



PRODUKTDATABLAD

SF BLKH 250 S 10W/3000K BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Robust vegg- og tak armatur med IP65 og høyfrekvent sensor



Bruksområder

- Direkte erstatning for armaturer med kompakt lysrør
- Ganger, trapper, inngangspartier
- Passasjer, underganger
- Offentlige områder

Produktfordeler

- Flere justeringer av sensorområdet, dagslysdeteksjon og holdetid
- Egnet for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Egnet for bruk på offentlige områder takket være høy IK vurdering
- Separate deksler er tilgjengelige for et estetisk og funksjonelt produktdesign
- 5 års garanti
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørarmaturer)

Produktfunksjoner

- Høyfrekvenssensor for dagslys- og bevegelsesregistrering
- UV-stabilisert polkarbonat (PC) deksel, PC-diffusor
- Slagfasthet: IK10
- Hurtig tilkobling for verktøyfri montering
- Mulighet for gjennomføring av kabel
- Beskyttelsestype: IP65
- Lysstrøm: opp til 800 lm



- Høyt lysutbytte: opp til 80 lm/W
- Levetid (L70/B50): opptil 50 000 t (ved 25 °C)
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40 °C

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

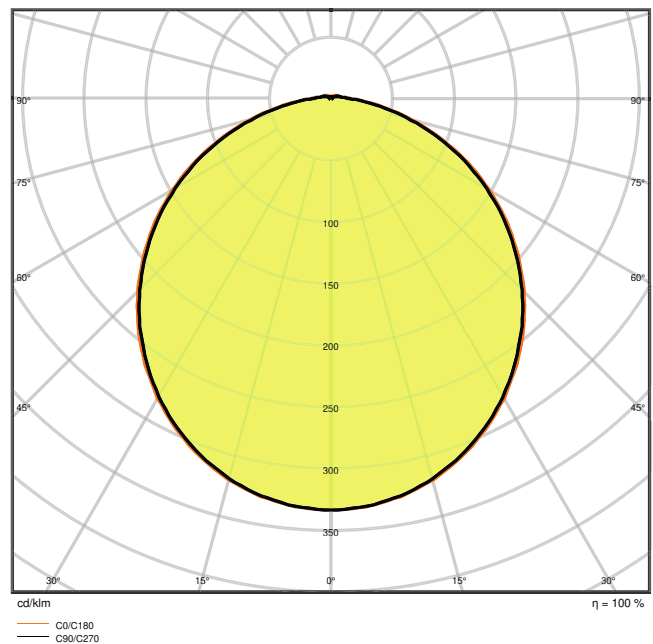
Nominell effekt	9,26 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	350 mA
Startstrøm	4,52 A
Startsstrøm tid T_{h50}	50 μ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	94
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	75
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	120
Effektfaktor λ	$\geq 0,5$
Total harmonisk forvrengning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	800 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °



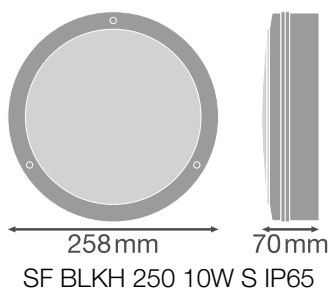
SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT



SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	250,00 mm
Høyde	70,00 mm
Produktvekt	570,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
Materiale	Polycarbonate (PC)

Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Type tilkobling	Terminal uten skruer
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK10
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
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
Antall tenn sykluser	100000

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

SENSOR

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensortechnologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	110 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
Bevegelsessensorens rekkevidde	8 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	25 lx



SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Antall lyskilder	-
------------------	---



VALGFRI TILBEHØR






Produktbilde	Produktnavn	EAN
	SF BLKH RING 250 BK	4058075399358
	SF BLKH EYELID 250 BK	4058075375505


Utstyr/tilbehør

- Ytterligere dekkringer er tilgjengelige i forskjellige farger
- Monteringsskruer og plugger medfølger

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 User instruction	SURFACE BULKHEAD SENSOR
 Declarations Of Conformity CE	SF BLKH SENSOR

Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
 IES file (IES)	SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN IES
 LDT file (Eulumdat)	SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT
 UGR file (UGR table)	SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT
 LDC typ cone	SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT
 LDC typ polar	SF BLKH 250 10W3000K BK IP65 SEN LDT

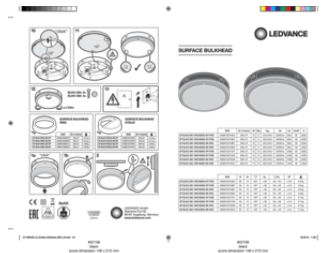
Anbudstekster	Dokumentnavn
 Tender documents	SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR 10W3000K BK IP65-EN

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075374966	Folding box 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	652.00 g	5.27 dm ³
4058075374973	Shipping box 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5798.00 g	49.38 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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