

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Spot Twist 93mm 10W 3000K White Black

LED SPOT RECESS TWIST PRO | Faretto da incasso con LED integrato



### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Illuminazione generale

### Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Facile installazione e collegamento elettrico grazie ai connettori elettrici senza attrezzi

### Caratteristiche del prodotto

- Molle protette da cuscinetti in silicone



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

Potenza nominale	10,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	100,000 mA
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	10 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	120
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	70
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	120
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,5$
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	700 lm
Efficienza luminosa	70 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	30 °

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	93,00 mm
Altezza	94,00 mm
Peso prodotto	210,00 g

SPOT TWIST 93MM

**MATERIALE & COLORI**

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

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10...+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Diametro del foro per il montaggio	85 mm
Profondità di incasso	100 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 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)

### ALIMENTATORE

Corrente di uscita	230 mA
ECG - Lunghezza	82 mm
ECG - Larghezza	35 mm
ECG - Altezza	25 mm

### SENSORE

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

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

## Apparecchiatura / Accessori

- Scatola di connessione non inclusa

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

## DOWNLOAD

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

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854446993	Astuccio 1	109 mm x 124 mm x 114 mm	303.00 g	1.54 dm <sup>3</sup>
4099854447006	Cartone di spedizione 20	580 mm x 270 mm x 245 mm	6060.00 g	38.37 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.