

## TUOTESELOSTE

### L 30 W/865

LUMILUX® T8 | T8 (26 mm) -loistelamput G13-kannalla



#### Käyttökohteet

- Julkiset rakennukset
- Toimistovalaistus
- Teollisuus
- Myymälät
- Supermarketit ja tavaratalot
- Katuvalaistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

#### Tuote-edut

- Hyväksi havaittu lampputeknologia

#### Tuoteominaisuudet

- Erittäin hyvä valovirran alenemakerroin: 90 % lampun koko käyttöiän
- Hyvä värintoistoindeksi
- Himmennettävissä



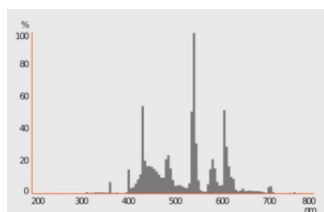
## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nimellisteho        | 30 W    |
| Rakenteellinen teho | 31.20 W |
| Nimellisjännite     | 96 V    |
| Nimellisvirta       | 370 mA  |

## Fotometriset tiedot

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Valovirta                          | 2350 lm                   |
| Valotehokkuus                      | 75 lm/W                   |
| Valon väri (EN 12464-1)            | LUMILUX viileä päivänvalo |
| Väriämpötila                       | 6500 K                    |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)    | ≥80                       |
| Valon väri                         | 865                       |
| Valovirran aleneman kerroin 2 000  | 0.96                      |
| Valovirran aleneman kerroin 4 000  | 0.94                      |
| Valovirran aleneman kerroin 6 000  | 0.93                      |
| Valovirran aleneman kerroin 8 000  | 0.91                      |
| Valovirran aleneman kerroin 12 000 | 0.91                      |
| Valovirran aleneman kerroin 16 000 | 0.90                      |
| Valovirran aleneman kerroin 20 000 | 0.96                      |



349641\_FL\_865

## MITAT JA PAINO

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Kokonaispituus                            | 908.80 mm |
| Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja | 895,00 mm |
| Halkaisija                                | 25,50 mm  |
| Putken halkaisija                         | 26 mm     |

|                |          |
|----------------|----------|
| Tuotteen paino | 120,00 g |
|----------------|----------|

### Käyttöikä

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Hyötypolttoikä                          | 16000 h <sup>1)</sup> |
| Lampun eliniän kerroin 2 000 h          | 0.99                  |
| Lampun eliniän kerroin 4 000 h          | 0.99                  |
| Lampun eliniän kerroin 6 000 h          | 0.99                  |
| Lampun eliniän kerroin 8 000 h          | 0.99                  |
| Lampun eliniän kerroin 12 000 h         | 0.99                  |
| Lampun eliniän kerroin 16 000 h         | 0.90                  |
| Lampun eliniän kerroin 20 000 h [PICOS] | 0.50                  |
| Käyttöikä B50                           | 20000 h               |

1) Elektroninen liitäntälaite esilämmitys-toiminnolla

### MUUT LISÄTIEDOT

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Kanta (standardin mukainen) | G13    |
| Elohopean määrä             | 3.0 mg |

### MUUT OMINAISUUDET

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

### SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Energiatehokkuusluokka | G               |
| Energiankulutus        | 32.00 kWh/1000h |

### Maakohtaiset kategorioinnit

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| International Lamp Coding System | FD-30/865-E-G13-26/895 |
| Tilausnumero                     | L 30W/865              |

### Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Käytetty valaistusteknologia              | OTHER_FL |
| Ympärisäteilevä vai suunnattu             | NDLS     |
| Verkkojännite tai muu jännite             | NMLS     |
| Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa) | G13      |
| Yhdistetty valonlähde (CLS)               | Ei       |
| Värisäädettävä valonlähde                 | Ei       |

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Pinnoite                                | Ei              |
| Suurluminanssinen valonlähde            | Ei              |
| Häikäisysoja                            | Ei              |
| Väriämpötila                            | SINGLE_VALUE    |
| Vastaavan perinteisen valonlähteen teho | Ei              |
| Pituus                                  | 908,80 mm       |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)      | 25.50 mm        |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)        | 25.50 mm        |
| Värikoordinaatti x                      | 0,313           |
| Värikoordinaatti y                      | 0,337           |
| Vastaava säteilykulma                   | SPHERE_360      |
| EPREL ID-tunniste                       | 546364,546368   |
| Mallinumero                             | AC34115,AC34111 |

### Turvallisuustiedot

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

### LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                                                        | Dokumentin nimi                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|  Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |

| Valonjakotiedostot                                                                                            | Dokumentin nimi |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  Spektritehon jakautuminen | 349641_FL_865   |

### LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4050300518015 | Hihapakkaus<br>1             | 905 mm x 28 mm x 27 mm            | 144.00 g      | 0.68 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300518022 | Kuljetuslaatikko<br>25       | 929 mm x 150 mm x 155 mm          | 3910.00 g     | 21.60 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.