

BIANCA LBI2xxKW (V1)
LAMPADE PER INTERNI ED ESTERNI - LAMPS FOR INTERIORS AND EXTERIORS

DESCRIZIONE

Lampade a LED per l'illuminazione di ambienti interni ed esterni. Utili per armadietti e vani motore, gavoni, pozzetti e tendalini. Ideali dove sia utile disporre di lampade robuste, di minimo ingombro, di lunga durata e a basso consumo

DESCRIPTION

Lamps for interiors and exteriors. They can illuminate wardrobes, lockers, cupboards, sink boards, engine rooms, peaks, the cockpit area and spray hoods. A lamp with long life, low power consumption and a very small footprint

Modello <i>Model</i>	Descrizione <i>Description</i>	Dimensioni (A) <i>Dimensions (A)</i>	Intensità <i>Intensity</i>	Consumo <i>Power consumption</i>
LBI201KW	9 LED	280 mm	30 lux max	100 mA, 1.2W (12V); 2.4W (24V)
LBI202KW	18 LED	530 mm	N/A	200 mA, 2.4W (12V); 4.8W (24V)
LBI203KW	27 LED	780 mm	N/A	300 mA, 3.6W (12V); 7.2W (24V)
LBI204KW	36 LED	1030 mm	N/A	400 mA, 4.8W (12V); 9.6W (24V)
LBI205KW	45 LED	1280 mm	N/A	500 mA, 6W (12V); 12W (24V)
LBI206KW	54 LED	1530 mm	N/A	600 mA, 7.2W (12V); 14.4W (24V)
LBI207KW	63 LED	1780 mm	N/A	700 mA, 8.4W (12V); 16.8W (24V)

Codice <i>Code</i>	Accessori	Accessories
AV0357	Kit magnete (AV0355)+ reed, uscita laterale (AV0356)	Kit of magnet (AV0355)+ reed (AV0356)
AV0374	Confez 20 pezzi di staffe di fissaggio	Kit of 20 clasps

CARATTERISTICHE

Alimentazione: 10...30 Vcc

Protetto contro l'inversione di polarità

Angolo emissione luce: 120°

Temperatura colore luce: 5000...5500 K

Vita operativa: c.ca 30000 ore a 25°C

Temperatura di utilizzo: -10...+60°C

Contenitore: policarbonato con tappi in plastica

Grado di protezione: IP52

SPECIFICATIONS

Power supply: 10...30 Vdc

Protected against power input polarity inversion

Light emission angle: 120°

Light colour temperature: 5000...5500 K

Operating life: around 30,000 hours at 25°C

Operating temperature: -10...+60°C

Case: polycarbonate and plastic caps

Protection class: IP52

COLLEGAMENTI

Le lampade sono dotate di cavo di collegamento a due poli ($2 \times 0,5 \text{ mm}^2$) da 30 cm.
L'alimentatore interno consente il funzionamento in impianti con valore di tensione compreso tra 10 e 30 Vcc.
Il collegamento elettrico all'impianto della bassa tensione (batteria) va effettuato rispettando la polarità dei fili (vedi Fig. 1). In caso contrario la lampada non funziona, ma non si danneggia, essendo protetta elettricamente.

CONNECTIONS

The lamps are equipped with a 30 cm two-pole cable ($2 \times 0.5 \text{ mm}^2$).
The internal power transformer allows the lamp to work in with any voltage between 10 and 30 Vdc.
The electrical connections to the battery circuit must respect the voltage polarity (see Fig. 1)
If not connected properly, the lamp does not work but it is not damaged, since it is protected electrically.

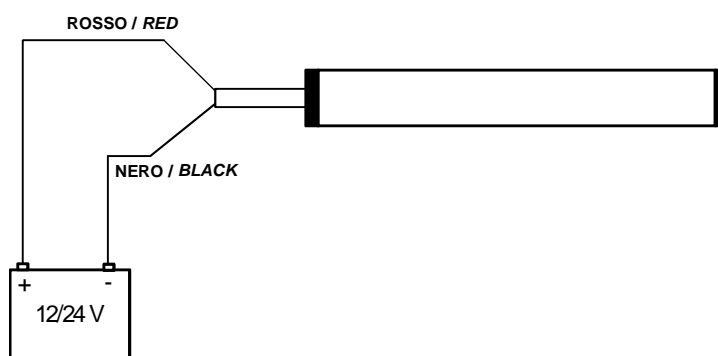


Fig. 1 Collegamento elettrico – Electrical connection

DIMENSIONI
DIMENSIONS

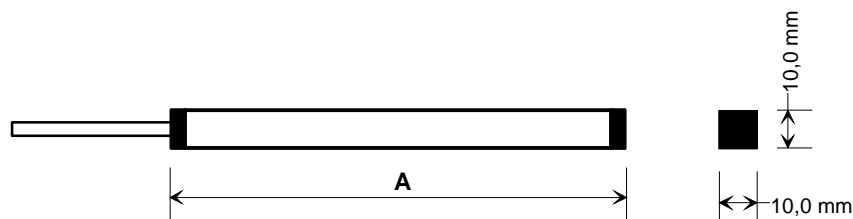


Fig. 2 Dimensioni - Dimensions

MONTAGGIO

Raccomandiamo un fissaggio mediante le apposite staffe fornite in dotazione (vedi Fig. 3).
In alternativa è possibile utilizzare del biadesivo o altro collante.
Il fissaggio delle staffe va effettuato con viti (non fornite) tipo ISO 7981 3,5x16 mm. Altri tipi di viti possono essere utilizzati a discrezione dell'installatore.

MOUNTING

We recommend to fix the lamp with the included clasps (see Fig. 3).
As an alternative use bi-adhesive tape or glue.

The clasps should be fixed with screws (not included) of type ISO 7981 of size 3.5x16 mm, although other types of screws may be used.

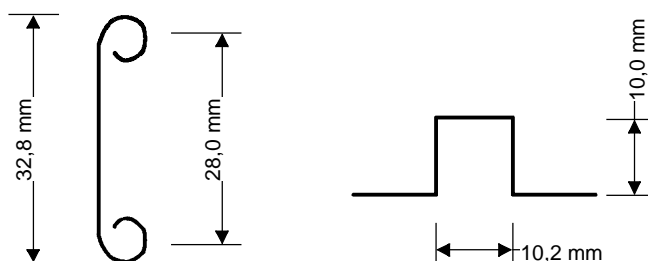


Fig. 3 Staffe di montaggio - Clasps for mounting