

# PRODUKTDATABLAD

## SF BLKH 250 P 10W 830 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 ON/OFF | Robust vegg og tak armatur med IP65 beskyttelse



### Bruksområder

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

### Produktfordeler

- Egnet for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Egnet for bruk på offentlige områder takket være høy IK vurdering
- Flere monteringsmønstre for enkel installasjon
- Separate deksler er tilgjengelige for et estetisk og funksjonelt produktdesign
- 5 års garanti
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørmaturer)

### Produktfunksjoner

- UV-stabilisert polkarbonat (PC) deksel, PC-diffusor
- Slagfasthet: IK10
- Hurtig tilkobling for verktøyfri montering
- Gjennomgangskabling mulig
- 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

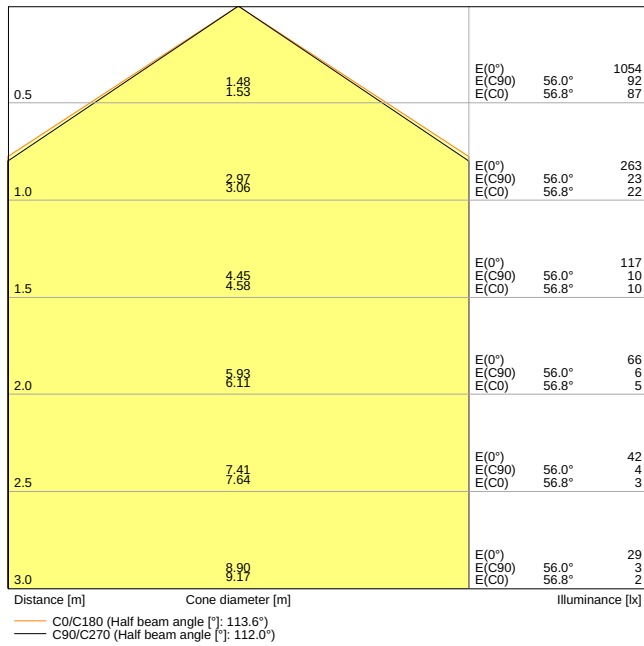
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

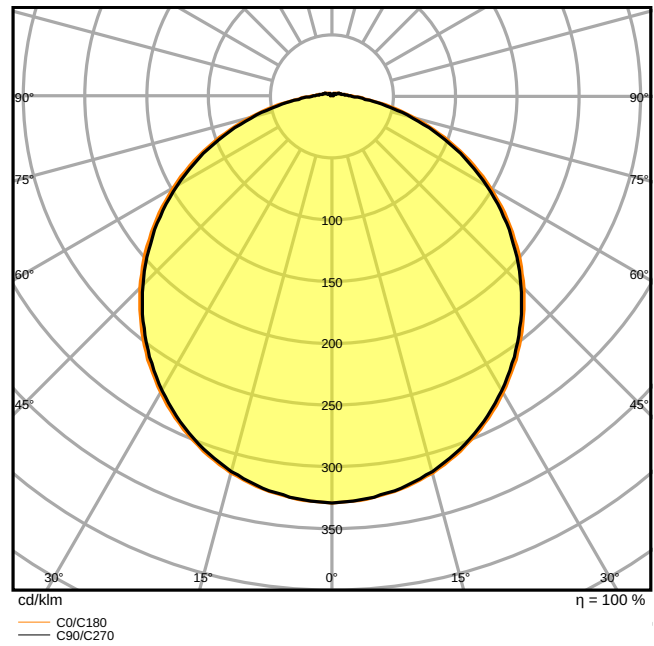
Nominell effekt	10,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	350 mA
Startstrøm	4,52 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	685 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	29
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	30
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	49
Effektfaktor $\lambda$	$\geq 0,7$
Total harmonisk forvrengning	< 8 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

## Fotometriske filer

Lysstrøm	800 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varm 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



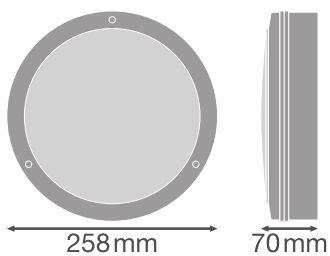
LDC typ cone



LDC typ polar

### DIMENSJONER & VEKT

Diameter	250,00 mm
Bredde	- mm
Høyde	70.00 mm
Produktvekt	580,00 g



### MATERIALER & FARGER

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

Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest 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	ikke relevant
-------------	---------------

## 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
- Monteringsskruer og plugger medfølger

## NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction SF BLKH 250, 300 P IP65
	IES file (IES) SF BLKH 250 P 10W 830 BK IP65
	LDT file (Eulumdat) SF BLKH 250 P 10W 830 BK IP65
	UGR file (UGR table) SF BLKH 250 P 10W 830 BK IP65

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075647183	Folding box 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	662.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075647190	Shipping box 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5878.00 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.