

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 SI

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



PERFOR-
MANCE
CLASS

Aree di applicazione

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

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	8,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	170 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	200
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	100
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	200
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

Dati fotometrici

Flusso luminoso	670 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤4 sdc _m
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	36 °



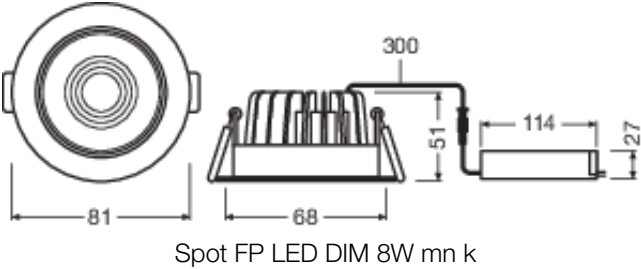
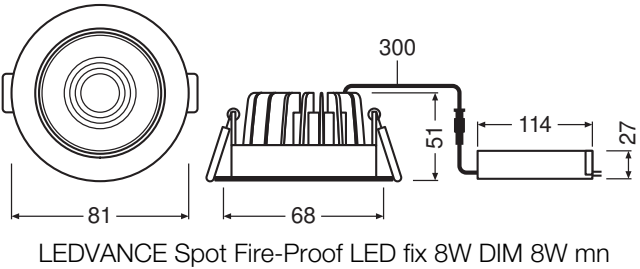
4058075811232 SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65



4058075811232 SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65

DIMENSIONI E PESO

Diametro	81,00 mm
Altezza	51,00 mm
Peso prodotto	269,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Argento
Colore della struttura	Argento
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	Sì
Type of dimming [GMS]	LEA / TR.EDG
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 ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
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)

ALIMENTATORE

ECG - Lunghezza	120 mm
ECG - Altezza	35 mm

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
- 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.

DOWNLOAD

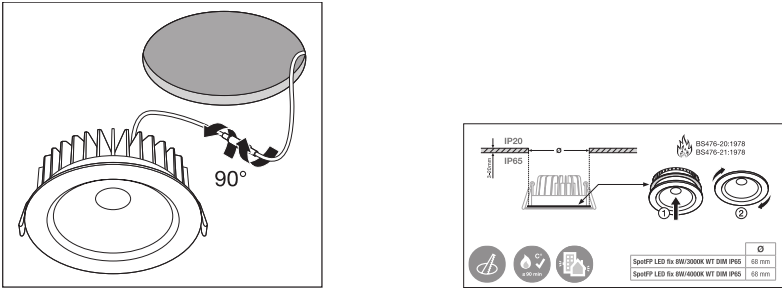
Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	User Instruction Spot LED DIM
	Informazioni sulla confezione	Legal Insert Spot LED
	Informazioni legali	LSI SPOTFP LED FIX AND SPOT LED FIX
	Dichiarazioni di conformità	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix DIM +Downlight LED 35W TÜV
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration_Spot FP LED fix_Spot LED fix
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SPOTFP LED FIX 8W DIM
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65
	File LDT (Eulumdat)	SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65
	File ULD (DIALux)	SPOTFIREPROOFDIM8W4000KIP65SI
	File UGR (tabella UGR)	4058075811232 SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	4058075811232 SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	4058075811232 SpotFP LED fix 8W 4000K SI DIM IP65

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075127494	Astuccio 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	355.00 g	1.62 dm³
4058075127500	Cartone di spedizione 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10110.00 g	50.69 dm³

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

DISCLAIMER

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