

## TUOTESELOSTE

### Downlight Slim Set 3 x 85mm 3000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Ohut uppoasennettava alasvalo kiinteällä virtalähteellä



#### Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Käytävät, aulat, porraskäytävät, olohuoneet, kellaritilat
- Makuuhuoneet
- Keittiöt

#### Tuote-edut

- Hyvin ohut muotoilu
- Ihanteellinen, kun katossa on vähän tilaa

#### Tuoteominaisuudet

- Integroitu virtalähde
- Kotelon materiaali: muovi



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Nimellisteho                  | 4,50 W                          |
| Nimellisjännite               | 220...240 V                     |
| Nimellisvirta                 | 60,000 mA                       |
| Tehokerroin (cos $\varphi$ )  | > 0,4                           |
| Harmoninen kokonaissärö (THD) | < 20 %                          |
| Iskunkestävyysluokka          | II                              |
| Toimintatapa                  | External LED driver -virtalähde |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 720 lm             |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 480 lm             |
| Valotehokkuus                             | 56 lm/W            |
| Väriämpötila                              | 3000 K             |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Lämpimän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | ≥80                |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | < 6 sdcm           |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0                |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471) | RG0                |
| Säteilykulma                              | 110 °              |

## MITAT JA PAINO

|                |          |
|----------------|----------|
| Halkaisija     | 85,00 mm |
| Korkeus        | 32,00 mm |
| Tuotteen paino | 50,00 g  |

DL SET 3X4W SLIM 85MM 3000K  
230V WT

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|               |           |
|---------------|-----------|
| Tuotteen väri | Valkoinen |
| Rungon väri   | Valkoinen |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Rungon materiaali | Plastic |
| Elohopean määrä   | 0.0 mg  |

## KÄYTTÖ & KIINNITYS

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue | -20...+40 °C  |
| Kytkentätapa                    | Ruuviliitin   |
| Kotelointiluokka                | IP20          |
| Himmennettävä                   | Ei            |
| Kiinnitystapa                   | Upotettu      |
| Käyttöympäristö                 | ei relevantti |
| Uppoasennusreiän halkaisija     | 72,0 mm       |
| Uppoasennussyvyys               | 35,0 mm       |
| Mukana valonlähde               | Kyllä         |
| Vaihdettava valonlähde          | Ei            |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Kytchentäkertojen määrä   | 15000                 |

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

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Standardit                            | CE / UKCA         |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei                |
| Led-moduuli vaihdettavissa            | Ei vaihdettavissa |

## Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

## Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Valaisimet eivät sovellu peitettäväksi lämpöeristetyllä materiaalilla.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

## LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                      |                                 | Dokumentin nimi         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet | DOWNLIGHT SLIM          |
|  | Lakitiedot                      | Safety insert G11222465 |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | DL SLIM 225M / 85MM     |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854445866 | Yksikköpakkaus<br>3          | 136 mm x 161 mm x 103 mm          | 252.00 g      | 2.26 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854445873 | Kuljetuslaatikko<br>18       | 355 mm x 182 mm x 247 mm          | 4948.00 g     | 15.96 dm <sup>3</sup> |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.