

## TUOTESELOSTE

### Damp Proof Essential 7W 600mm 4000K

Essentials Damp Proof | Essential-teollisuusvalaisimet peruskäyttöön

---

#### Käyttökohteet

- Kellaritilat, autotallit, varastot



---

#### Tuote-edut

- Suitable for use in dusty and damp outdoor locations thanks to high IP rating

---

#### Tuoteominaisuudet

- Kosteussuojattu valaisin LED-putkella verkkojännitteelle



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

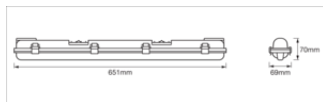
|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Nimellisteho                                        | 7,00 W      |
| Nimellisjännite                                     | 220...240 V |
| Verkkotaajuus                                       | 50...60 Hz  |
| Nimellisvirta                                       | 55,000 mA   |
| Käynnistysvirran aika $T_{H50}$                     | 526 $\mu$ s |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16               | 31          |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16 | 49          |
| Tehokerroin ( $\cos \varphi$ )                      | > 0,5       |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)                       | 86 %        |
| Iskunkestävyysluokka                                | II          |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Valovirta                                 | 640 lm            |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 780 lm            |
| Valotehokkuus                             | 91 lm/W           |
| Värilämpötila                             | 4000 K            |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Viileän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | $\geq 80$         |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | 6 sdcn            |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0               |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471) | RG0               |
| Säteilykulma                              | 120 °             |
| UGR, pitkittäinen                         | < 25              |

## MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pituus         | 651,00 mm |
| Leveys         | 69,00 mm  |
| Korkeus        | 64,00 mm  |
| Tuotteen paino | 469,00 g  |



SUBMARINE LED 1X8W 840 60

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Tuotteen väri                    | Grey    |
| Rungon väri                      | Grey    |
| Rungon materiaali                | Plastic |
| Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12) | 650 °C  |
| Elohopean määrä                  | 0.0 mg  |

## KÄYTTÖ &amp; KIINNITYS

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+40 °C        |
| Kytkentätapa                     | Kaapeli, 3-napainen |
| Kotelointiluokka                 | IP65                |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK06                |
| Himmennettävä                    | Ei                  |
| Kiinnitystapa                    | Pinta               |
| Käyttöympäristö                  | Sisäkäyttöön        |
| Mukana valonlähde                | Kyllä               |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei                  |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Kytchentäkertojen määrä   | 12500                 |

<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        |
| Pallonkestävä                         | Ei        |

## MUUT LISÄTIEDOT

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Valonlähteiden lukumäärä | 1 |
|--------------------------|---|

Tekniset varusteet

- LED-valoputki toimitetaan tuotteen mukana

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                       |                                      | Dokumentin nimi                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|   | Käyttöohje / turvallisuusohjeet      | DAMP PROOF ESSENTIAL                |
|   | Lakitiedot                           | Safety insert G11219279             |
|   | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | CE Declaration DAMP PROOF ESSENTIAL |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | Fixed LUM                           |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854428876 | Yksikköpakkaus<br>1          | 69 mm x 660 mm x 71 mm            | 586.00 g      | 3.23 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854428883 | Kuljetuslaatikko<br>8        | 677 mm x 161 mm x 298 mm          | 4540.00 g     | 32.48 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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