

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Mini Spot Set 6W 830 120° White

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

- Faretti 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

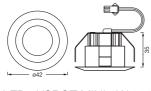
Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	32,000 mA
Corrente di innesco	0,032 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	14 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	24
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	19
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	31
Fattore di potenza λ	> 0,7
Distorsione armonica totale	< 55 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	480 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	550 lm
Efficienza luminosa	80 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 sdcm
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	Bianco
Colore della struttura	Bianco
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	Sì
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	Sì
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

# 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	
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED SPOT MINI	
POF	PDF Informazioni legali Safety insert G11222465		
POF	Informazioni legali	Legal insert	
POF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Spot Mini	
Dichiarazioni di conformità UKCA  UKCA Declaration LED Spot Mini		UKCA Declaration LED Spot Mini	

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854596278	Astuccio 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	252.00 g	1.28 dm <sup>3</sup>
4099854596285	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.