

PRODUKT DATABLAD

SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65

SURFACE BULKHEAD 250 EMERGENCY | Robust vegg og tak armatur med IP65 og integrert nødbelysningsfunksjon



BRUKSOMRÅDER

- Nødbelysning for rømningsveier
- Antipanikkelysning
- Bygninger som krever inntil 3 timer nødbelysning
- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Ganger, trapper, inngangspartier
- Passasjer, underganger
- Offentlige områder

PRODUKTFORDELER

- Sømløs integrasjon av armaturer med nødbelysningsfunksjon i generell belysning
- Enkel kabling takket være inkludert forhåndskablet driver og batteri for nødbelysningsfunksjon
- Enkel testing av armatur med nødbelysningsfunksjon takket være integrert automatisk testfunksjon
- Praktisk visualisering av resultater av automatisk test med en inkludert kontroll-LED
- Drift av integrert nødbelysningsfunksjon med LiFePO4-batteri med lang levetid og med tre timers utladningstid
- Høy lysytelse ved normal drift
- 3 års garanti
- 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
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørmønstre)

PRODUKTEGENSKAPER

- Sertifisert i samsvar med europeiske normer (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)



- Armatur egnet for normal belysning og nødbelysning
- Komplette armatur
- Nødbelysningsfunksjon: batteritid på 3 timer
- Funksjonstest av nødbelysning: automatisk (AT)
- Batteriteknologi: LiFePO₄
- Omgivelsestemperatur i drift: 5°...+40 C
- UV-stabilisert polkarbonat (PC) deksel, PC-diffusor
- Slagfasthet: IK10
- Hurtig tilkobling for verktøyfri montering
- Mulighet for gjennomføring av kabel
- Kapslingsgrad: IP65

TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	10,20 W
Driftsmodus	Integrated LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Effektfaktor λ	$\geq 0,5$
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Startstrøm	4.52 A
Total harmonisk forvrengning	< 10 %
Wattage in emergency operation mode	3.0 W
Nominal voltage of battery	3.2 V
Wattage in maintained operation mode	10.20 W
Startsstrøm tid T_{h50}	50 μ s

Data for armatur forkopplingsutstyr

Flimmerfri	Ja
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	94
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	75
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	120

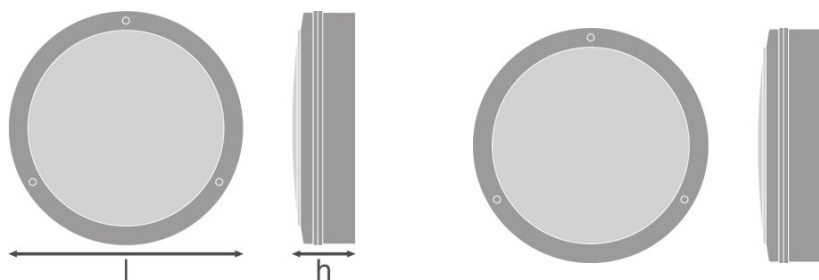
Fotometriske data

Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	800 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	<5 sdc _m
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

Mål og vekt



Diameter	258,0 mm
Høyde	70,0 mm
Produktvekt	760,00 g

Farger og materialer

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

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	+5...+40 °C
-----------------------------	-------------

Levetid

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

Ytterligere produktdata

Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Fotnote bare for produktet	Available from March 2020

Egenskaper

Dimbar	No
Type tilkobling	SCREWLESS TERMINAL
Type of emergency operation test	Automatisk
Integrated test switch	Nei

Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
-----------------------------	-----------------

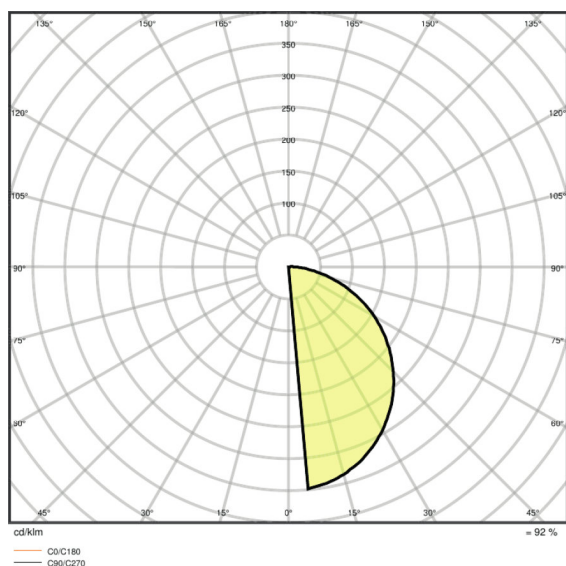
Sertifikater og standarder

Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK10
Glødetrådtest henhold til IEC 695-2-1	850 °C
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG 0
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelses type	IP65
Begrenset overflatetemperatur	ikke relevant
Standarder	CE/CB/ROHS

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	5...+35 °C
-------------------------------------	------------

Lysfordeling



LDC typ polar

UTSTYR/TILBEHØR

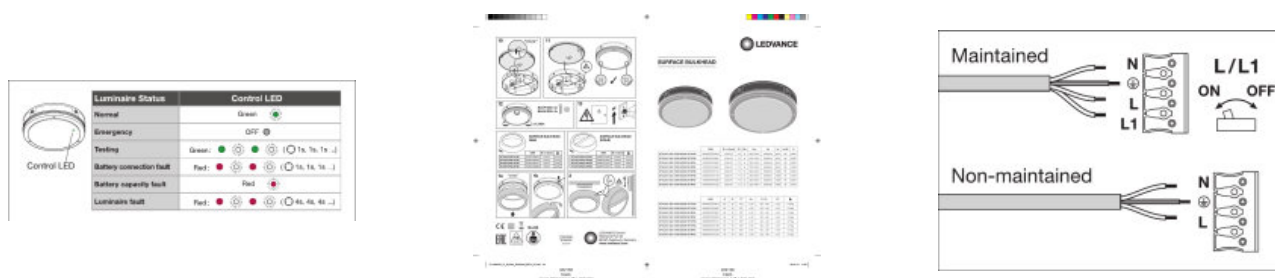
- Ytterligere dekkringer er tilgjengelige i forskjellige farger
- Monteringskruer og plugg medfølger

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075375024		74 mm x 272 mm x 262 mm	842,00 g	5.27 dm ³
4058075375031	NO: VS 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	7318,00 g	49.38 dm ³

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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERANSER / LENKER

For garanti se

▶ www.ledvance.no/garanti

ANSVARSKRIVELSE

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