

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT

SPOT FIX | Faretto da incasso per interni, fisso



PERFORMANCE
CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per faretti da incasso con lampade alogene
- Illuminazione generale
- Camere d'albergo e corridoi
- Bar, ristoranti
- Illuminazione d'accento
- Gallerie, musei
- Interni residenziali

Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Powerselect: regolazione della luminosità tramite dip switch sul driver
- Facile sostituzione del driver esterno grazie al plug con chiusura a baionetta
- Facile installazione e collegamento elettrico grazie ai connettori elettrici senza attrezzi
- Design SCALE: aspetto eccezionale, materiali pregiati e dimensioni ridotte si adattano a qualsiasi ambiente
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Indice di resa cromatica R_a : 90
- Tipo di protezione: IP44 (lato anteriore)
- Beam angle: 36°
- Corpo in alluminio pressofuso
- Molle protette da cuscinetti in silicone
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Possibile cablaggio passante



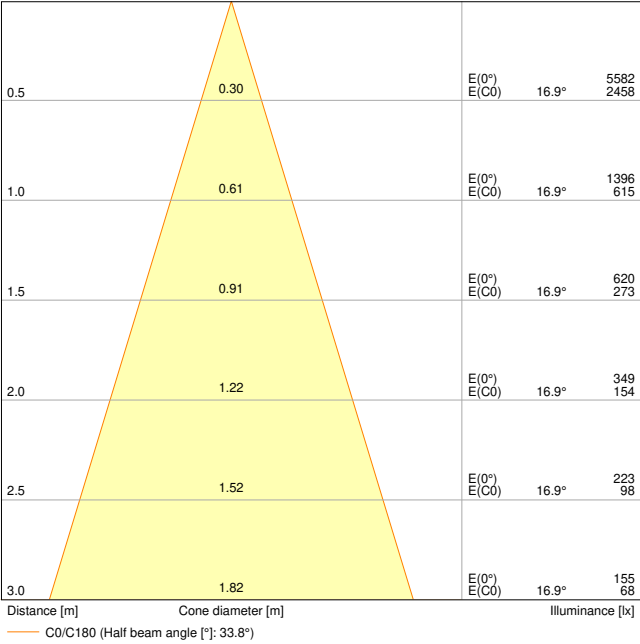
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

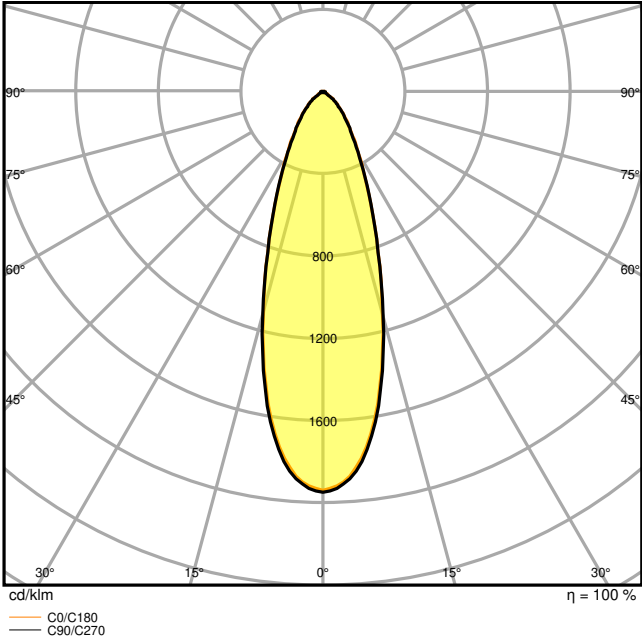
Potenza nominale	8 W / 6 W / 4 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	38,000 mA
Corrente di innesco	2 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	60 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	336
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	210
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	336
Fattore di potenza λ	0,9
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)
Interfaccia per la regolazione	Taglio di fase

Dati fotometrici

Flusso luminoso	680 lm / 540 lm / 340 lm
Efficienza luminosa	90 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdc _m
Nessuno sfarfallio	Sì
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	36 °



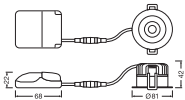
SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT



SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT

DIMENSIONI E PESO

Diametro	81,00 mm
Altezza	42,00 mm
Peso prodotto	240,00 g



SP FIX P 8W PS DIM IP44

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-42...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale a pressione
Grado di protezione	IP44/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK05
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	TAGLIO DI FASE
Montaggio tipo	Incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	50,0 mm
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	41000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	41000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	18000 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

Corrente di uscita	180 mA
ECG - Tensione di uscita	< 5 %
ECG - Lunghezza	68.00 mm
ECG - Larghezza	55,0 mm
ECG - Altezza	22,0 mm

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Temperatura di superficie limitata	No

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	MULTI SELECT
BEG subsidy	No

ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	SPOT FRAME 100X200 2X D68 BK	4099854460081
	SPOT FRAME 100X200 2X D68 WT	4099854460029
	SPOT FRAME 100X300 3X D68 WT	4099854460203
	SPOT FRAME 100X200 2X D68 SI	4099854460111
	SPOT FRAME 100X300 3X D68 BK	4099854460258
	SPOT FRAME 100X100 1X D68 SI	4099854459962
	SPOT FRAME 100X300 3X D68 SI	4099854460289
	SPOT FRAME 100X100 1X D68 WT	4099854459863

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	SPOT FRAME 100X100 1X D68 BK	4099854459917
	SP RING D100 BK	4099854136542
	SP RING D100 WT	4099854136511
	SP DRIVER DALI 8W	4099854089558
	SP RING D180 WT	4099854013416
	CONNECTOR BOX 3POLE L/N/E	4099854013508
	SP HOLDER DN68 H65	4099854013478
	SP RING D180 BK	4099854013447
	SP RING D133 BK	4099854013386
	SP RING D133 WT	4099854013355

Apparecchiatura / Accessori

- Gruppo di alimentazione esterno incluso con dip-switch per selezionare la potenza in fase di installazione

- Gli anelli di ricondizionamento sono disponibili come accessori
- Disponibile come accessorio il driver DALI 2.0 selezionato

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.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI SP FIX P and SP FIX ADJ
	Informazioni tecniche aggiuntive	Dimmerlist SPOT GEN2
	Informazioni legali	Light source Insert SP FIX P PS DIM IP44
	Informazioni legali	Legal Insert
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration of Conformity SPOT DIM
	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration of Conformity SPOT DIM
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SP DIM
	Certificati	SP GEN2

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT
	File LDT (Eulumdat)	SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT
	File ULD (DIALux)	SP FIX P 8W 940 PS DIM

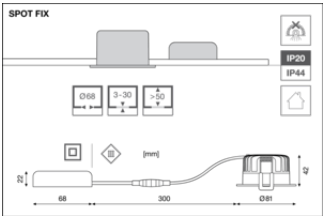
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File ROLF (RELUX)	SP FIX P 8W 940 PS DIM
	File UGR (tabella UGR)	SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT
CAD/BIM		Nome del documento
	BIM Revit 3D	SP FIX G2
	CAD STEP 3D	SP FIX
Testo per Tender		Nome del documento
	Testi per capitolati	SPOT FIX 8W 940 PS DIM IP44 WT-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075799561	Astuccio 1	100 mm x 105 mm x 85 mm	410.00 g	0.89 dm³
4058075799578	Cartone di spedizione 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8770.00 g	25.21 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



	☒	☒	☒	☐
	ON	ON	ON	Preset
	1 2	1 2	1 2	1 2
	Current (CC)	85 mA	140 mA	180 mA
	Power	4 W	6 W	8 W
% rated lumen		50 %	80 %	100 %

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.