

PRODUKTDATABLAD

SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

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



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

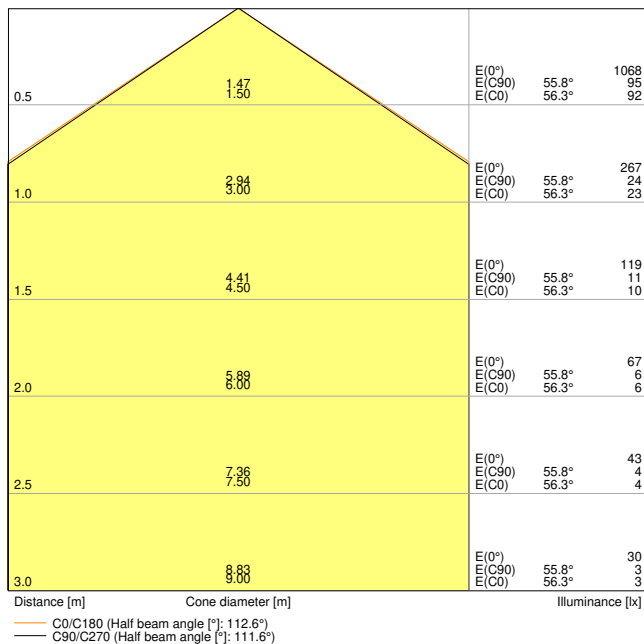
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

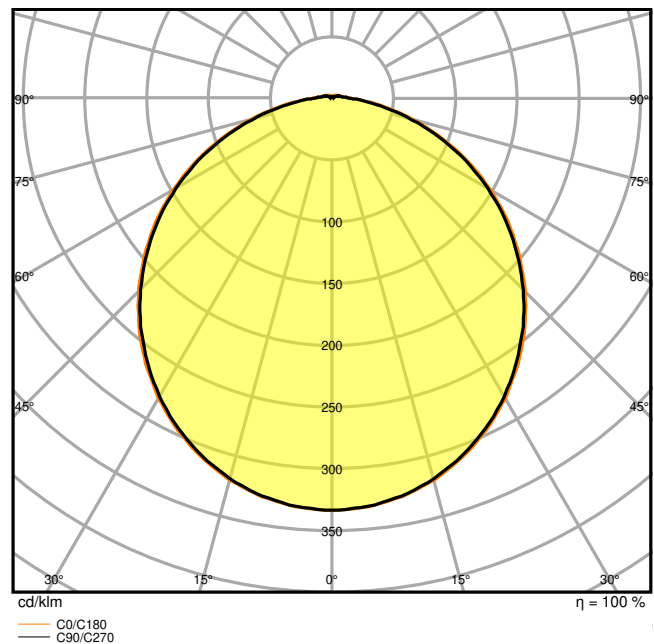
Nominel wattforbrug	10,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	350,000 mA
Startstrøm	4,52 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	685 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	29
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	30
Maks. antal lysarmaturer pr. 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	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	120 °



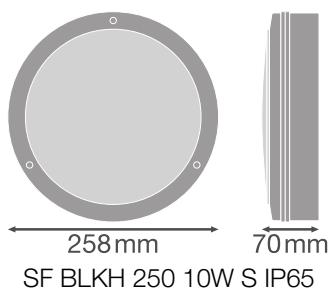
SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65



SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

DIMENSIONER & VÆGT

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



SF BLKH 250 10W S IP65

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Sort
Armaturhus farve	Sort
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	Nej
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
Sensortechnologi	Mikrobølge
Sensors detekteringsvinkel	150 °
Sensorstyret tændingstid	5 s...30 min
Rækkevidde for bevægelsessensor	3...8 m
Tidsindstilling 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	Dokument navn
 User Instruction / Safety Instructions	SF BLKH S 250, 300 P IP65
 Legal information	LS Insert SF Bulkhead Sensor P
 Legal information	Legal insert SF BLKG S P IP65
 Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarations of conformity	EC declaration SF BLKH S LUM
 Declarations Of Conformity UKCA	SF BLKH S IP65
 Declarations Of Conformity UKCA	SF BLKH S P IP65

Fotometriske- og lysdesign filer	Dokument navn
 IES file (IES)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 IES file (IES)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 IES file (IES)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 LDT file (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 LDT file (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 LDT file (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W 3000K S BK IP65
 ULD file (DIALux)	SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65
 ROLF file (RELUX)	SF BLKH S 250 P 10W 830
 UGR file (UGR table)	SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	LDC typ cone	SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65
	LDC typ polar	SF BLKH S 250 P 10W 830 BK IP65

CAD/BIM filer		Dokument navn
	CAD_STEP_3D	SF BLKH 250

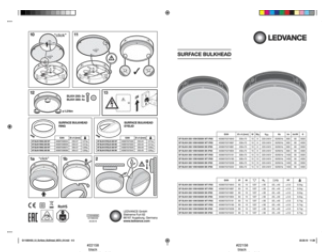
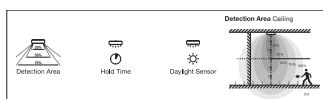
Udbudstekster		Dokument navn
	Tender documents	SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR 10W 830 BK IP65-DA

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075647268	Folding box 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	722.00 g	5.27 dm ³
4058075647275	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 unkladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.