

## TUOTESELOSTE

### DULUX S/E 11 W/840

OSRAM DULUX® S/E | Lyhyet 4-pinniset pistokantaloistelamput elektroniselle liitäntälaitteelle



#### Käyttökohteet

- Toimistot, julkiset rakennukset
- Myymälät
- Supermarketit ja tavaratalot
- Hotellit, ravintolat

#### Tuote-edut

- Pitkä kestoikä

#### Tuoteominaisuudet

- Hyvä värintoistoindeksi
- Himmennettävissä (3...100 %)
- Lyhyet ja kompaktit nastakantalamput yksöisputkillä
- Yksipäinen, nelinapainen 2G7-plug-in-kanta



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nimellisteho        | 11 W    |
| Rakenteellinen teho | 12.20 W |
| Nimellisjännite     | 91 V    |
| Nimellisvirta       | 0,16 A  |

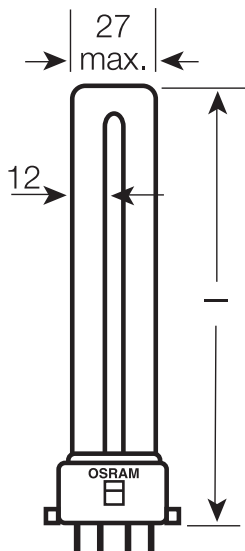
Fotometriset tiedot

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Valovirta                          | 900 lm                   |
| Valotehokkuus                      | 74 lm/W                  |
| Valon väri (EN 12464-1)            | LUMILUX viileä valkoinen |
| Väriämpötila                       | 4000 K                   |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)    | ≥80                      |
| Valon väri                         | 840                      |
| Valovirran aleneman kerroin 2 000  | 0.90                     |
| Valovirran aleneman kerroin 4 000  | 0.84                     |
| Valovirran aleneman kerroin 6 000  | 0.83                     |
| Valovirran aleneman kerroin 8 000  | 0.81                     |
| Valovirran aleneman kerroin 12 000 | 0.78                     |



349615\_FL\_840

MITAT JA PAINO



|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Kokonaispituus                            | 221.80 mm |
| Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja | 214,00 mm |
| Halkaisija                                | 12,00 mm  |
| Putken halkaisija                         | 12 mm     |
| Tuotteen paino                            | 29,5 g    |

### Käyttöikä

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Hyötypolttoikä                   | 13000 h |
| Lampun eliniän kerroin 2 000 h   | 0.99    |
| Lampun eliniän kerroin 4 000 h   | 0.98    |
| Lampun eliniän kerroin 6 000 h   | 0.94    |
| Lampun eliniän kerroin 8 000 h   | 0.84    |
| Lampun eliniän kerroin, 12 000 h | 0.50    |
| Käyttöikä B50                    | 12000 h |

### MUUT LISÄTIEDOT

|                             |                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Kanta (standardin mukainen) | 2G7                                                                        |
| Elohopean määrä             | 1.6 mg                                                                     |
| Tuotehuomautus              | Käytettäväksi ainoastaan yhteensopivalla elektronisella liitäntälaitteella |

### MUUT OMINAISUUDET

|               |       |
|---------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
|---------------|-------|

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Energiatehokkuusluokka | G               |
| Energiankulutus        | 13.00 kWh/1000h |

## Maakohtaiset kategorioinnit

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| International Lamp Coding System | FSDH-11/840-/P/-2G7 |
| Tilausnumero                     | DULUX S/E 11W/8     |

## Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Käytetty valaistusteknologia              | CFLNI        |
| Ympärisäteilevä vai suunnattu             | NDLS         |
| Verkkojännite tai muu jännite             | NMLS         |
| Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa) | 2G7          |
| Yhdistetty valonlähde (CLS)               | Ei           |
| Värisäädettävä valonlähde                 | Ei           |
| Pinnoite                                  | Ei           |
| Suurluminanssinen valonlähde              | Ei           |
| Häikäisysoja                              | Ei           |
| Väriämpötila                              | SINGLE_VALUE |
| Vastaavan perinteisen valonlähteen teho   | Ei           |
| Pituus                                    | 221,80 mm    |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)        | 12.00 mm     |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)          | 12.00 mm     |
| Värikoordinaatti x                        | 0,380        |
| Värikoordinaatti y                        | 0,380        |
| Vastaava säteilykulma                     | SPHERE_360   |
| EPREL ID-tunniste                         | 546500       |
| Mallinumero                               | AC34275      |

## Tekniset varusteet

- Sopii käytettäväksi elektronisten ohjainten kanssa

## Turvallisuustiedot

- Siinä tapauksessa, että lamppu rikkoutuu: [www.ledvance.fi/rikkoutunut-lamppu](http://www.ledvance.fi/rikkoutunut-lamppu)

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                       |                                  | Dokumentin nimi                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|  | Vaativuuden mukaisuusvakuutukset | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S                 |
|  | Sertifikaatit                    | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|  | Sertifikaatit                    | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
| Valonjakotiedostot                                                                |                                  | Dokumentin nimi                                                                 |
|  | Spektritehon jakautuminen        | 349615_FL_840                                                                   |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4050300020181 | Yksikköpakkaus<br>1          | 38 mm x 22 mm x 227 mm            | 46.00 g       | 0.19 dm³  |
| 4050300252995 | Kuljetuslaatikko<br>10       | 126 mm x 86 mm x 243 mm           | 513.00 g      | 2.63 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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