

## TUOTESELOSTE

# Damp proof Essential 2x19W 1500mm 840

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                                        | 38,00 W       |
| Nimellisjännite                                     | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                                       | 50...60 Hz    |
| Nimellisvirta                                       | 170,000 mA    |
| Käynnistysvirran aika $T_{H50}$                     | 482 $\mu$ s   |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16               | 12            |
| Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)       | 12            |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16 | 20            |
| Tehokerroin ( $\cos \varphi$ )                      | > 0,90        |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)                       | < 20 %        |
| Iskunkestävyysluokka                                | II            |
| Toimintatapa                                        | Verkkojännite |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Valovirta                                 | 3400 lm           |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 4370 lm           |
| Valotehokkuus                             | 89 lm/W           |
| Värilämpötila                             | 4000 K            |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Viileän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | $\geq 80$         |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | 6 sdcm            |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0               |
| Säteilykulma                              | 120 °             |

## MITAT JA PAINO

|                |            |
|----------------|------------|
| Pituus         | 1561,00 mm |
| Leveys         | 108,00 mm  |
| Korkeus        | 64,00 mm   |
| Tuotteen paino | 1354,00 g  |



DAMP PROOF ESSENTIAL  
150CM2X19W840

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Tuotteen väri                    | Harmaa             |
| Rungon väri                      | Harmaa             |
| Rungon materiaali                | Polycarbonate (PC) |
| Kuvun/heijastimen materiaali     | Polycarbonate (PC) |
| Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12) | 650 °C             |

## KÄYTTÖ &amp; KIINNITYS

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+40 °C        |
| Varastointilämpötila             | -20...+80 °C        |
| Kytkentätapa                     | Kaapeli, 2-napainen |
| Kotelointiluokka                 | IP65                |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK08                |
| Himmennettävä                    | Ei                  |
| Kiinnitystapa                    | Pinta               |
| Käyttöympäristö                  | ei relevantti       |
| Mukana valonlähde                | Kyllä               |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei                  |
| Lampunpitimen tyyppi             | G13                 |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Kytkenäkertojen 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 | 2 |
|--------------------------|---|

## 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      | DAMP PROOF ESSENTIAL 150CM 1X19W 840   |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | DAMP PROOF ESSENTIAL 150CM 1/2X19W 840 |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854428814 | Yksikköpakkaus<br>1          | 69 mm x 110 mm x 1,566 mm         | 1411.00 g     | 11.89 dm³ |
| 4099854428821 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 1,580 mm x 234 mm x 235 mm        | 9777.00 g     | 86.88 dm³ |

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.