, dissipa in modo uniforme il calore, a discapito però della luminosità (riduzione del 10% circa). È estremamente consigliata per gli usi professionali e dove è richiesto un lungo tempo di utilizzo continuo (11/12 ore).

Le strisce a LED funzionano in corrente continua e a bassa tensione 12V o 24V; per un corretto funzionamento è necessario utilizzare un alimentatore adeguato alla potenza e alla tensione della striscia da collegare.

Conducibilità termica di alcuni dei principali materiali

Conducibilità Termica a 20° (W/mK)

Per ottenere un corretto e duraturo funzionamento della striscia e al fine di evitare bruciate o diminuzione di luminosità dei chip LED, è molto importante che il calore venga dissipato correttamente. Al tal scopo, le superfici più adatte per una corretta applicazione delle strisce a LED sono principalmente l'alluminio, il rame, materiali termoconduttivi o ceramiche e in ogni caso materiali che presentino una conducibilità superiore a 50W/mK



Alluminio	= 210
Cartongesso	= 0,20
Ferro e acciaio	= ~50
Intonaco (calce e gesso)	= 0,70
Legno	= ~0,10 ÷ ~0,18
Marmo	= ~3,00
Muratura	= ~2,00
Vetro	= 0,75

Tipologie di LED SMD 3528 - 5050 - 2835 - 3014

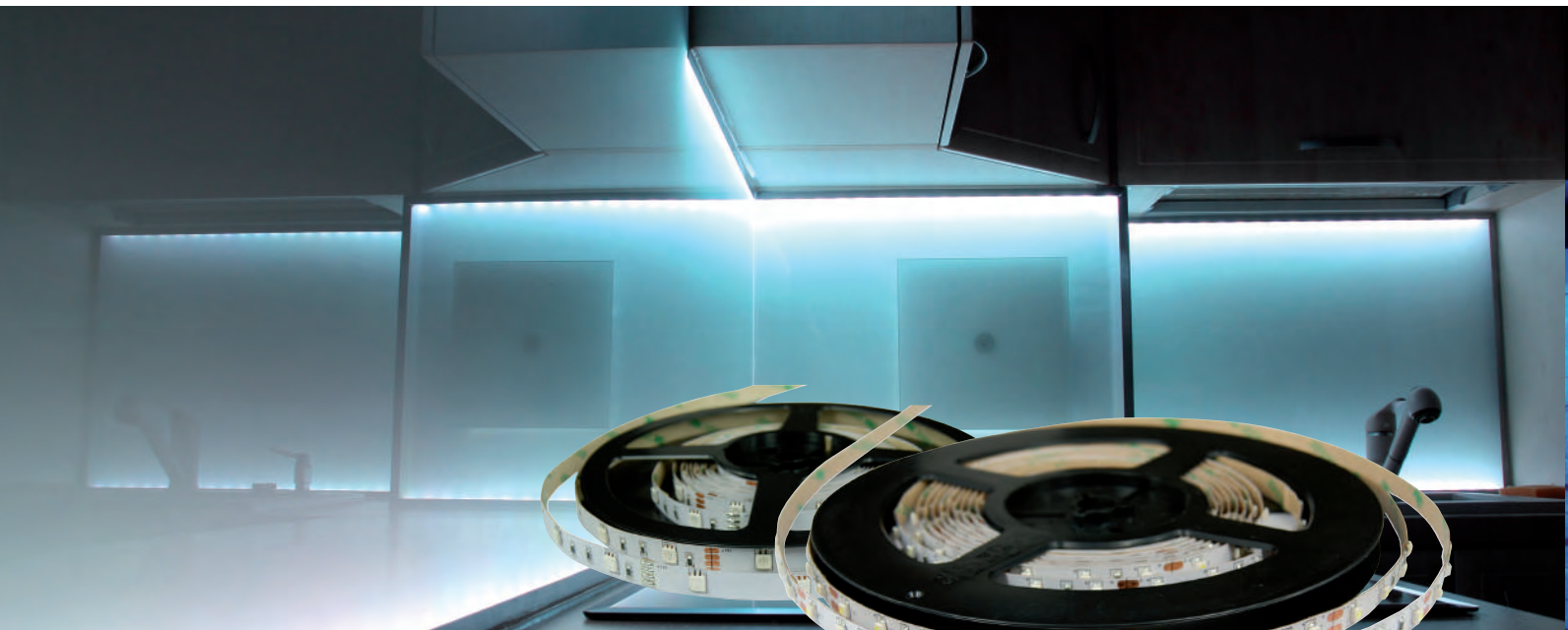
I Chip SMD fanno parte dell'ultima generazione di diodi LED. Questa tecnologia di chip viene utilizzata principalmente nelle Strisce LED e Lampadine LED. I singoli chip vanno da 0.18W fino a 0.25W circa.

LED RGB

I LED RGB, utilizzati nelle Strisce LED creano particolari giochi di luce multicolor. Un chip LED RGB è composto da 3 mini chip (rosso, verde e blu).



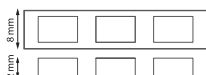
Strisce Led 12V/IP20 indoor



IP20 indoor

5M 300 led

EnergySaver



Striscia LED SMD 3528 indoor

12V

Striscia 300 led SMD 3528 separabili ogni 3 (5cm.) Ideale per decorazioni interne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.00	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce fredda 6000°K	1600
23.0203.05	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce calda 3000°K	1550
23.0203.06	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce naturale 4000°K	1570
23.0203.20	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce blu	125
23.0203.25	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce rossa	155

IP20 indoor

5M Alta potenza

EnergySaver



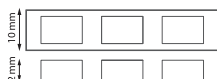
Striscia LED SMD 3528 indoor triplo chip

Striscia 300/600 led SMD 3528 "HIGH POWER" separabili ogni 3 (5cm/2,5cm) Ideale per decorazioni interne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Grado IP20.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.10	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528 HighPower	120°	luce fredda 6.000°K	3200
23.0203.15	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528 HighPower	120°	luce calda 3.000°K	3100
23.0203.16	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528 HighPower	120°	luce naturale 4.000°K	3140

IP20 indoor 5M

EnergySaver

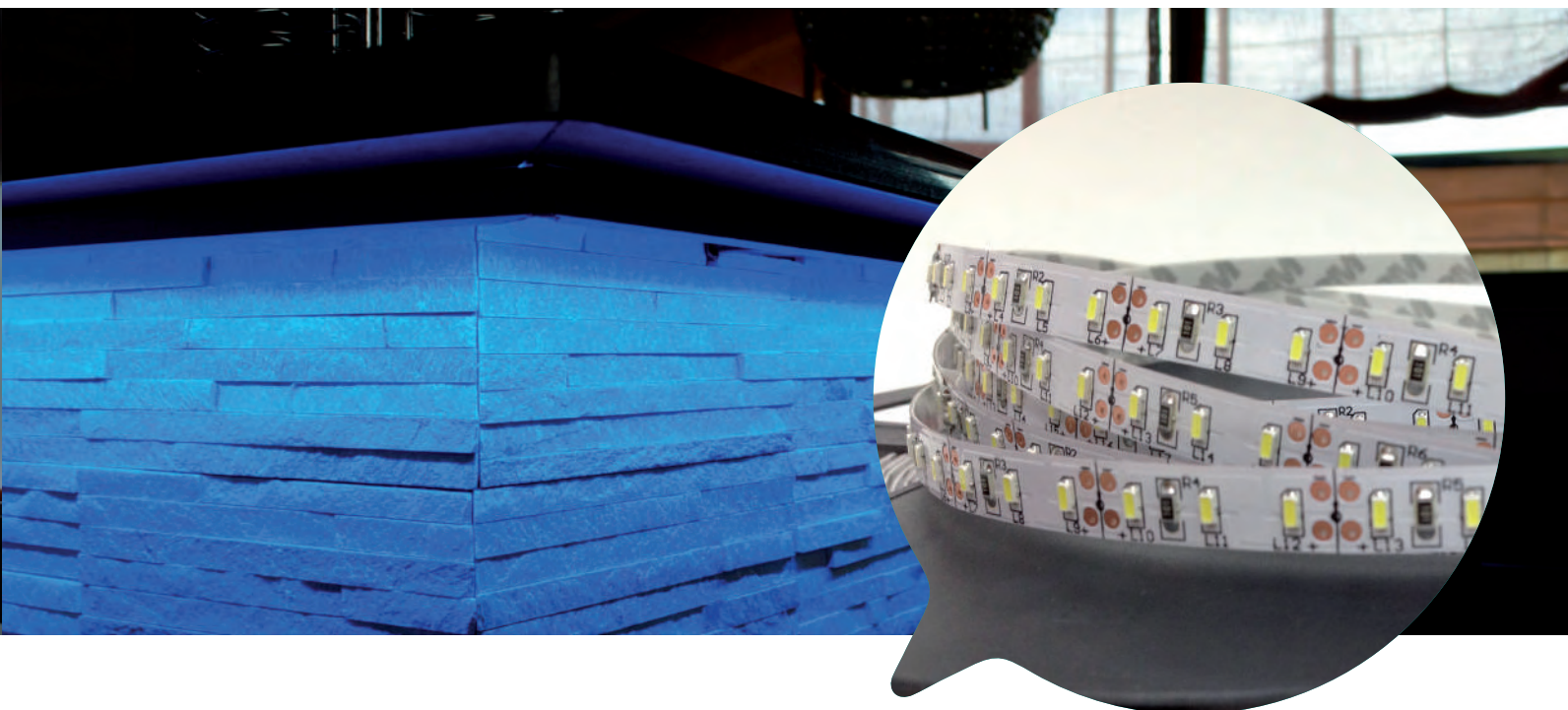


Striscia LED SMD 5050 indoor

Striscia 150/300 led SMD 5050 separabili ogni 3 (10cm/5cm) Ideale per decorazioni interne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.30	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	1125
23.0203.40	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce fredda 6000°K	3400
23.0203.45	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce calda 3000°K	3300
23.0203.46	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce naturale 4.000°K	3340

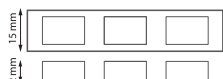
Strisce Led 24V/IP20 indoor



24V



EnergySaver



Striscia LED SMD 3014 professionali

Strisce led SMD 3014 professionali 24V ad altissima luminosità da utilizzare soltanto con Profili in Alluminio per dissipazione. Ideale per decorazioni interne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Alta luminosità.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.60	300	24Vcc	30W	5m	20.000 ore	3014	120°	luce calda 3.000°K	2900
23.0203.61	300	24Vcc	30W	5m	20.000 ore	3014	120°	luce naturale 4.000°K	2940
23.0203.62	300	24Vcc	30W	5m	20.000 ore	3014	120°	luce fredda 6.000°K	3000

Striscia LED SMD 2835 professionali

Strisce led SMD 2835 professionali 24V ad altissima luminosità da utilizzare soltanto con Profili in Alluminio per dissipazione. Ideale per decorazioni interne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Alta luminosità



CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.70	300	24Vcc	60W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce calda 3.000°K	5300
23.0203.71	300	24Vcc	60W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce naturale 4.000°K	5380
23.0203.72	300	24Vcc	60W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce fredda 6.000°K	5500

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0203.80	600	24Vcc	120W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce calda 3.000°K	10600
23.0203.81	600	24Vcc	120W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce naturale 4.000°K	10760
23.0203.82	600	24Vcc	120W	5m	20.000 ore	2835	120°	luce fredda 6.000°K	11000

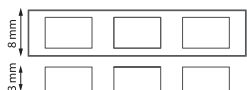
Strisce Led 12V - IP65/IP54 indoor/outdoor



IP65 PU GLUE

5M

EnergySaver



Striscia LED SMD 3528 cover IP65 PU GLUE

12V

Strisce 300 led SMD 3528 separabili ogni 3 (5cm) / Strisce 600 led SMD 3528 separabili ogni 6 (5cm). Ideali per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0204.50	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce fredda 6000°K	1600
23.0204.55	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce calda 3000°K	1550
23.0204.56	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce naturale 4000°K	1570
23.0204.60	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	blu	125
23.0204.65	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	rosso	155
23.0204.10	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce fredda 6000°K	3200
23.0204.15	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce calda 3000°K	3100
23.0204.16	600	12Vcc	48W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce naturale 4000°K	3140



IP65 PU GLUE

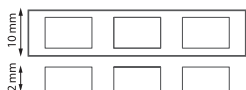
5M

EnergySaver

Striscia LED SMD 5050 cover IP65 PU GLUE

12V

Striscia led SMD 5050 separabili ogni 3 led. Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione.



CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0204.30	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	1125
23.0204.35	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	2250
23.0204.40	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce fredda 6000°K	3400
23.0204.45	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce calda 3000°K	3300
23.0204.46	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce naturale 4000°K	3340

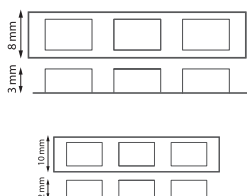
Strisce Led 24V/IP65 indoor/outdoor



Striscia LED SMD 3528/5050 cover IP65 PU GLUE 24Vcc



Striscia 300 led SMD 3528 / SMD 5050 separabili ogni 3 (5cm.) Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. La corrente a 24V garantisce una migliore dissipazione del calore, conseguentemente una maggiore stabilità di funzionamento e rallenta il degrado della copertura superiore in colla.



CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0224.50	300	24Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce fredda 6000°K	1.125
23.0224.55	300	24Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce calda 3000°K	1.100
23.0224.56	300	24Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce naturale 4000°K	1.110
23.0224.60	300	24Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	blu	125
23.0224.65	300	24Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	rosso	155
23.0224.40	300	24Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce fredda 6000°K	5000
23.0224.45	300	24Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce calda 3000°K	4800
23.0224.46	300	24Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce naturale 4000°K	4900

Connettori per strisce Led

Connettore per strisce LED SMD3528 singolo colore

Connettore 10mm per strisce LED SMD5050 RGB multicolore

Connettore per strisce LED SMD3528 singolo colore con cavo

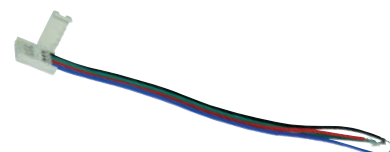
Connettore 10mm per strisce LED SMD5050 RGB multicolor con cavo

Ideale per effettuare giunzioni di strisce a led singolo colore.
23.0206.90 - larg. connettore 8mm
23.0206.92 - larg. connettore 10mm

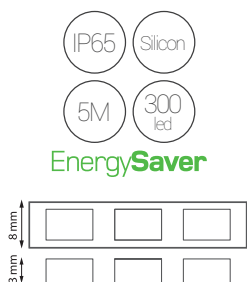
Ideale per effettuare giunzioni di strisce a led RGB Multicolor larghe 10mm.
Cod. 23.0206.94

Connettore con cavo da 20 cm., ideale per effettuare collegamenti di strisce a led singolo colore.
23.0206.91 - larg. connettore 8mm
23.0206.93 - larg. connettore 10mm

Connettore con cavo da 20 cm., ideale per effettuare collegamenti di strisce a led RGB multicolor.
23.0206.95



Professional - 12V/IP65 indoor/outdoor

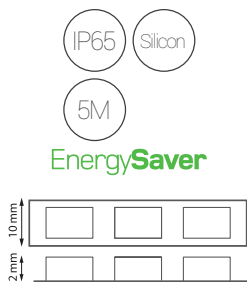


Striscia LED SMD 3528 professionali cover IP65 Silicon 12V

IP65 Silicon
5M 300 led
EnergySaver

Striscia Professionale 300 led SMD 3528 separabili ogni 3 (5cm.) Ideale per decorazioni interne / esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Copertura IP65 in silicone per una migliore dissipazione del calore. Maggiori performance in termini di numero di ore continue di lavoro giornaliere.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0254.50	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce fredda 6000°K	980
23.0254.55	300	12Vcc	24W	5m	20.000 ore	SMD3528	120°	luce calda 3000°K	960

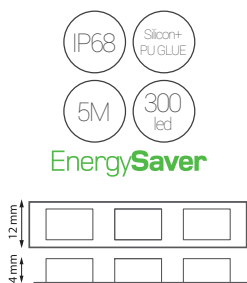


Striscia LED SMD 5050 professionali cover IP65 Silicon

IP65 Silicon
5M
EnergySaver

Striscia Professionale 150/300 led SMD 5050 separabili ogni 3 (5cm.) Ideale per decorazioni interne esterne, vetrine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata. Lato opposto adesivo per facilitare l'applicazione. Copertura IP65 in silicone per una migliore dissipazione del calore. Maggiori performance in termini di numero di ore continue di lavoro giornaliere.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0254.30	150	12Vcc	36W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	980
23.0254.35	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	1960
23.0254.40	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce fredda 6000°K	4400
23.0254.45	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce calda 3000°K	4200



Striscia LED SMD 5050 cover IP68 Silicon + PU GLUE

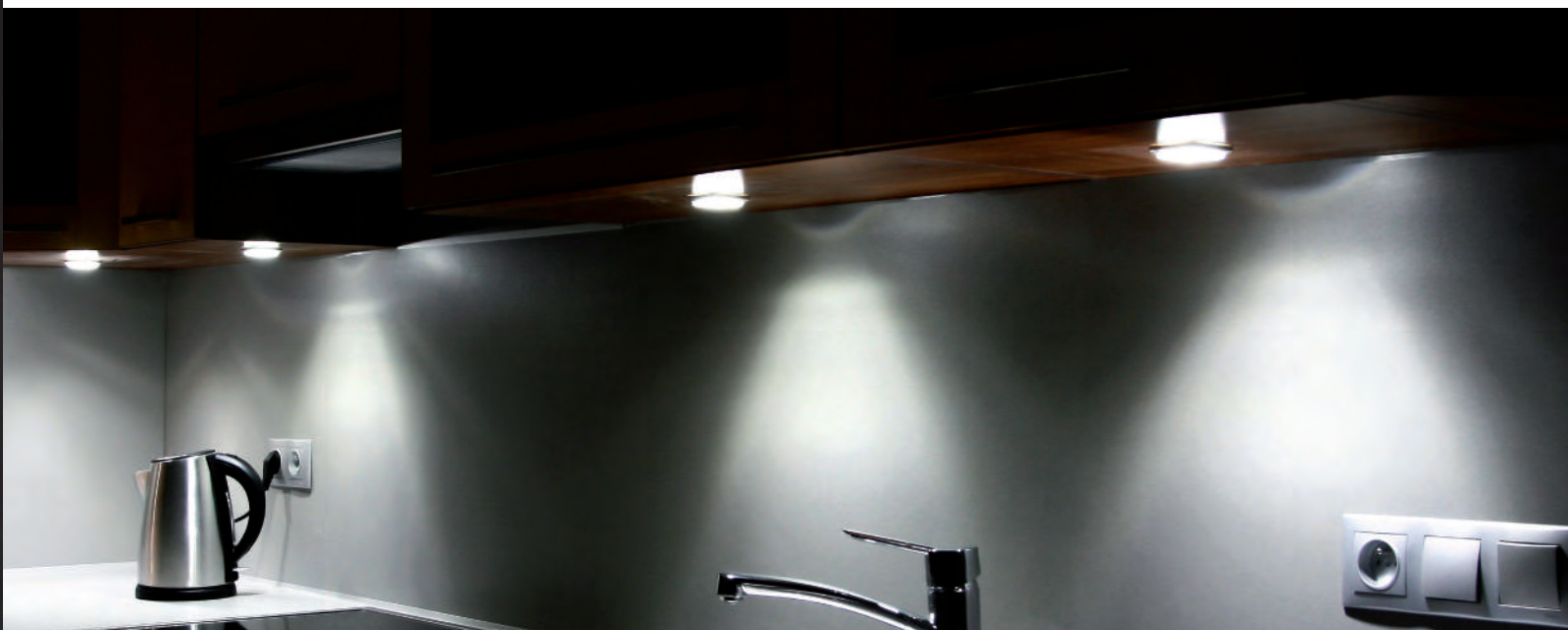
IP68 Silicon+PU GLUE
5M 300 led
EnergySaver

Striscia alta potenza 300 led SMD 5050 separabili ogni 3 (5cm.). Ideale per decorazioni esterne, bordo piscine, segnaletica ecc. Bassissimo consumo / lunga durata.

CODICE	LED	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LUNGHEZZA	DURATA	TIPO LED	ANGOLO ILLUMINAZIONE	TEMPERATURA COLORE	LUMEN
23.0204.00	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce fredda 6000°K	3400
23.0204.04	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce naturale 4000°K	3340
23.0204.05	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	luce calda 3000°K	3300
23.0204.06	300	12Vcc	72W	5m	20.000 ore	SMD5050	120°	RGB multicolor	2250

Profili in alluminio per strisce Led

La nuova generazione dell'illuminazione a basso consumo



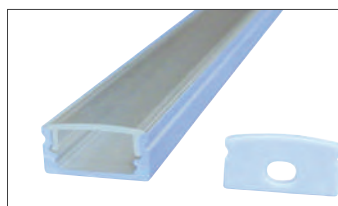
Profilo in alluminio 2m slim 10x8mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.00	2m	10 mm	8 mm	slim	alluminio anodizzato	trasparente
23.0209.05	2m	10 mm	8 mm	slim	alluminio anodizzato	smerigliata

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura
- 2 clip di fissaggio con viti



- 23.0209.07 singolo tappo opzionale
- 23.0209.06 singola clip opzionale

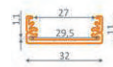
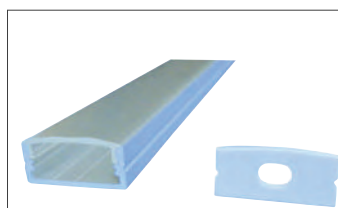
Profilo in alluminio 2m slim 32x11mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.10	2m	32 mm	11 mm	slim	alluminio anodizzato	trasparente
23.0209.15	2m	32 mm	11 mm	slim	alluminio anodizzato	smerigliata

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura
- 2 clip di fissaggio con viti



- 23.0209.17 singolo tappo opzionale
- 23.0209.19 singola clip opzionale

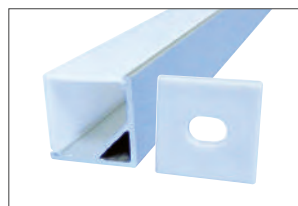
Profilo in alluminio 2m angolare 16x16mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	DIAGONALE	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.20	2m	16 mm	16 mm	10mm	angolare	alluminio anodizzato	angolare trasparente
23.0209.25	2m	16 mm	16 mm	10mm	angolare	alluminio anodizzato	angolare opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura
- 2 clip di fissaggio con viti



- 23.0209.27 singolo tappo opzionale
- 23.0209.26 singola clip opzionale

Profili in alluminio per Strisce Led



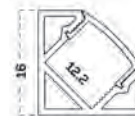
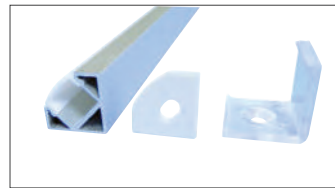
Profilo in alluminio 2m angolare 16x16mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	DIAGONALE	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.30	2m	16mm	16mm	12,2mm	angolare	alluminio anodizzato	Arrotondata opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura
- 2 clip di fissaggio con viti



- 23.0209.32 singolo tappo opzionale
- 23.0209.31 singola clip opzionale

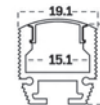
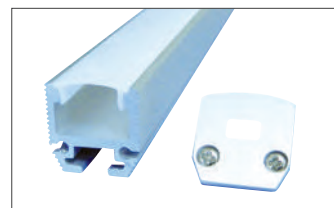
Profilo in alluminio 2m orientabile 19,1x19,1mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA	TAPPI
23.0209.40	2m	19,1mm	19,1mm	Orientabile tramite supporti a muro	alluminio anodizzato	Trasparente	in metallo

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura
- 2 clip di fissaggio con viti



- 23.0209.42 singolo tappo opzionale
- 23.0209.41 singola clip opzionale

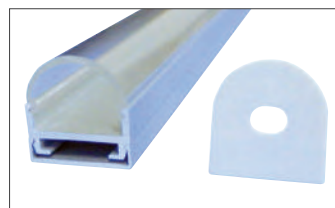
Profilo in alluminio 2m da soffitto con binario 16,2x19,6mm

Ideali per l'installation e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.50	2m	16,2mm	19,6mm	da soffitto con binario	alluminio anodizzato	opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 2 tappi di chiusura



- 23.0209.52 - singolo tappo opzionale

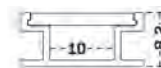
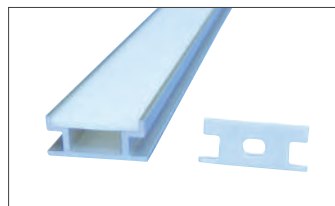


Profilo in alluminio 2m da pavimento 10x8,2mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.60	2m	10mm	8,2mm	da pavimento	alluminio anodizzato	opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
- 2 tappi di chiusura



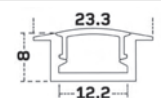
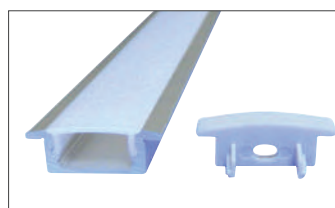
23.0209.61 - singolo tappo opzionale

Profilo in alluminio 2m da incasso 12,2x8,2mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.70	2m	12,2mm	8mm	da incasso	alluminio anodizzato	opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
- 2 tappi di chiusura



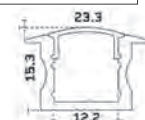
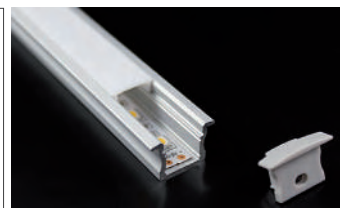
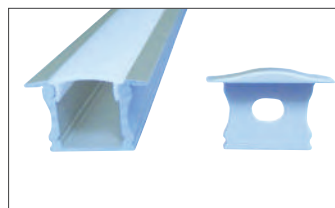
23.0209.71 - singolo tappo opzionale

Profilo in alluminio 2m da incasso 12,2x15,3mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.80	2m	12,2mm	15,3mm	da incasso	alluminio anodizzato	opale

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
- 2 tappi di chiusura



23.0209.81 - singolo tappo opzionale

Profili in alluminio per Strisce Led

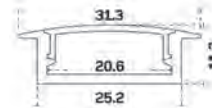
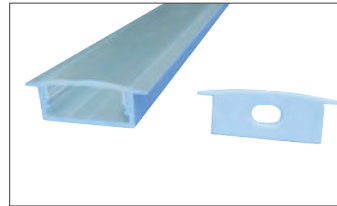


Profilo in alluminio 2m da incasso 31,3x11,3mm

Ideali per l'installazione e raffreddamento delle strisce a LED

CODICE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	TIPO PROFILO	MATERIALE	COPERTURA
23.0209.90	2m	31,3mm	11,3mm	da incasso	alluminio anodizzato	satinata

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
- 2 tappi di chiusura



23.0209.91 - singolo tappo opzionale

Alimentatori per strisce Led

Alimentatori specifici per qualsiasi applicazione

L'alimentatore è un elemento fondamentale per qualsiasi applicazione nel mondo dell'elettronica. In particolare in una apparecchiatura elettronica. E' quindi importante scegliere in maniera accurata l'alimentatore affinché risponda con correttezza alle richieste da parte del sistema. Potenza e affidabilità sono i principali presupposti per mettere in sicurezza una parte fondamentale del sistema riducendo al minimo i fattori di rischio.

GBC, offre, nello specifico, una ampia gamma di prodotti adatti a soddisfare le più svariate esigenze, dalla illuminazione LED per uso interno o esterno, alla alimentazione per apparati di videosorveglianza e sicurezza.

- **ALIMENTATORI IN CONFIGURAZIONE DESKTOP A 12V E 24V CON MORSETTI A VITE**
- **ALIMENTATORI SUPERSLIM**
- **ALIMENTATORI PER USO ESTERNO IP67**
- **ALIMENTATORI DIN**

Alimentatori per Strisce Led

MINI indoor

EnergySaver



indoor

EnergySaver



Alimentatori con morsetti a vite

Alimentatore dedicato per uso interno in tecnologia switching e configurazione desktop con morsetto a vite ed in contenitore metallico. Ideale per fornire energia ai dispositivi LED (strisce, barre, moduli LED) ed altri dispositivi analoghi.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Morsetto a vite
- Contenitore in materiale metallico
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI :

- Tensione ingresso : da 180V – 264V
- Tensioni uscita regolabile trimmer : +/- 10%
- Stabilità sul carico : +/- 0.5%
- Ripple : 100mV PP
- Efficienza: 76% (12V) - 78% (24V)
- Temperatura di funzionamento : -10°C a 30°C

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	DIMENSIONI LXAXP	TIPO MORSETTI
34.0113.10	15W	1,25A	12Vcc	230Vca	48 x 20 x 80	a vite
34.0113.20	25W	2,1A	12Vcc	230Vca	58 x 37 x 91	a vite
34.0113.25	25W	1A	24Vcc	230Vca	58 x 37 x 91	a vite

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	DIMENSIONI LXAXP	TIPO MORSETTI
34.0110.35	36W	3A	12Vcc	230Vca	78 x 35 x 112	a vite
34.0110.40	60W	5A	12Vcc	230Vca	98 x 38 x 159	a vite
34.0110.41	60W	2,5A	24Vcc	230Vca	98 x 38 x 159	a vite
34.0110.45	120W	10A	12Vcc	230Vca	98 x 40 x 199	a vite
34.0110.46	120W	5A	24Vcc	230Vca	98 x 40 x 199	a vite
34.0110.50	150W	12,5A	12Vcc	230Vca	98 x 50 x 199	a vite
34.0110.51	150W	6,25A	24Vcc	230Vca	98 x 50 x 199	a vite
34.0110.55	200W	8,33A	24Vcc	230Vca	110 x 50 x 199	a vite
34.0110.56	250W	10,41A	24Vcc	230Vca	110 x 50 x 199	a vite



EnergySaver



Alimentatore con morsetti a vite serie SuperSlim

Alimentatore dedicato per uso interno in tecnologia switching in contenitore plastico IP20. Ideale per fornire energia ai dispositivi LED (strisce, barre, moduli LED) ed altri dispositivi analoghi.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Morsetto a vite
- Contenitore in materiale plastico
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tensione ingresso: da 180V – 264V
- Stabilità sul carico :+/- 0.5%
- Efficienza : 80% (12V) - 80% (24V)
- Tensioni uscita regolabile: +/- 1%
- Ripple : 120mV p-p
- Temperatura di funzionamento : 0°C a 45°C

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	DIMENSIONI LXAXP	TIPO MORSETTI
34.0111.10	15W	1,25A	12Vcc	230Vca	128 x 13 x 50	a vite
34.0111.15	15W	0,625A	24Vcc	230Vca	128 x 13 x 50	a vite
34.0111.20	30W	2,5A	12Vcc	230Vca	168 x 18 x 58	a vite
34.0111.25	30W	1,25A	24Vcc	230Vca	168 x 18 x 58	a vite
34.0111.30	50W	4,17A	12Vcc	230Vca	185 x 22 x 63	a vite
34.0111.35	50W	2,08A	24Vcc	230Vca	185 x 22 x 63	a vite
34.0111.40	75W	6,25A	12Vcc	230Vca	200 x 30 x 63	a vite
34.0111.45	75W	3,12A	24Vcc	230Vca	200 x 30 x 63	a vite



EnergySaver



Alimentatore per esterno IP67

Alimentatore dedicato per uso esterno in tecnologia switching in contenitore metallico IP67. Ideale per fornire energia ai dispositivi LED (strisce, barre, moduli LED) ed altri dispositivi analoghi.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Morsetto a vite
- Contenitore in materiale metallico IP67
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI :

- Tensione ingresso: da 180V – 264V
- Stabilità sul carico: +/- 0.5%
- Efficienza: 80% (12V) - 80% (24V)
- Tensioni uscita regolabile: +/- 10%
- Ripple: 120mV p-p
- Temperatura di funzionamento: -10°C a 45°C

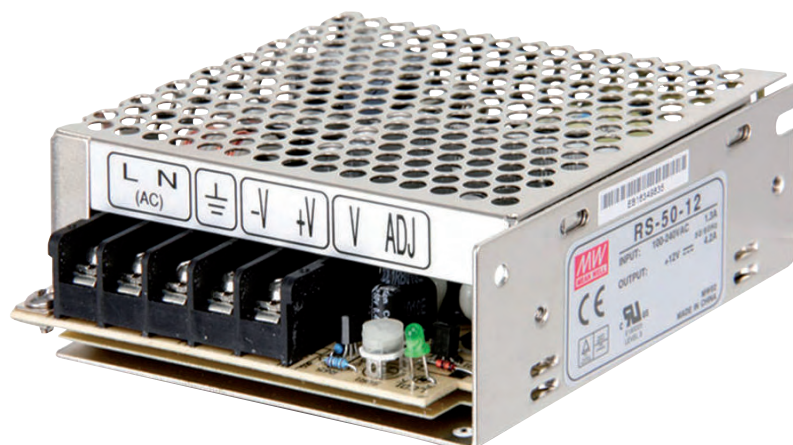
Per ulteriori informazioni verificare il data-sheet del prodotto

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	DIMENSIONI LXAXP	GRADO IP
34.0110.60	30W	2,5A	12Vcc	230Vca	30 x 20 x 226	IP67
34.0110.65	60W	5A	12Vcc	230Vca	68 x 55 x 156	IP67
34.0110.66	60W	2,5A	24Vcc	230Vca	68 x 55 x 156	IP67
34.0110.70	100W	8,33A	12Vcc	230Vca	68 x 55 x 178	IP67
34.0110.71	100W	4,16A	24Vcc	230Vca	68 x 55 x 178	IP67
34.0110.75	150W	12,5A	12Vcc	230Vca	68 x 55 x 240	IP67
34.0110.76	150W	6,25A	24Vcc	230Vca	68 x 55 x 240	IP67
34.0110.80	200W	8,33A	24Vcc	230Vca	68 x 55 x 270	IP67

indoor



EnergySaver



Alimentatori con morsetti a vite MEAN WELL

Alimentatore dedicato per uso interno in tecnologia switching e configurazione desktop con morsetto a vite ed in contenitore metallico. Ideale per fornire energia ai dispositivi LED (strisce, barre, moduli LED) ed altri dispositivi analoghi.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Morsetto a vite
- Contenitore in materiale metallico
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tensione ingresso : da 180V – 264V
- Tensioni uscita regolabile trimmer : +/- 10%
- Stabilità sul carico +/- 0.5%
- Ripple : 120mV p-p
- Efficienza : 81% (12V) - 78% (24V)
- Temperatura di funzionamento : -10°C a 30°C

Raffreddamento per convezione dell'aria libera

Indicatore LED per alimentazione

Resiste con sovratensioni 300VAC per 5 secondi

Alta temperatura di funzionamento fino a 70 gradi

Resistenza a vibrazioni di 5G

Alta efficienza, lunga durata ed elevata affidabilità

Per ulteriori informazioni verificare il data-sheet del prodotto

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	MODELLO	TIPO MORSETTI
34.0114.01	15,6W	1,3A	12Vcc	85 +264Vca	RS-15-12	a vite
34.0114.03	15W	0,265A	24Vcc	85 +264Vca	RS-15-24	a vite
34.0114.07	36W	3,0A	12Vcc	88 +264Vca	RS-35-12	a vite
34.0114.10	36W	1,5A	24Vcc	88 +264Vca	RS-35-24	a vite
34.0114.13	50,4W	4,2A	12Vcc	88 +264Vca	RS-50-12	a vite
34.0114.15	52,8W	2,2A	24Vcc	88 +264Vca	RS-50-24	a vite
34.0114.21	102W	8,5A	12Vcc	88 +264Vca	RS-100-12	a vite
34.0114.23	108W	4,5A	24Vcc	88 +264Vca	RS-100-24	a vite
34.0114.25	150W	12,5A	12Vcc	88 +264Vca	RS-150-12	a vite
34.0114.27	156W	6,5A	24Vcc	88 +264Vca	RS-150-24	a vite

indoor



EnergySaver



Alimentatori DIN MEAN WELL

Alimentatore dedicato per uso interno in tecnologia switching e configurazione DIN in classe II. Sviluppato in contenitore "modulare" per guida DIN TS35 sia da 7,5mm che da 15mm. Ideale per Building Automation e applicazioni in ambiente domestico.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Guida DIN TS35
- Contenitore in materiale plastico
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tensione ingresso : da 85V – 264V
- Tensioni uscita regolabile trimmer : +/- 10%
- Stabilità sul carico +/- 1.0%
- Ripple : 120mV p-p
- Efficienza : 84% (12V) - 85% (24V)
- Temperatura di funzionamento : -20°C a 60°C
- Raffreddamento per convezione dell'aria libera
- Alta efficienza, lunga durata ed elevata affidabilità

CODICE	POTENZA D'USCITA (W)	CORRENTE D'USCITA (A)	TENSIONE D'USCITA (V)	TENSIONE D'INGRESSO	MODELLO
34.0114.80	15W	1,25A	12Vcc	85 ÷ 264Vca	DR-15-12
34.0114.83	15W	0,63A	24Vcc	85 ÷ 264Vca	DR-15-24
34.0114.85	24W	2,0A	12Vcc	85 ÷ 264Vca	DR-30-12
34.0114.87	36W	1,5A	24Vcc	85 ÷ 264Vca	DR-30-24
34.0114.91	54W	4,5A	12Vcc	88 ÷ 264Vca	DR-60-12
34.0114.93	60W	2,5A	24Vcc	85 ÷ 264Vca	DR-60-24

indoor



EnergySaver



Alimentatori per esterno IP67 MEAN WELL

Alimentatore dedicato per uso esterno in tecnologia switching e configurazione desktop con cavi di collegamento ed in contenitore plastico. Ideale per fornire energia ai dispositivi LED (strisce, barre, moduli LED) ed altri dispositivi analoghi.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Minimo ingombro
- Morsetto a vite
- Contenitore in materiale metallico
- Protetto contro cortocircuiti, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Conforme alle norme internazionali

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tensione ingresso : da 180V – 264V
- Tensioni uscita regolabile trimmer : +/- 10%
- Stabilità sul carico +/- 0.5%
- Ripple : 120mV p-p
- Efficienza : 81% (12V) - 78% (24V)
- Temperatura di funzionamento : -30°C a 70°C

- Raffreddamento per convezione dell'aria libera
- Indicatore LED per alimentazione
- Resiste con sovratensioni 300VAC per 5 secondi
- Alta temperatura di funzionamento fino a 70 gradi
- Resistenza a vibrazioni di 5G
- Alta efficienza, lunga durata ed elevata affidabilità

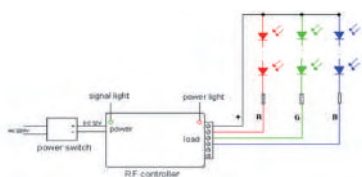
Per ulteriori informazioni verificare il data-sheet del prodotto

CODICE	TENSIONE INGRESSO	TENSIONE D'USCITA	CORRENTE D'USCITA	POTENZA	MODELLO
34.0114.51	90 ÷ 264 Vac	12 Vdc	1,67 A	20W	LPV-20-12
34.0114.53	90 ÷ 264 Vac	24 Vdc	0,87 A	20,2W	LPV-20-24
34.0114.60	90 ÷ 264 Vac	12 Vdc	5,0 A	60W	LPV-60-12
34.0114.63	90 ÷ 264 Vac	24 Vdc	2,5 A	60W	LPV-60-24
34.0114.66	90 ÷ 264 Vac	12 Vdc	8,5 A	102W	LPV-100-12
34.0114.68	90 ÷ 264 Vac	24 Vdc	4,2 A	100,8W	LPV-100-24
34.0114.76	90 ÷ 264 Vac	12 Vdc	8,5 A	132W	LPV-150-12
34.0114.78	90 ÷ 264 Vac	24 Vdc	6,3 A	151W	LPV-150-24



RGB

EnergySaver



Controller 11 funzioni per striscia led RGB

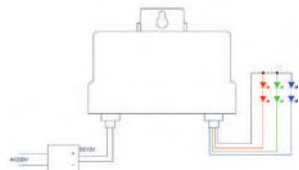
Centralina di controllo radio per striscia led RGB in grado di pilotare fino ad un massimo di 12A (4 per canale). Dotata di 11 funzioni pre-impostate per soddisfare qualsiasi esigenza, selezionabili tramite comodo radiocomando a 433 MHz.

Cod. 23.0204.90

Tensione ingresso: 12 Vcc
 Frequenza ricezione: 433,92 MHz
 Carico max per canale: 4A x 3 (totale 12A)
 Connessioni ingresso: Presa DC morsettiera
 Dimensioni (LxAxP): 128 x 84 x 24 mm.
 Peso: 171 gr.

RGB

EnergySaver



Controller waterproof 11 funzioni per striscia led RGB

Centralina di controllo radio waterproof per striscia led RGB in grado di pilotare fino ad un massimo di 12A (4 per canale). Dotata di 11 funzioni pre-impostate per soddisfare qualsiasi esigenza, selezionabili tramite comodo radiocomando a 433 MHz.

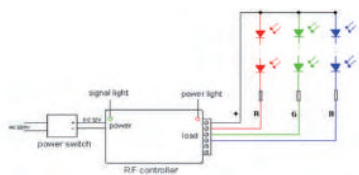
Cod. 23.0204.91

Tensione ingresso: 12 Vcc
 Frequenza ricezione: 433,92 MHz
 Carico max per canale: 4A x 3 (totale 12A)
 Connessioni ingresso: Presa DC morsettiera
 Dimensioni (LxAxP): 128 x 84 x 24 mm.
 Peso: 171 gr.



Infrared

EnergySaver



Controller 24 tasti per striscia led RGB

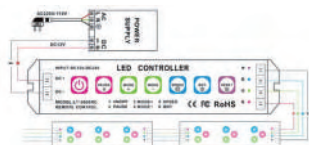
Controller per striscia led RGB in grado di pilotare fino ad un massimo di 6A (2A per canale). Dotato di varie funzioni pre-impostate per soddisfare qualsiasi esigenza, selezionabili tramite comodo telecomando a infrarossi 24 tasti.

Cod. 23.0204.92

Tensione ingresso: 12 Vcc
 Telecomando: infrarossi
 Carico max per canale: 2A x 3 (totale 6A)
 Uscita: 3 circuiti CMOS
 Dimensioni (LxAxP): 63x29x53 mm
 Peso: 50 gr.

funzione DIMMER

EnergySaver



Controller/Dimmer 17 funzioni per striscia led RGB

Centralina di controllo radio per striscia led RGB in grado di pilotare fino ad un massimo di 18A. Dotata di 17 funzioni pre-impostate per soddisfare qualsiasi esigenza, selezionabili tramite comodo radiocomando. Oltre alla funzione di accensione / spegnimento da telecomando, la centralina è in grado di controllare l'intensità di luce emessa dai led. La funzione dimmer ha effetto solo sui colori fissi.

Cod. 23.0204.95

Tensione ingresso: 12 / 24 Vcc
 Frequenza ricezione: 868 MHz
 Corrente di carico: 18W (6A x 3)
 Connessioni alimentazione: Morsettiere 2 vie
 Connessioni di uscita: Morsettiere 4 vie
 Dimensioni (LxAxP): 212 x 41 x 30 mm.
 Peso: 120 gr.
 Potenza di carico totale: 220 W



EnergySaver



Dimmer touch per strisce a LED

Centralina di controllo radio per striscia led doppio colore (luce bianchissima / luce bianco caldo) in grado di pilotare fino ad un massimo di 12A (6A x 2 canali). Permette di selezionare tramite telecomando wireless "Multi-Touch" la colorazione di luce desiderata (solo bianco caldo, solo luce bianchissima oppure entrambe le due colorazioni mixate con svariate possibilità di sfumature, grazie alla rotella "dual color" del telecomando 433 MHz). E' possibile inoltre regolare la luminosità della striscia collegata.

Cod. 23.0207.40

Tensione di ingresso:	12 / 24 Vcc
Corrente di uscita:	6A x 2 canali (12A max)
Potenza di uscita:	144W (12V) / 288W (24V)
Colori selezionabili:	Bianco caldo / Luce bianchissima
Dimmer:	PWM
Modo collegamento:	Anodo comune
Frequenza segnale telecomando:	433 MHz
Temperatura di funzionamento:	- 30°C / +60°C
Alimentazione telecomando:	3 ministilo AAA



Dimmer per strisce led RGB

Consente di regolare l'intensità luminosa di qualsiasi unità LED multicolor RGB.

Cod. 23.0204.98

Tensione di ingresso: 12 / 24 Vcc
 Uscita: 3 canali
 Corrente in uscita per canale: 3 A
 Potenza di uscita a 12/24V: 108 / 216W max
 Connessione: a morsetto
 Dimensioni (LxAxP): 130 x 52 x 40 mm.
 Peso: 120 gr.

Rilevatore di presenza PIR

Ideale per collegare strisce / barre a led ed altre apparecchiature alimentate a 12V o 24V ed ottenere l'accensione automatica alla rilevazione del passaggio, grazie al sensore pir.

Cod. 23.0204.93

Alimentazione: 12 / 24Vcc
 Uscita: 1 canale
 Potenza di uscita a 12V: 96W max
 Corrente di uscita: 8 A
 Distanza di rilevamento: 7m. (max)
 Dimensioni (LxAxP): 89 x 35 x 59 mm.
 Peso: 100 gr.

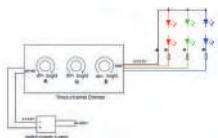
Amplificatore RGB per strisce Led

Cod. 23.0105.01

Amplificatore RGB 12V - 7A per strisce LED multicolor
 Tensione: 12Vcc
 Corrente: 7A
 Peso: 200g

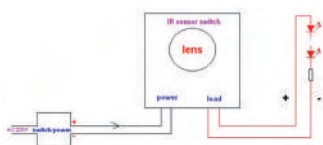
12/24 Vcc RGB

EnergySaver



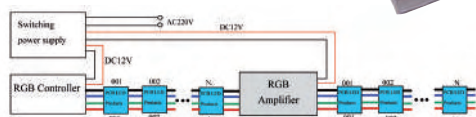
12/24 Vcc Sensore PIR

EnergySaver



12Vcc RGB

EnergySaver



NEW

iTouch

EnergySaver



Dimmer/Switch On/Off I-touch per strisce a LED 12/24V

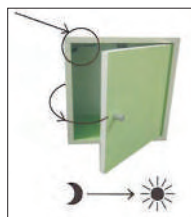
Consente di accendere e spegnere la striscia / barra a led (12V o 24V) collegata grazie al semplice tocco del cabinet. Mantenendo premuto per almeno 5 secondi, è possibile regolare l'intensità luminosa (funzione "dimmer"). Le due funzioni hanno effetto solo su strisce led monocolori.

Cod. 23.0211.60

Tensione ingresso:	12 / 24 Vcc
Potenza a 12V:	36W max
Potenza a 24V:	72W max
Accensione ON/OFF:	I-touch
Dimmer:	I-touch
Dimensioni (LxAxP):	30 x 38 x 8,7 mm.
Peso:	20 gr

Cabinet

EnergySaver



Dimmer/switch On/Off da cabinet per strisce a LED 12/24V

Inserito all'interno di un cabinet (cassetto, armadio, ecc.) consente di accendere automaticamente la striscia / barra a led (12V o 24V) collegata all'apertura del cabinet e di spegnerla alla chiusura. La funzione ha effetto solo su strisce led monocolori.

Cod. 23.0211.70

Tensione ingresso:	12 / 24 Vcc
Potenza a 12V:	36W max
Potenza a 24V:	72W max
Sensore IR "ON/OFF":	apertura / chiusura cabinet
Dimensioni (LxAxP):	30 x 38 x 8,7 mm.
Peso:	20 gr



NEW



EnergySaver



Switch On/Off a sfioramento per strisce a LED 12/24V

Consente di accendere e spegnere la striscia / barra a led (12V o 24V) collegata grazie al semplice sfioramento del sensore a infrarossi. La funzione ha effetto solo su strisce led monocolori.

Cod. 23.0211.80

Tensione ingresso:	12 / 24 Vcc
Potenza a 12V:	36W max
Potenza a 24V:	72W max
Sensore IR "ON/OFF":	a sfioramento IR
Dimensioni (LxAxP):	30 x 38 x 8,7 mm.
Peso:	20 gr



EnergySaver



Controller 18 funzioni per strisce RGB multicolor

Centralina di controllo radio per striscia led RGB in grado di pilotare fino ad un massimo di 18A (6A x 3 canali). Dotata di 18 funzioni pre-impostate per soddisfare qualsiasi esigenza, selezionabili tramite comodo radiocomando "Multi-Touch" a 433 MHz. E' possibile selezionare molteplici sfumature di colore grazie alla rotella multicolor del telecomando e regolare la luminosità della striscia collegata.

Cod. 23.0207.30

Tensione ingresso:	12 Vcc
Corrente di uscita:	6A x 3 canali (18A max)
Potenza di uscita:	216W (12V) / 432W (24V)
Modalità colori:	18 funzioni
Dimmer:	PWM
Modo collegamento:	Anodo comune
Frequenza segnale telecomando:	433 MHz
Temperatura di funzionamento:	- 30°C / +60°C
Alimentazione telecomando:	3 ministilo AAA



Timbro rivenditore

Kon.El.Co S.p.A.
Piazza Don Mapelli, 75 - 20099 - Sesto San Giovanni - Milano - ITALY

gbconline.it

[find us on facebook](#)