

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Mini Spot Set 6W 830 120° Black

LED Mini Spot Set | 5 mini LED Spot



### Aree di applicazione

- Bagni
- Officine, garage, zone di stoccaggio coperte all'aperto
- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

### Vantaggi del prodotto

- Faretto per l'illuminazione dei sottopensili
- Facile montaggio

### Caratteristiche del prodotto

- Montaggio con incasso a soffitto
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Tipo di protezione, lato anteriore: IP44



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

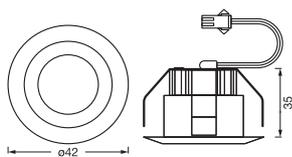
Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	32,000 mA
Corrente di innesco	0,032 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	14 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	24
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	19
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	31
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,7
Distorsione armonica totale	< 55 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	450 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	550 lm
Efficienza luminosa	75 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc <sub>m</sub>
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	20 °

## DIMENSIONI E PESO

Diametro	42,00 mm
Altezza	35,00 mm
Peso prodotto	210,00 g



LED 5XSPOT MINI 6W 830

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP44/IP20
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	30.00 mm
Profondità di incasso	35 mm
Con sorgente luminosa	Si
Replaceable light source	No

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	10000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Available from October 2025
---	-----------------------------

### Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

### DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED SPOT MINI
	Informazioni legali	Safety insert G11222465
	Informazioni legali	Legal insert
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Spot Mini
	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration LED Spot Mini

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854596391	Astuccio 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	252.00 g	1.28 dm <sup>3</sup>
4099854596407	Cartone di spedizione 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	2415.00 g	14.93 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.