

PRODUKTDATABLAD

SF CIRC 250 V 13W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 | Væg- og loftsarmatur med IP44



Anvendelsesområder

- Gangarealer
- Trapper
- Badeværelser
- Foyerer

Produktfordele

- Høj effektivitet
- Energibesparelser på op til 55% ift. armaturer med kompaktør
- Hurtig og nem installation
- Meget ensartet lys
- 3 års garanti

Produktegenskaber

- Spredningsvinkel: 120°
- Beskyttelsesklasse: IP44 (loftsmontering), IP20 (vægmontering)
- IK-klasse: IK03
- Armaturhus i metal, PMMA cover
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40°C

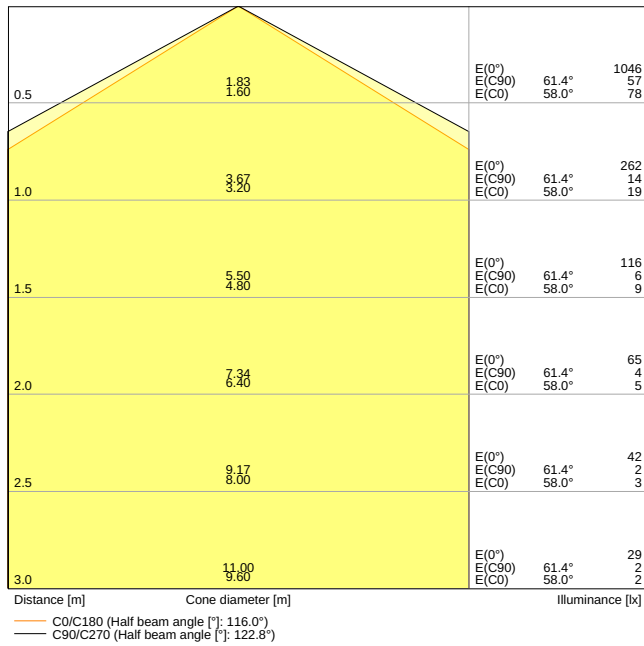
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

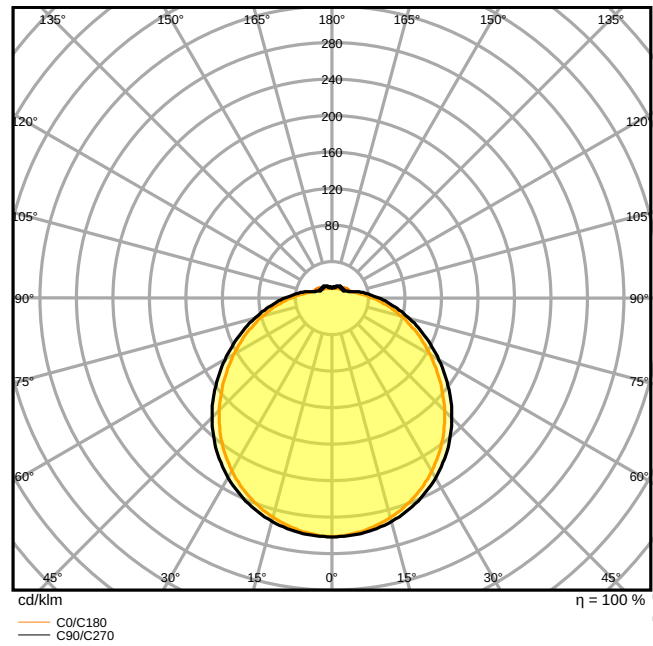
Nominel wattforbrug	13,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	100 mA
Startstrøm	6.7 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	228 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	50
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	40
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	64
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,55
Total harmonisk forvrængning	< 120 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Integrated LED driver

Fotometriske data

Lumen	960 lm
Belysnings effektivitet	75 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	120 °
UGR longitudinal	ikke relevant



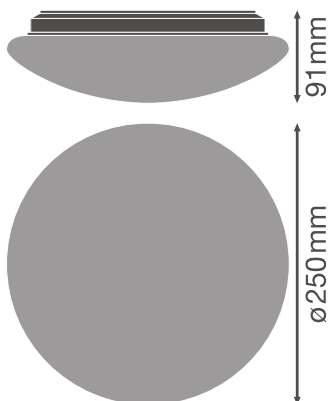
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	250,00 mm
Højde	91,00 mm
Produktvægt	230,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid

Materiale	Steel
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Lysregulende overfaldemateriale	PMMA
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Terminal, 3-pin
Beskyttelsestype	IP44 ¹⁾
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dimmable	No
Monteringstype	Surface
Monteringssted	Loft / Væg
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

¹⁾ Type of protection: IP44 (ceiling mounting), IP20 (wall mounting)

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	22000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	50000

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej
"Ball shot safe"	Nej

YDERLIGERE PRODUKTDATA











Produkt bemærkning	Tilgængelige fra september 2021
--------------------	---------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Skærm som ekstra tilbehør

DOWNLOADS

DOWNLOADS

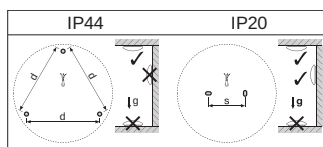
	User instruction SURFACE CIRCULAR SENSOR
	Tender documents Tender Text 4058075110144
	Tender documents SURFACE CIRCULAR 250 13W 840 IP44-EN
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity SF CIRC
	IES file (IES) SF CIRC 250 V 13W 840 IP44
	LDT file (Eulumdat) SF CIRC 250 V 13W 840 IP44
	R3D file (Relux 3D Model) Surface circular 250
	M3D file (3D Model) Surface_Circular_250
	UGR file (UGR table) SF CIRC 250 V 13W 840 IP44

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075617889	Folding box 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm ³
4058075617896	Shipping box 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



Referencer/links

- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og unklarer undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.