

PRODUKT DATABLAD

SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR | Vegg- og takarmatur med IP44 og høyfrekvenssensor



BRUKSOMRÅDER

- Korridorer
- Trappeganger
- Baderom
- Foajeer

PRODUKTFORDELER

- Enkel justering av sensorområde, dagslysregistrering og holdetid
- Høy lysvirkningsgrad
- Energibesparelse på inntil 55 % sammenlignet med armaturer som bruker CFL
- Enkel og rask installasjon
- Veldig homogent lys
- 3 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Høyfrekvenssensor for dagslys- og bevegelsesregistrering
- Strålevinkel: 120°
- Beskyttelsestype: IP44 (takmontering), IP20 (veggmontering)
- Slagfasthet: IK03
- Metall armaturhus, PMMA deksel
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40 °C



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	24,00 W
Driftsmodus	Integrated LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Effektfaktor λ	$\geq 0,5$
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	30
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	25
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	41
Startstrøm	15.0 A
Total harmonisk forvrengning	< 120 %
Startsstrøm tid T_{h50}	200 μ s

Data for armatur forkoplingsutstyr

Flimmerfri	Ja
Ouput current	172 mA

Fotometriske data

Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	1920 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 5 sdc _m
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80

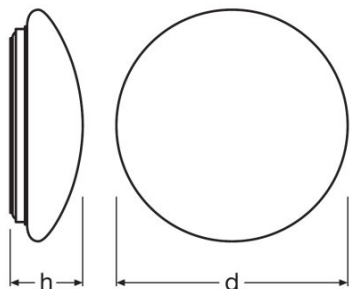
Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

Data for armatur sensor

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensorteologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	110 °
Bevegelsessensorens rekkevidde	8 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	25 lx
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s/1 min/3 min/10 min
Sensorens IP-klassifisering	IP44

Mål og vekt



Diameter	400,0 mm
Høyde	120,0 mm
Produktvekt	752,00 g

Farger og materialer

Materiale	Steel
Produktfarge	White
Farge på deksel	White
Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
------------------------------------	--------------

Levetid

Antall tenn sykluser	50000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	22000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Ytterligere produktdata

Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Flimmerfri	Ja

Egenskaper

Dimbar	No
Type tilkobling	Skrueterminal, 3 poler
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

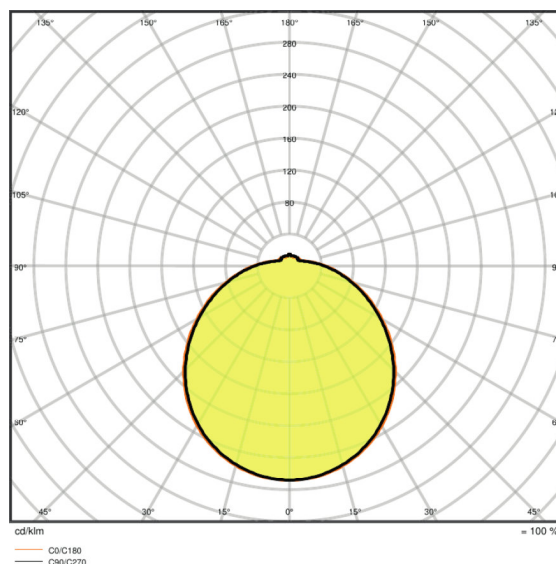
Sertifikater og standarder

Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK03
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelses type	IP44
Begrenset overflatetemperatur	ikke relevant
Standarder	CE/CB/TÜV SÜD/EAC

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	-25...+70 °C
------------------------------	--------------

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

UTSTYR/TILBEHØR

- Utskiftningsdeksel er tilgjengelig som tilbehør

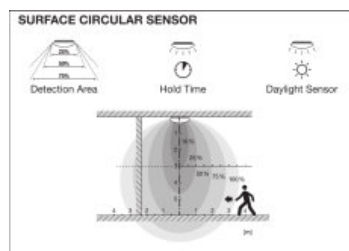
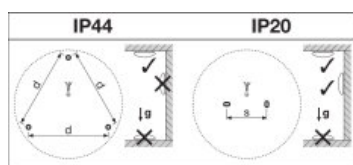
LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075314979		130 mm x 440 mm x 440 mm	1134,00 g	25.17 dm ³

4058075314986	NO: VS 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	6976,00 g	139.18 dm ³
---------------	-------------	--------------------------	-----------	------------------------

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERANSER / LENKER

For garanti se

▶ www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.