

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SF CIRC 350 V 18W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 350 | 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

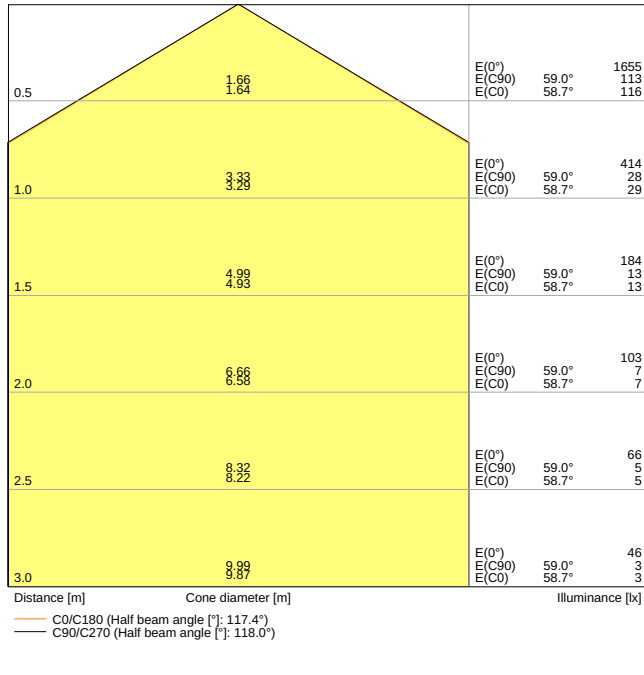
**DATI TECNICI**

**DATI ELETTRICI**

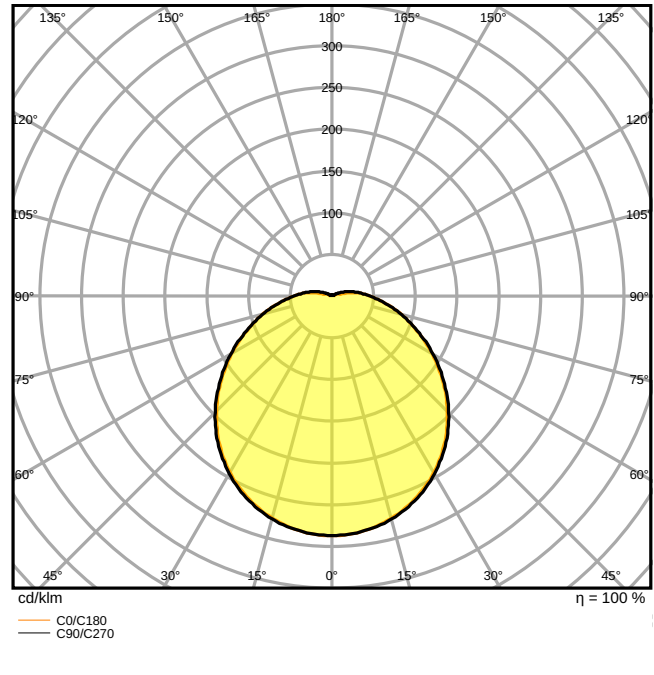
Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	140 mA
Corrente di innesco	7 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	212 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	35
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	35
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	56
Fattore di potenza λ	> 0,55
Distorsione armonica totale	< 120 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	1440 lm
Efficienza luminosa	80 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 sdc <sub>m</sub>
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 °



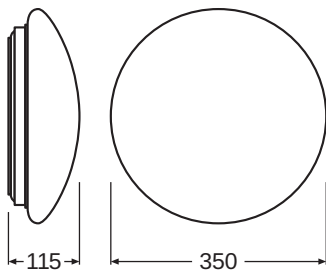
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	350,00 mm
Altezza	115,00 mm
Peso prodotto	550,00 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	Si

<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

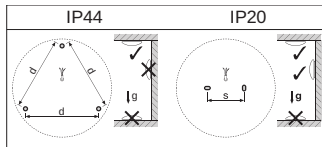
DOWNLOAD	
	User instruction SURFACE CIRCULAR SENSOR
	Addon Technical Information LS Insert SF Circular
	Addon Technical Information LS Insert SF Circular
	Testi per capitolati Tender Text 4058075080034
	Testi per capitolati SURFACE CIRCULAR 350 18W 840 IP44-EN
	Testi per capitolati SURFACE CIRCULAR 350 18W 840 IP44-EN
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity SF CIRC
	IES file (IES) SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	LDT file (Eulumdat) SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	R3D file (Relux 3D Model) Surface circular 350
	M3D file (3D Model) Surface_Circular_350
	UGR file (UGR table) SF CIRC 350 V 18W 840 IP44

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075617964	Astuccio 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	779.00 g	17.88 dm <sup>3</sup>
4058075617971	Cartone di spedizione 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	4912.00 g	105.06 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.