

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SF CIRC 250 SEN V 13W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR | Apparecchi a parete e soffitto con IP44 e sensore ad alta frequenza



Aree di applicazione

- Corridoi
- Scale
- Bagni
- Hall

Vantaggi del prodotto

- Facile regolazione del rilevamento di raggio d'azione, luce diurna e tempo di tenuta del sensore
- Apparecchio per interni ad alta efficienza luminosa
- Risparmi energetici fino al 55 % in confronto agli apparecchi che usano CFL
- Installazione facile e veloce
- Luce estremamente uniforme
- 3 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Sensore ad alta frequenza per il rilevamento di luce diurna e movimento
- Tipo di protezione: IP44 (montaggio a soffitto), IP20 (montaggio a parete)
- Resistenza agli impatti: IK03
- Alloggiamento in alluminio e coperchio in PMMA
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20 a 40 °C
- Solo per uso interno, non adatto per uso esterno

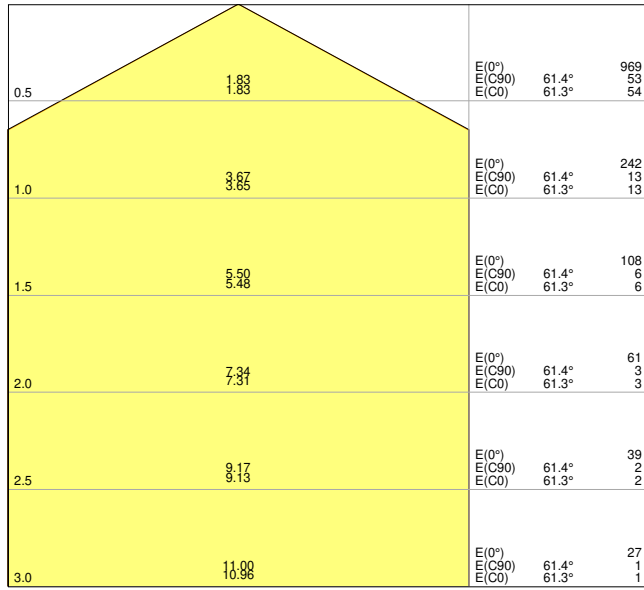
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

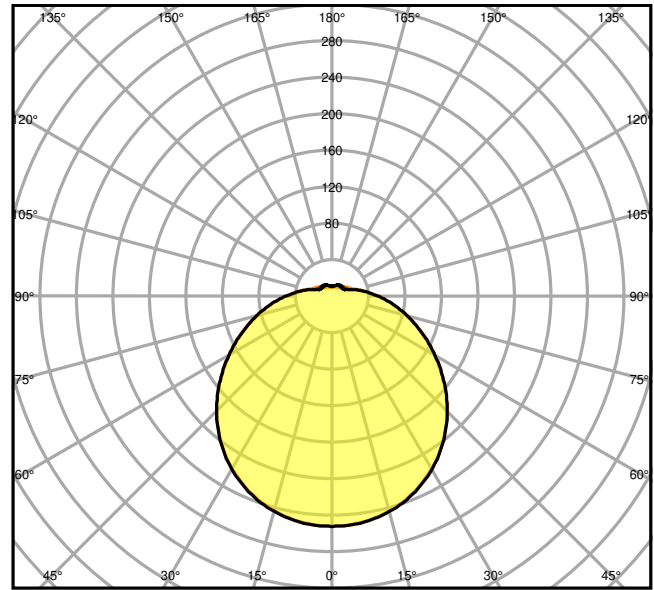
Potenza nominale	13,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	100 mA
Corrente di innesco	6.7 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	228 µs
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	58
Fattore di potenza λ	> 0,55
Distorsione armonica totale	< 120 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	94
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	75

Dati fotometrici

Flusso luminoso	960 lm
Efficienza luminosa	75 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdc _m
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
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	120 °



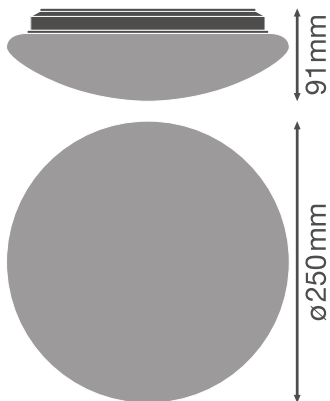
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Diametro	250,00 mm
Altezza	91,00 mm
Peso prodotto	390,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco

Materiale del corpo	Steel
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	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3 pin
Grado di protezione	IP44 ¹⁾
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

¹⁾ Tipo di protezione: IP44 (montaggio a soffitto), IP20 (montaggio a parete)

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	22000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

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	145 mA
--------------------	--------

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Tecnologia di sensore	Microonde
Angolazione del rilevamento del sensore	120 °
Accens./spagn. controllati da sensore	5 s...30 min
Area di rilevamento del sens.movimento	4...7 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	2...50 lx
Indice IP di sensore	IP44















CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

Apparecchiatura / Accessori

- Copertura sostitutiva opzionale disponibile

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrie e file di design	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

Testo per Tender



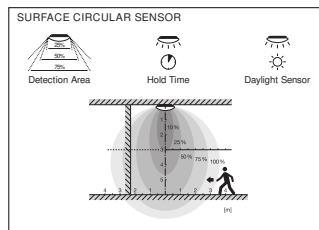
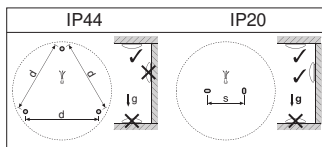
Testi per capitolati

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075617926	Astuccio 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm ³
4058075617933	Cartone di spedizione 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 dm ³

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.