

PRODUKTDATABLAD

SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Robust væg- og loftsarmatur med IP65 beskyttelse, højfrekvent sensor



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anvendelsesområder

- Direkte udskiftning af armaturer med kompaktør
- Gangarealer, trappeopgange, indgangspartier
- Passager, tunneller
- Offentlige områder

Produktfordele

- Flere muligheder for justering af sensor detekteringsområdet, dagslysregistrering og holdetid
- Velegnet i støvede og fugtige omgivelser takket være den høje IP-klasse
- Velegnet til brug på offentlige områder på grund af den høje IK-klasse
- Tilgængelige separate covers til æstetisk og funktionelt produktdesign
- 5 års garanti
- Energibesparelser på op til 50% (sammenlignet med armaturer der bruger lysstofrør)

Produktegenskaber

- Højfrekvent sensor til dagslys- og bevægelses detektering
- Armaturhus og cover i UV-resistent PC
- IK-klasse: IK10
- Fjederklemmer til værktøjsfri montering
- Gennemfortrådning er mulig
- Beskyttelsesklasse: IP65
- Lysudbytte: op til 800 lm
- Høj effektivitet: op til 80 lm/W
- Levetid (L70/B50): 50.000 t (ved 25°C)
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40°C

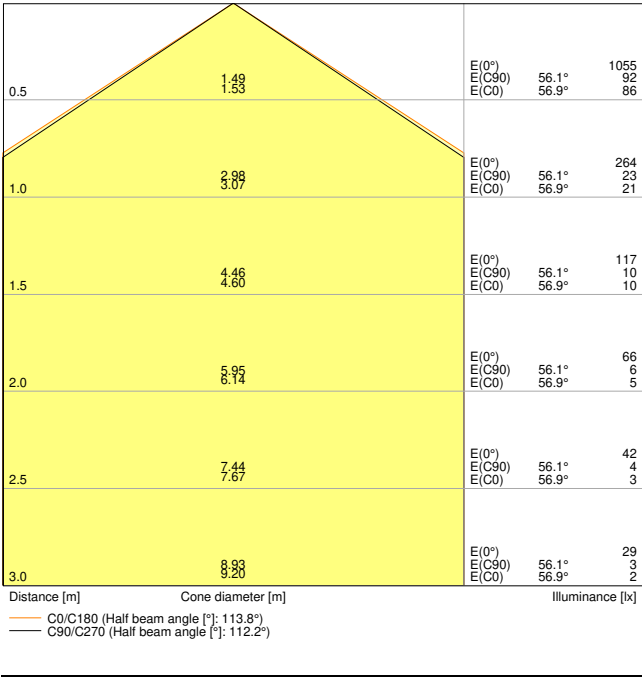
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

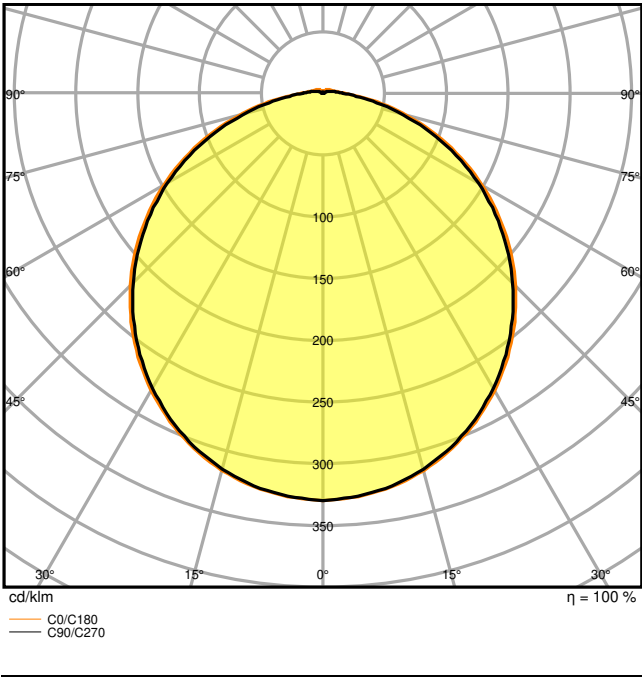
Nominel wattforbrug	10,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	350,000 mA
Startstrøm	4,52 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	685 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	29
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	30
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	49
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,5
Total harmonisk forvrængning	< 8 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

Fotometriske data

Lumen	800 lm
Belysningseffektivitet	80 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdc
Lysstyrke	-
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	120 °



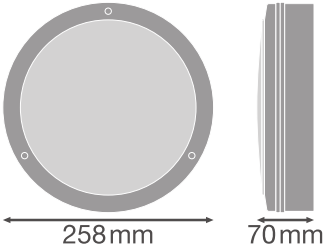
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	250,00 mm
Højde	70,00 mm
Produktvægt	640,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Polycarbonat (PC)
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat (PC)

Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	850 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...40 °C
Type forbindelse	Værktøjsterminaler
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK10
Dæmpbar	No
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Loft / Væg
Anvendelse	Udendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Antal tænd/sluk	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Udgangsstrøm	350 mA
--------------	--------

SENSOR

Type sensor	Bevægelse / Lys
Sensorteknologi	Mikrobølge
Sensors detekteringsvinkel	150 °
Sensorstyret tændingstid	5 s...30 min
Rækkevidde for bevægelsessensor	3...8 m
Tidsinstilling for dagslyssensor	2...50 lx
Sensors IP-klasse	IP20

NØDBELYSNING

Type af nødbelysnings drift	Ingen
-----------------------------	-------

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB
Begrænset overflade temperatur	Nej

Boldsikker	Nej
------------	-----

UDSTYR/TILBEHØR

- Flere cover-ringe fås i forskellige designs
- Monteringsskruer og dyvler medfølger

DOWNLOADS

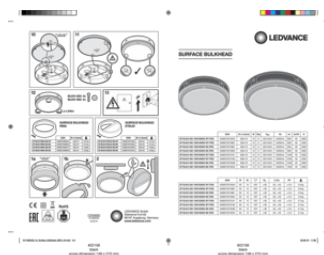
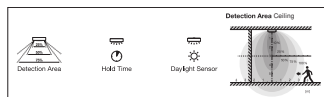
Documenter og certifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometriske- og lysdesign filer	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM filer	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Udbudstekster	
	Tender documents

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075647244	Folding box 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	722.00 g	5.27 dm ³
4058075647251	Shipping box 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	6358.00 g	49.38 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

ANSVARSRASKRIVELSE

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