

SCHEDA PRODOTTO

SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 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
- La copertura chiara protegge il riflettore da polvere e contatto
- 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 λ	$\geq 0,5$
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 μ s

Dati dell'attrezzatura di controllo dell

Nessuno sfarfallio	Si
Ouput current	172 mA

Dati fotometrici

Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso	1920 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Standard Deviation of Color Matching	≤ 5 sdcM
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Indice di resa cromatica Ra	>80

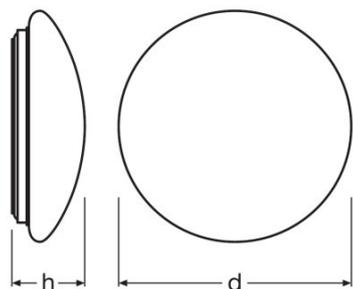
Dati illuminotecnici

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



Diametro	400,0 mm
Altezza	120,0 mm
Peso prodotto	752,00 g

Colori e materiali

Materiale del corpo	Steel
Colore del prodotto	White
Colore della struttura	White
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

Durata

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

Dati di prodotto aggiuntivi

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

Caratteristiche

Dimmerabile	No
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 3 poli
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

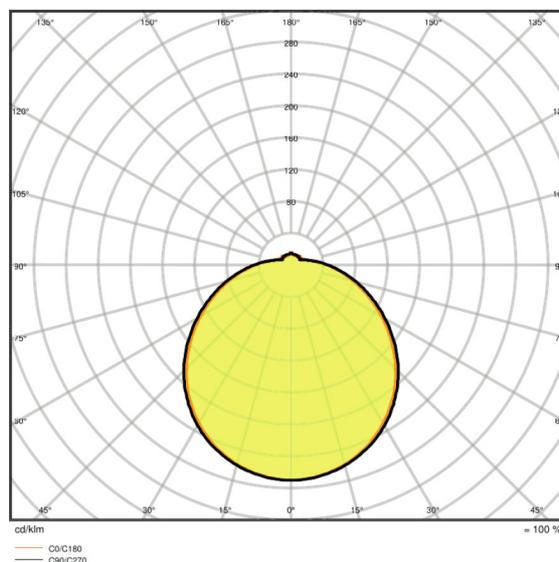
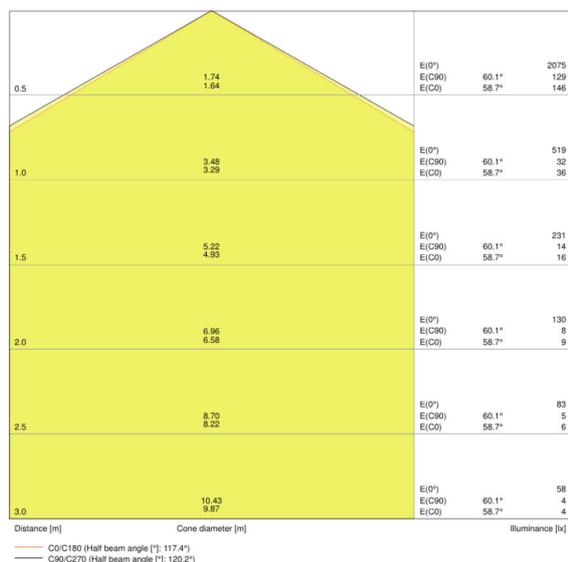
Certificati, Norme, Direttive

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/RoHS

Dati logistici

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

Distribuzione luminosa



LDC typ cone

LDC typ polar

APPARECCHIATURA / ACCESSORI

– Copertura sostitutiva opzionale disponibile

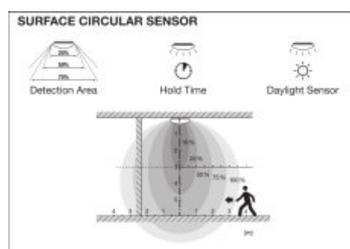
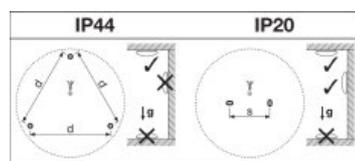
DATI LOGISTICI

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

4058075314993	Astuccio 1	440 mm x 440 mm x 135 mm	1134,00 g	26.14 dm ³
4058075315006	Cartone di spedizione 5	660 mm x 460 mm x 460 mm	6976,00 g	139.66 dm ³

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.