

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SF CIRC 400 V 24W 830 IP44

SURFACE CIRCULAR 400 | 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  $^{\circ}\text{C}$
- Solo per uso interno, non adatto per uso esterno

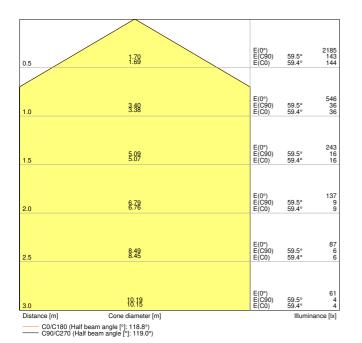
# **DATI TECNICI**

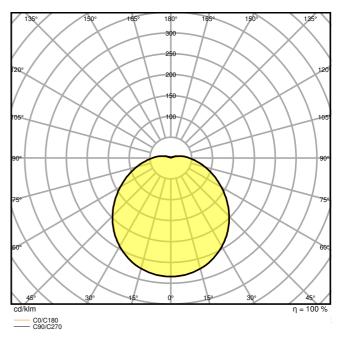
# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	115 mA
Corrente di innesco	7,3 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	360 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	64
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	40
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	64
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,55
Distorsione armonica totale	< 120 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	1920 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
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 °

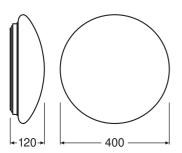




LDC typ cone LDC typ polar

#### **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	400,00 mm
Altezza	120.00 mm
Peso prodotto	750,00 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	РММА
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
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

<sup>1)</sup> Tipo di protezione: IP44 (montaggio a soffitto), IP20 (montaggio a parete)

# 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

# **ALIMENTATORE**

Corrente di uscita	250 mA
--------------------	--------

# **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
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	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
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

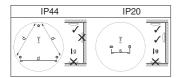
# **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075618022	Astuccio 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	912.00 g	25.17 dm <sup>3</sup>
4058075618039	Cartone di spedizione 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	5866.00 g	139.18 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

#### **DISCLAIMER**

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