

## SCHEDA PRODOTTO

### SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT

**SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR | Apparecchi a parete e soffitto con IP44 e sensore ad alta frequenza**



---

#### AREE APPLICATIVE

- Corridoi
- Scale
- Bagni
- Hall

---

#### VANTAGGI PRODOTTO

- Facile regolazione del rilevamento di raggio d'azione, luce diurna e tempo di tenuta del sensore
- Elevata 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 PRODOTTO

- Sensore ad alta frequenza per il rilevamento di luce diurna e movimento
- Ampiezza fascio luminoso: 120°
- 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	24,00 W
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Tensione nominale	220...240 V
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,5$
Frequenza di rete	50/60 Hz
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	30
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	25
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	41
Corrente di innesco	15.0 A
Distorsione armonica totale	< 120 %
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	200 $\mu$ s

## Dati dell'attrezzatura di controllo dell

Nessuno sfarfallio	Si
Ouput current	172 mA

## Dati fotometrici

Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso	1920 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 5$ sdcn
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Indice di resa cromatica Ra	>80

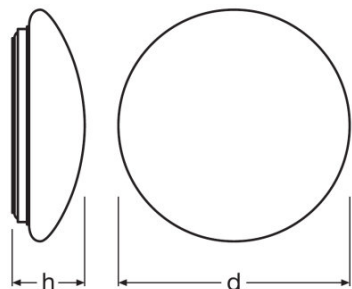
## Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	120 °
--------------------------	-------

## Dati del sensore dell'apparecchio

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Tecnologia di sensore	Microonde
Angolazione del rilevamento del sensore	110 °
Area di rilevamento del sens.movimento	8 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	25 lx
Accens./spegn. controllati da sensore	5 s/1 min/3 min/10 min
Indice IP di sensore	IP44

## Dimensioni e peso



<b>Diametro</b>	400,0 mm
<b>Altezza</b>	120,0 mm
<b>Peso prodotto</b>	752,00 g

## Colori e materiali

<b>Materiale del corpo</b>	Steel
<b>Colore del prodotto</b>	White
<b>Colore della struttura</b>	White
<b>Materiale della copertura</b>	Polymethylmethacrylate (PMMA)

## Temperature e condizioni di utilizzo

<b>Temperatura ambiente</b>	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

## Durata

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

## Dati di prodotto aggiuntivi

<b>Montaggio tipo</b>	Surface
<b>Posizione di montaggio</b>	Soffitto / Parete
<b>Nessuno sfarfallio</b>	Si

## Caratteristiche

<b>Dimmerabile</b>	No
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto a vite, 3 poli
<b>Modulo LED sostituibile</b>	non sostituibile

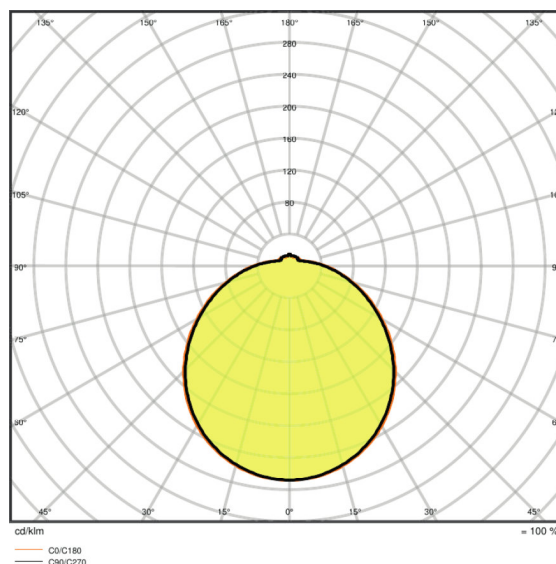
Certificati, Norme, Direttive

Indice IK (resistenza agli urti)	IK03
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP44
Temperatura di superficie limitata	non rilevante
Norme	CE/CB/TÜV SÜD/EAC

Dati logistici

Temperatura di stoccaggio	-25...+70 °C
---------------------------	--------------

Distribuzione luminosa



LDC typ cone

LDC typ polar


APPARECCHIATURA / ACCESSORI

– Copertura sostitutiva opzionale disponibile

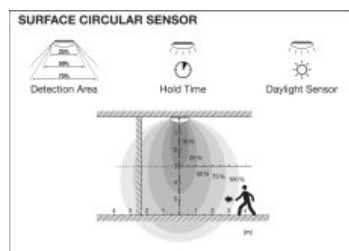
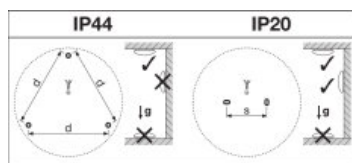
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
-----------------	--------------------------------	---	------------	--------

4058075314979	Astuccio 1	440 mm x 440 mm x 135 mm	1134,00 g	26.14 dm <sup>3</sup>
4058075314986	Cartone di spedizione 5	660 mm x 460 mm x 460 mm	6976,00 g	139.66 dm <sup>3</sup>

1)  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.

### ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



### REFERENZE/LINKS

Per la garanzia consulta

— [▶ www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

### CLAUSOLA

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