

PRODUKTDATABLAD

SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR | Væg- og loftsarmatur med IP44 og højfrekvent sensor



Anvendelsesområder

- Gangarealer
- Trapper
- Badeværelser
- Foyerer

Produktfordele

- Nem justering af sensorområde, dagslysdetektering og holdetid
- Indendørs armatur med højt lysudbytte
- Energibesparelser på op til 55% ift. armaturer med kompaktør
- Hurtig og nem installation
- Meget ensartet lys
- 3 års garanti

Produktegenskaber

- Højfrekvent sensor til dagslys- og bevægelses detektering
- Beskyttelsesklasse: IP44 (loftsmontering), IP20 (vægmontering)
- IK-klasse: IK03
- Armaturhus i metal, PMMA cover



- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40°C
- Udelukkende indendørs brug, ikke velegnet til udendørs brug



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	18,00 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	153 mA
Startstrøm	15 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	200 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	31
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	26
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	42
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,5
Total harmonisk forvrængning	< 120 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Integrated LED driver

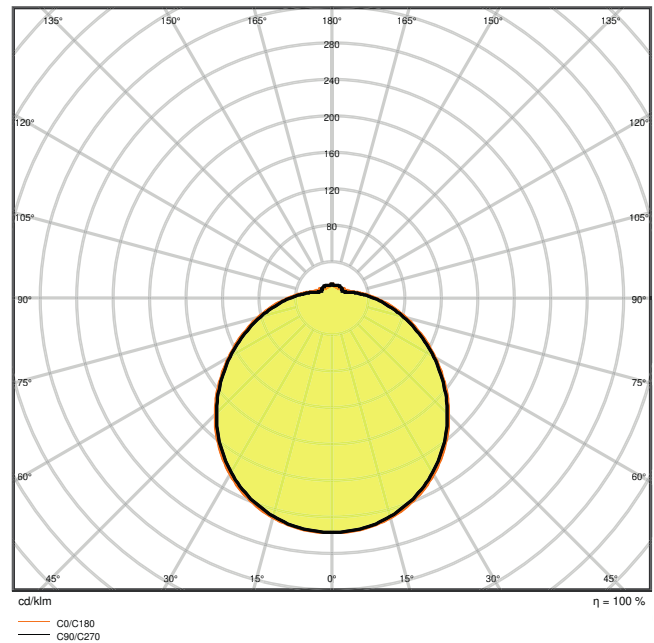
Fotometriske data

Lumen	1440 lm
Belysnings effektivitet	80 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdcn
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Udstrålingsvinkel	120 °





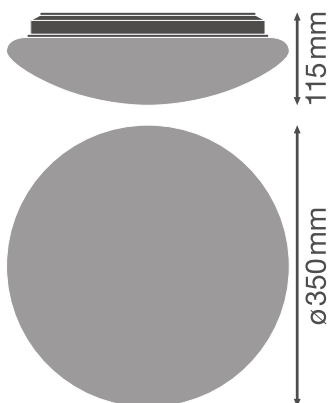
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	350,00 mm
Højde	115,00 mm
Produktvægt	655,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Steel
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Lysregulende overfaldemateriale	PMMA
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-25...+70 °C
Type forbindelse	Skrueterminal 3-pol
Beskyttelsestype	IP44
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	No
Monteringstype	Surface
Monteringssted	Loft / Væg
Anvendelse	IndoorIndoor
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

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

FORKOBLING

Udgangsstrøm	117 mA
--------------	--------

SENSOR

Type sensor	Bevægelse / Lys
Sensorteknologi	Mikrobølge
Sensors detekteringsvinkel	110 °
Sensorstyret tændingstid	5 s/1 min/3 min/10 min
Rækkevidde for bevægelsessensor	8 m



Tidsinstilling for dagslyssensor	25 lx
Sensors IP-klasse	IP44

CERTIFIKATER & STANDARDER

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











YDERLIGERE PRODUKTDATA

Antal lyskilder	-
-----------------	---

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Skærm som ekstra tilbehør

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	PRODUKTDATABLAD
	Tender documents
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)



DOWNLOADS



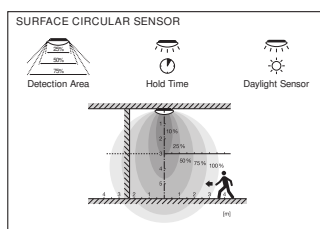
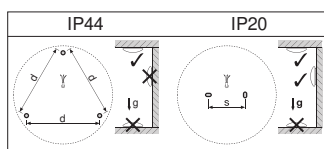
UGR file (UGR table)

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075314931	Folding box 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	1024.00 g	17.88 dm ³
4058075314948	Shipping box 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	6136.00 g	105.06 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 undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

