

PRODUKTDATABLAD

SF CIRC 400 SEN V 24W 840 IP44

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

Produktfunksjoner

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

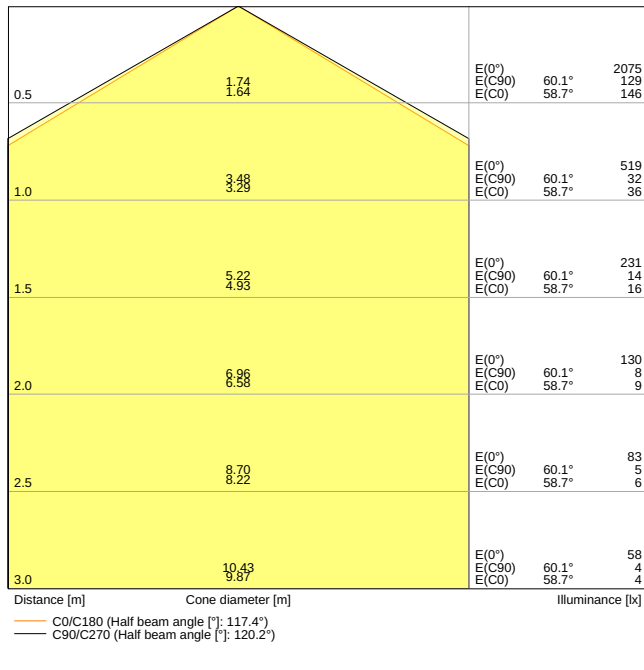
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

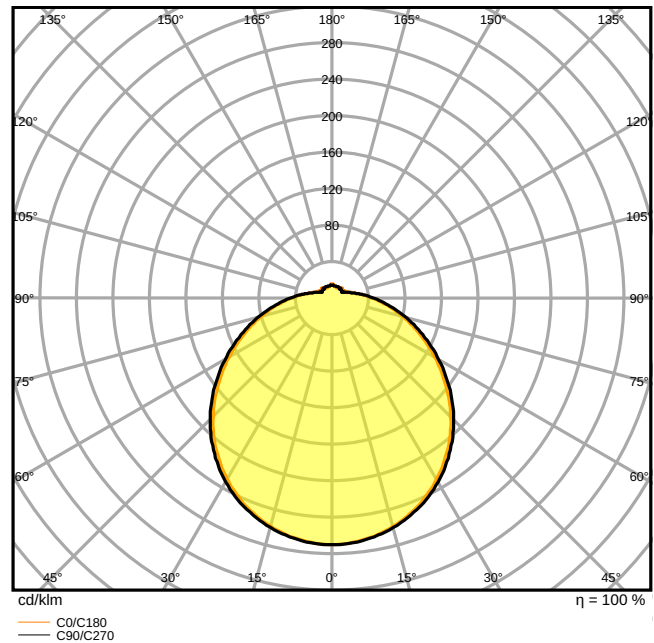
Nominell effekt	24,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	185 mA
Startstrøm	7,3 A
Startsstrøm tid T_{h50}	256 μ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	35
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	35
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	56
Effektfaktor λ	> 0,55
Total harmonisk forvrengning	< 120 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	1920 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 6 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °



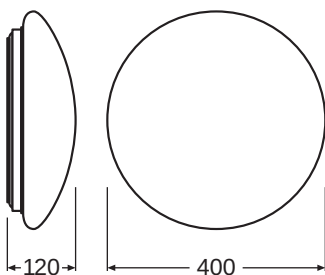
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	400,00 mm
Høyde	120,00 mm
Produktvekt	790,00 g



MATERIALER & FARGER

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

Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	PMMA
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnehald	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Terminal, 3 pinner
Beskyttelses type	IP44
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK03
Dimmable	No
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Monteringslengde	ikke relevant
Monteringsbredde	- mm
Monteringsdiameter	- mm
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

Levetid

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

SENSOR

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensorteknologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	120 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s...30 min
Bevegelsessensorens rekkevidde	4...7 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	2...50 lx
Sensorens IP-klassifisering	IP44

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei






YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from September 2021 / Type of protection: IP44 (ceiling mounting), IP20 (wall mounting)
--------------------	---

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Utskiftningsdeksel er tilgjengelig som tilbehør

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction SURFACE CIRCULAR SENSOR
	User instruction SURFACE CIRCULAR SENSOR
	IES file (IES) SF CIRC 400 SEN V 24W 840 IP44
	LDT file (Eulumdat) SF CIRC 400 SEN V 24W 840 IP44
	UGR file (UGR table) SF CIRC 400 SEN V 24W 840 IP44

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075618121	Folding box 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	912.00 g	25.17 dm ³
4058075618138	Shipping box 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	5866.00 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.

Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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