

## TUOTESELOSTE

### L 36 W/840

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



#### Käyttökohteet

- Julkiset rakennukset
- Toimistovalistus
- Teollisuus
- Myymälät
- Supermarketit ja tavaratalot
- Katuvalistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

#### Tuote-edut

- Hyväksi havaittu lampputeknologia

#### Tuoteominaisuudet

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



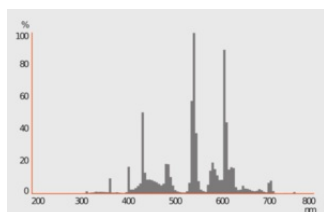
## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nimellisteho        | 36 W    |
| Rakenteellinen teho | 39.40 W |
| Nimellisjännite     | 103 V   |
| Nimellisvirta       | 430 mA  |

## Fotometriset tiedot

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Valovirta                          | 3250 lm                  |
| Valotehokkuus                      | 82 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  | 0.96                     |
| 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                     |



349615\_FL\_840

## MITAT JA PAINO

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Kokonaispituus                            | 1213.60 mm |
| Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja | 1200 mm    |
| Halkaisija                                | 25,50 mm   |
| Putken halkaisija                         | 26 mm      |

|                |          |
|----------------|----------|
| Tuotteen paino | 160,00 g |
|----------------|----------|

### Käyttöikä

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Hyötypolttoikä                          | 18000 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         | 0.99                  |
| 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        | 40.00 kWh/1000h |

### Maakohtaiset kategorioinnit

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| International Lamp Coding System | FD-36/840-E-G13-26/1200 |
| Tilausnumero                     | L 36W/840               |

### 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                                  | 1213,60 mm      |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)      | 25.50 mm        |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)        | 25.50 mm        |
| Värikoordinaatti x                      | 0,380           |
| Värikoordinaatti y                      | 0,380           |
| Vastaava säteilykulma                   | SPHERE_360      |
| EPREL ID-tunniste                       | 546336,546338   |
| Mallinumero                             | AC34105,AC34103 |

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 | 349615_FL_840   |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4050300336763 | Hihapakkaus<br>1             | 28 mm x 36 mm x 1,265 mm          | 219.00 g      | 1.28 dm³  |
| 4050300336770 | Kuljetuslaatikko<br>10       | 1,285 mm x 175 mm x 67 mm         | 2857.00 g     | 15.07 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.