



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT

SPOT FIREPROOF | Spotlight montato a sospensione, di forma rotonda, resistente al fuoco



### Arearie di applicazione

- Sostituzione per Spotlight funzionanti con lampade alogene
- Stanze d'albergo
- Bar, ristoranti
- Bagni
- Illuminazione d'accento
- Gallerie, musei
- Illuminazione generale
- Esterni

### Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza luminosa
- Il design è adatto alla famiglia di apparecchi di illuminazione DOWNLIGHT di LEDVANCE
- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Design funzionale ed essenziale
- Installazione facile grazie al collegamento veloce
- Driver esterno per una maggiore flessibilità (compatibile con i driver selezionati)
- Progettati per una migliore protezione IP
- 5 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Resistente al fuoco (fino a 90 minuti, testato in conformità ai test di resistenza del fuoco EN 1365-2:2014 per elementi portanti - Parte 2: pavimenti e tetti)



- Per uso esterno e resistente al fuoco (fino a 90 minuti, BS476-20:1987 e BS476-21:1987)
- Compatibile con fori a soffitto standard di 68 mm
- Variazione cromatica iniziale: ≤ 4 SDCM
- Tipo di protezione, lato anteriore: IP65

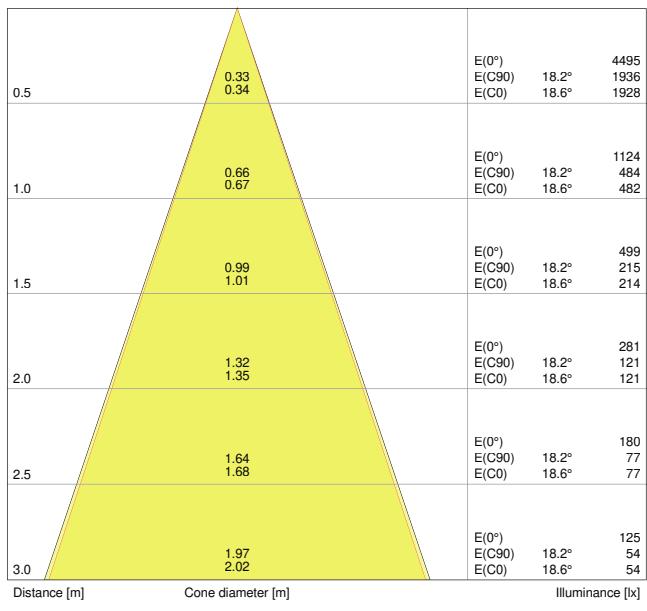
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

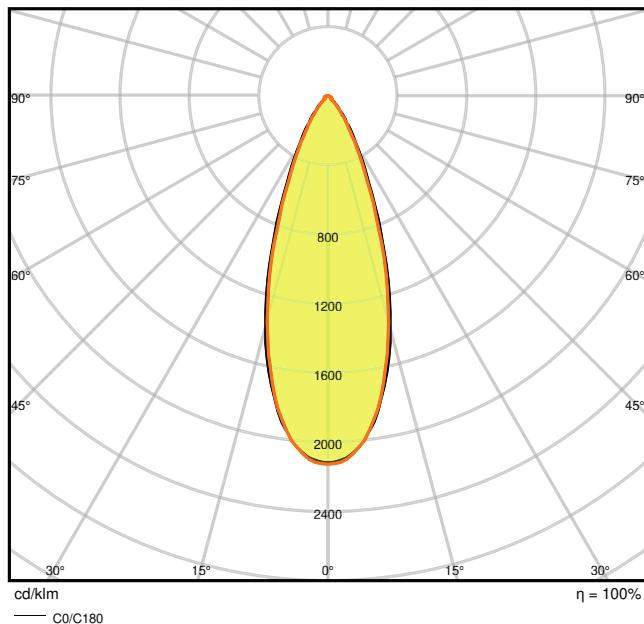
Potenza nominale	7,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	30 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	32
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	25
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	40
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	530 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	$\leq 4$ sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	38 °



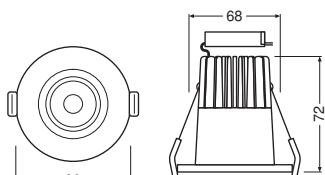
4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65



4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65

## DIMENSIONI E PESO

Diametro	90,00 mm
Altezza	72,00 mm
Peso prodotto	289,00 g



707988\_LEDVANCE Spot-FP LED fix 7W

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale superficie che emette la luce	PMMA

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP65/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	90 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	40000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	40000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## Consigli per la sicurezza

- È richiesto in anticipo il coordinamento con il proprio ispettore responsabile della sicurezza antincendio

## DOWNLOAD

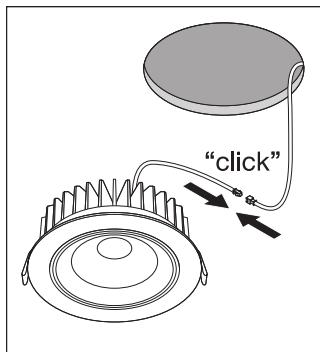
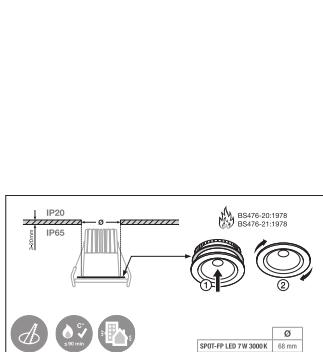
Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SPOT LED
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	714115_User Instruction SPOT LED
 Informazioni sulla confezione	Legal Insert Spot LED
 Informazioni legali	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX
 Dichiarazioni di conformità	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV
 Dichiarazioni di conformità UKCA	SPOT LED
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File IES (IES)	Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65
 File LDT (Eulumdat)	Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65
 File ULD (DIALux)	SPOTFIREPROOF7W3000KIP65WT
 File UGR (tabella UGR)	4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65
 Curva di distribuzione della luce tipo cono	4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075127333	Astuccio 1	190 mm x 100 mm x 110 mm	398.00 g	2.09 dm <sup>3</sup>
4058075190627	Astuccio 1	190 mm x 100 mm x 110 mm	398.00 g	2.09 dm <sup>3</sup>
4058075127340	Cartone di spedizione 20	525 mm x 400 mm x 250 mm	8720.00 g	52.50 dm <sup>3</sup>
4058075190634	Cartone di spedizione 20	525 mm x 400 mm x 250 mm	8720.00 g	52.50 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.

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



## Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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