

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SF CIRC 250 V 13W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 | Apparecchi a parete e soffitto con IP44



---

### Aree di applicazione

- Corridoi
- Scale
- Bagni
- Hall

---

### Vantaggi del prodotto

- 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

- 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

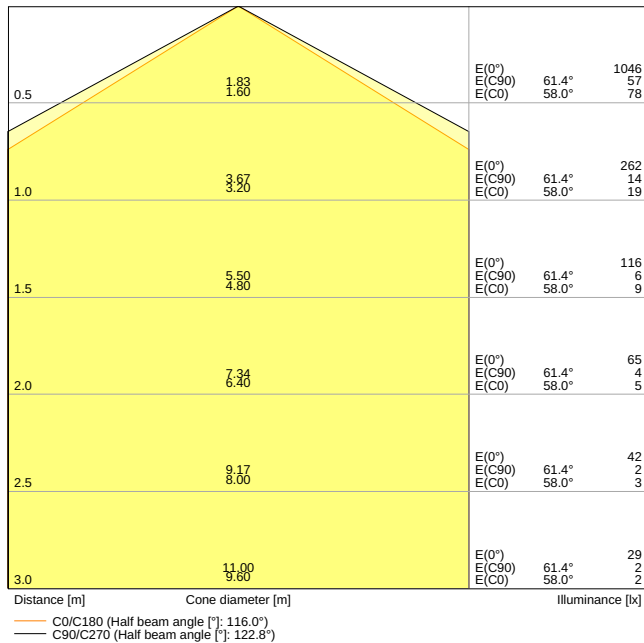
**DATI TECNICI**

**DATI ELETTRICI**

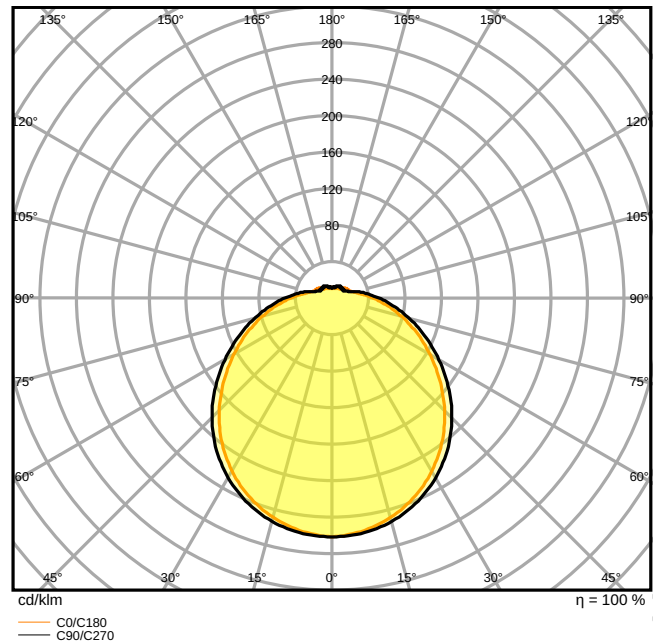
Potenza nominale	13,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	100 mA
Corrente di innesco	6.7 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	228 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	50
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	40
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	64
Fattore di potenza λ	> 0,55
Distorsione armonica totale	< 120 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	960 lm
Efficienza luminosa	75 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcn
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 °



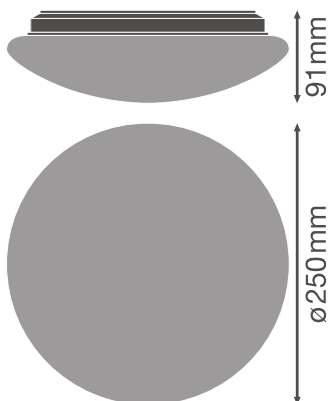
LDC typ cone



LDC typ polar

## DIMENSIONI E PESO

Diametro	250,00 mm
Altezza	91,00 mm
Peso prodotto	230,00 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 <sup>1)</sup>
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmable	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Application environment	Indoor/Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
With light source	Sì

<sup>1)</sup> Type of protection: IP44 (ceiling mounting), IP20 (wall mounting)

## Durata

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

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Available from September 2021
---	-------------------------------

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Copertura sostitutiva opzionale disponibile

## DOWNLOAD

## DOWNLOAD



User instruction  
SURFACE CIRCULAR SENSOR



Addon Technical Information  
LS Insert SF Circular



Addon Technical Information  
LS Insert SF Circular



Testi per capitolati  
Tender Text 4058075110144



Testi per capitolati  
SURFACE CIRCULAR 250 13W 840 IP44-EN



Testi per capitolati  
SURFACE CIRCULAR 250 13W 840 IP44-EN



Declarations of conformity



Declarations of conformity  
SF CIRC



IES file (IES)  
SF CIRC 250 V 13W 840 IP44



LDT file (Eulumdat)  
SF CIRC 250 V 13W 840 IP44



R3D file (Relux 3D Model)  
Surface circular 250



M3D file (3D Model)  
Surface\_Circular\_250



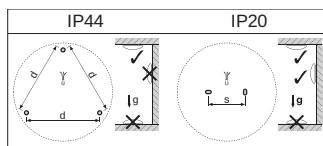
UGR file (UGR table)  
SF CIRC 250 V 13W 840 IP44

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075617889	Astuccio 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm <sup>3</sup>
4058075617896	Cartone di spedizione 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 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.