

# PRODUKT DATABLAD

## SF BLKH 300 S 15W/3000K WT IP65

**SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR | Robust vegg og tak armatur med IP65 og høyfrekvent sensor**



### BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer med 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
- Flere monteringsmønstre for enkel installasjon
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørmaturer)
- 5 års garanti

### PRODUKTEGENSKAPER

- Høyfrekvenssensor for dagslys- og bevegelsesregistrering
- UV-stabilisert polkarbonat (PC) deksel, PC-diffusor
- Slagfasthet: IK10
- Hurtig tilkobling for verktøyfri montering
- Gjennomgangskabling mulig
- Kapslingsgrad: IP65



- Lysstrøm: opp til 1400 lm
- Høy lyseffekt: opp til 95 lm/W
- Levetid (L70/B50): opptil 50 000 t (ved 25 °C)
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40 °C

## TEKNISK DATA

### Elektriske data

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Nominell effekt              | 13,60 W               |
| Driftsmodus                  | Integrated LED driver |
| Nominell spenning            | 220...240 V           |
| Effektfaktor $\lambda$       | $\geq 0,5$            |
| Nettfrekvensen               | 50/60 Hz              |
| Startstrøm                   | 4.52 A                |
| Total harmonisk forvrengning | < 10 %                |
| Startsstrøm tid $T_{h50}$    | 50 $\mu$ s            |

### Data for armatur forkoplingsutstyr

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| 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                  | 3000 K              |
| Lysstrøm                         | 1400 lm             |
| Lysutbytte                       | 93 lm/W             |
| Standardavvik av fargeavstemning | <5 sdc <sub>m</sub> |
| Lysfarge (betegnelse)            | Varm hvit           |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | >80                 |

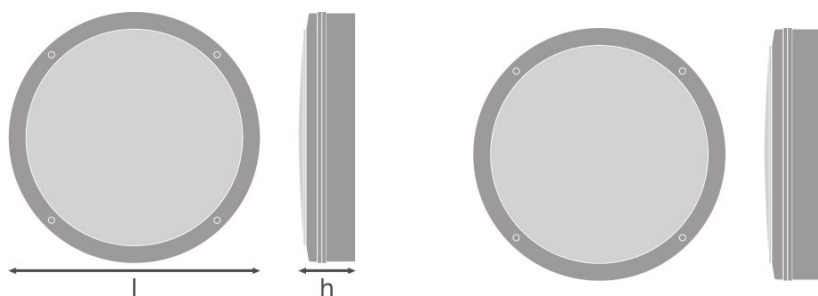
### Lystekniske data

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

### Data for armatur sensor

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

## Mål og vekt



|             |          |
|-------------|----------|
| Diameter    | 300,0 mm |
| Høyde       | 70,0 mm  |
| Produktvekt | 740,00 g |

## Farger og materialer

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Materiale          | Polycarbonate (PC) |
| Produktfarge       | White              |
| Farge på deksel    | White              |
| Kapslingsmateriale | Polycarbonate (PC) |

## Temperaturer &amp; driftsvilkår

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -20...+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 |

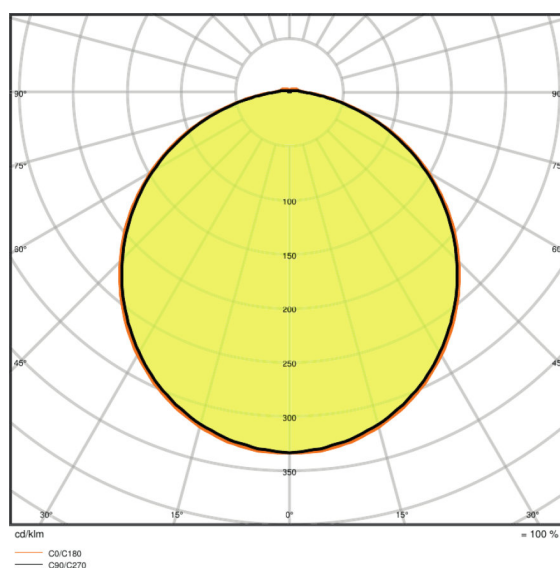
## Egenskaper

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Dimbar               | No                 |
| Type tilkobling      | SCREWLESS TERMINAL |
| 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    |

## Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

## UTSTYR/TILBEHØR

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

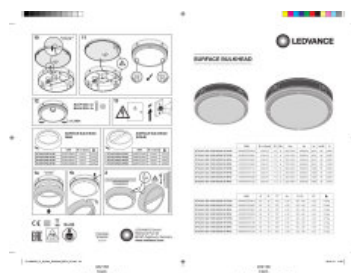
## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Brutto vekt | Volum                 |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075375246 |                               | 74 mm x 322 mm x 312 mm               | 845,00 g    | 7.43 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075375253 | NO: VS<br>8                   | 650 mm x 335 mm x 315 mm              | 7481,00 g   | 68.59 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.

---

## ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



---

## REFERANSER / LENKER

For garanti se

► [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

---

## ANSVARSKRIVELSE

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