

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Spot Set DIM Recess IP44 Adjustable

### 4.9W 827 36° Satin Nickel

LED Spot Set DIM Recess IP44 | Incasso IP44 Frontale con LED integrato orientabile e dimmerabile



#### Arearie di applicazione

- Adatti per esterni
- Bagni
- Officine, garage, zone di stoccaggio coperte all'aperto

#### Vantaggi del prodotto

- Può essere rotata e girata per un'illuminazione ottimale
- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio

#### Caratteristiche del prodotto

- Montaggio con incasso a soffitto
- Dimmerabile (con dimmer a taglio di fase idonei)
- Angolo di rotazione regolabile
- Con modulo LED e driver integrati
- Temperatura di colore: 2.700 K
- Possibilità di cablaggio passante
- Tipo di protezione: IP44



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

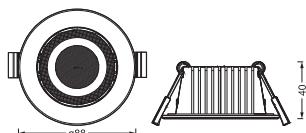
Potenza nominale	4,90 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	26,000 mA
Corrente di innescos	1.7 A
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	47
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	29
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	47
Fattore di potenza $\lambda$	0,40
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	260 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	420 lm
Efficienza luminosa	53 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 sdcm
Intensità luminosa	600 cd
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	36 °

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	88,00 mm
Altezza	40,00 mm
Peso prodotto	208,00 g



SPOT SET 4.9W827 DIM IP44

**MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Nichel satinato
Colore della struttura	Nichel satinato
Materiale del corpo	Aluminum
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

**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
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	TAGLIO DI FASE
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	80 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

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
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## ALTRÉ 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.
- All electrical connections must be made by a qualified person.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Spotlights Adjustable DIM 3x4.9W 827 IP44
 Dichiarazioni di conformità	Spotlights IP44 and IP65
 Dichiarazioni di conformità UKCA	Spotlights IP44 and IP65

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854596025	Astuccio 3	94 mm x 244 mm x 131 mm	701.00 g	3.00 dm <sup>3</sup>
4099854596032	Cartone di spedizione 24	392 mm x 260 mm x 287 mm	6206.00 g	29.25 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.