

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Spot Acrylic Frosted 6W 827 White

LED Spot Acrylic | Incasso LED integrato con paralume in acrilico Clean o satinato



Aree di applicazione

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

Vantaggi del prodotto

- Design elegante e moderno
- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio

Caratteristiche del prodotto

- Montaggio con incasso a soffitto
- Temperatura di colore: 2.700 K
- Possibilità di cablaggio passante
- Grado di protezione: IP20



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

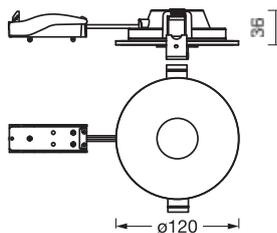
Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	40,000 mA
Corrente di innesco	0,04 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	520 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	37
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	37
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	59
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	150 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	210 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	650 lm
Efficienza luminosa	35 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc _m
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	120,00 mm
Altezza	36,00 mm
Peso prodotto	170,00 g



LED SPOT ACRYLIC 6W 830 WT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Poliammide
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	100 mm
Profondità di incasso	40 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

¹⁾ 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 piè 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 ACRYLIC
 Dichiarazioni di conformità	CE Declaration LED Spot Acrylic
 Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration LED Spot Acrylic

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075854093	Astuccio 1	52 mm x 132 mm x 143 mm	206.00 g	0.98 dm ³
4058075854109	Cartone di spedizione 20	282 mm x 278 mm x 310 mm	4671.00 g	24.30 dm ³

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.