

# PRODUKTDATABLAD

## SF BLKH S 250 P 10W 840 WT 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
- Egnede for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Egnede 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 lysrørmaturer)

### 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

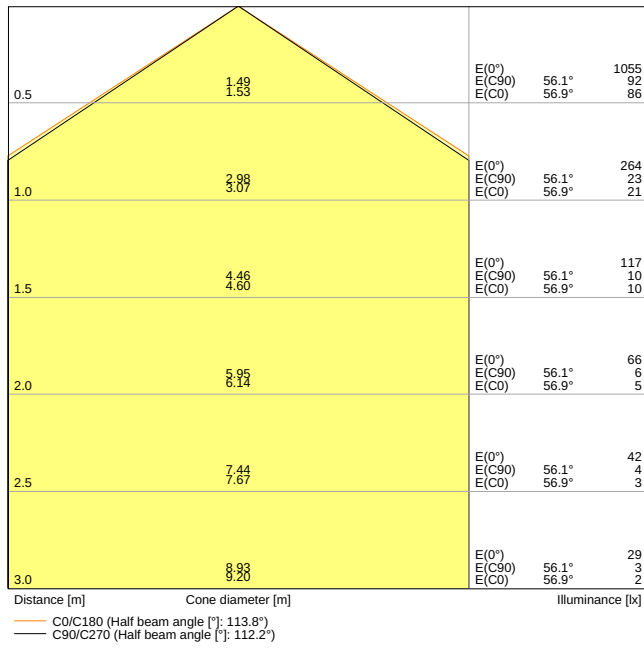
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

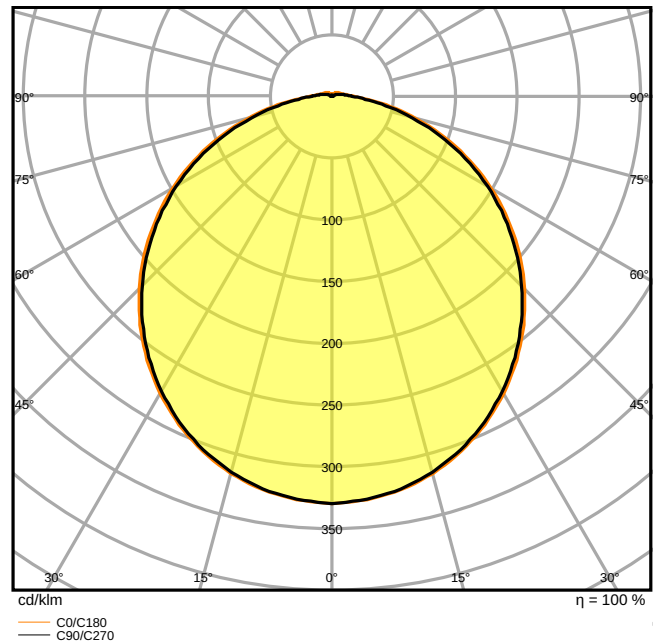
Nominell effekt	10,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	350 mA
Startstrøm	4,52 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	685 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	29
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	30
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	49
Effektfaktor $\lambda$	$\geq 0,5$
Total harmonisk forvrengning	< 8 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

## Fotometriske filer

Lysstrøm	800 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc <sub>m</sub>
Lysstyrke	-
Flimerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °
UGR longitudinal	ikke relevant



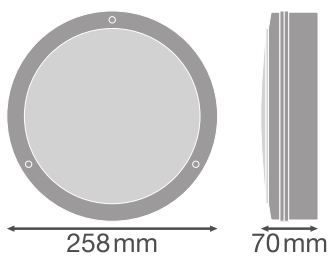
LDC typ cone



LDC typ polar

## DIMENSJONER & VEKT

Diameter	250,00 mm
Bredde	- mm
Høyde	70.00 mm
Produktvekt	640,00 g



## MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)

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

## BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...40 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK10
Dimmable	No
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Monteringslengde	- mm
Monteringsbredde	- mm
Monteringsdiameter	- mm
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Antall tenn sykluser	100000

## SENSOR

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensortechnologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	150 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s...30 min
Bevegelsessensorens rekkevidde	3...8 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	2...50 lx
Sensorens IP-klassifisering	IP20

## NØDBELYSNING

Type of emergency operation test	Ingen
----------------------------------	-------

## SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

## YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON





Produkt bemerkning

Available from September 2021

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

## NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction SF BLKH S 250, 300 P IP65
	IES file (IES) sf_blkx_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ies
	LDT file (Eulumdat) sf_blkx_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ldt
	UGR file (UGR table) sf_blkx_S_250_P_10w_840_wt_ip65_ldt

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075647244	Folding box 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	722.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075647251	Shipping box 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	6358.00 g	49.38 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

## Referanser / Linker

- For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

## ANSVARFRASKRIVELSE

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