

PRODUKTDATABLAD

SF CIRC 250 V 13W 830 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 | Vegg- og takarmatur med IP44



Bruksområder

- Korridorer
- Trappeganger
- Baderom
- Foajeer

Produktfordeler

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

Produktfunksjoner

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

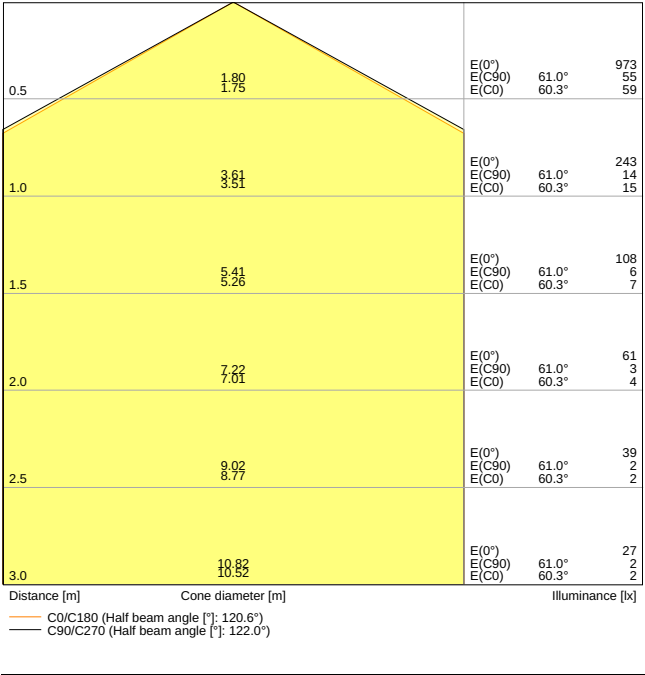
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

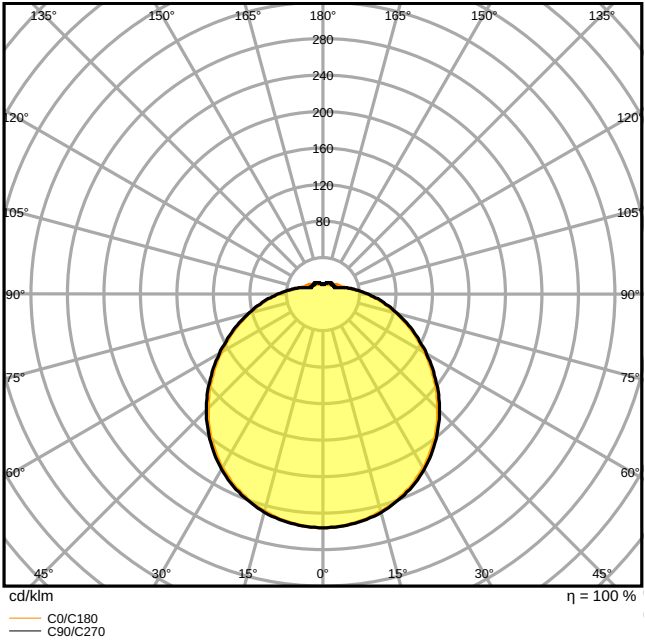
Nominell effekt	13,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	100 mA
Startstrøm	6.7 A
Startsstrøm tid T _{h50}	228 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	50
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	40
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	64
Effektfaktor λ	> 0,55
Total harmonisk forvrengning	< 120 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	920 lm
Lysutbytte	70 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
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 °
UGR longitudinal	ikke relevant



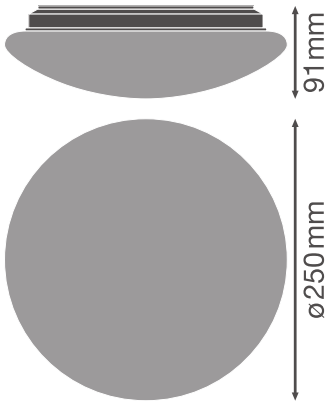
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	250,00 mm
Bredde	- mm
Høyde	91.00 mm
Produktvekt	230,00 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 kvikksølvinnhold	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	- mm
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

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 250 V 13W 830 IP44



LDT file (Eulumdat)
SF CIRC 250 V 13W 830 IP44



UGR file (UGR table)
SF CIRC 250 V 13W 830 IP44

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075617865	Folding box 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm ³
4058075617872	Shipping box 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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