



# TUOTESELOSTE

## SMART+ WiFi Candle 40 4.9 W/2700 K E14

SMART+ WiFi Candle Dimmable | Kynttiläkupu ja WiFi-teknologia



### Käyttökohteet

- Yleisvalaistus
- Asuinitilat
- Ammattimainen käyttö (hotellit, baarit, liikkeet jne.)
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

### Tuote-edut

- Langaton ohjaus sovelluksella
- Helppo asentaa ja käyttää
- Ei sisällä elohopeaa

### Tuoteominaisuudet

- Ohjattavissa LEDVANCE SMART+ -sovelluksella (vähintään Android™ 8.0 tai iOS 14.0)
- Mahdollista ohjata Google Assistantin tai Amazon Alexan kautta
- Verkkoprotokolla: WiFi
- Himmennettävissä
- Kestokä: jopa 20 000 h



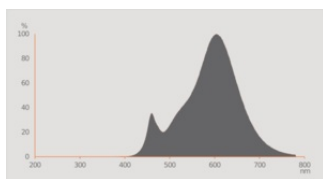
## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Nimellisteho                            | 4,9 W      |
| Rakenteellinen teho                     | 4.90 W     |
| Nimellisjännite                         | 230 V      |
| Nimellisvirta                           | 45 mA      |
| Toimintataajuus                         | 50...60 Hz |
| Verkkotaajuus                           | 50...60 Hz |
| Tehokerroin (cos $\phi$ )               | > 0,5      |
| Vastaavan perinteisen valonlähteen teho | 40 W       |

## Fotometriset tiedot

|                                                 |                    |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| Valon väri (EN 12464-1)                         | Lämpimän valkoinen |
| Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa | 0.70               |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                      | ≤6 sdcm            |
| Nimellinen valovirta                            | 470 lm             |
| Valovirta                                       | 470 lm             |
| Valotehokkuus                                   | 95 lm/W            |
| Väriämpötila                                    | 2700 K             |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)                 | 80                 |
| Välkyntä-arvo Pst LM                            | 1.0                |
| Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM             | 0.9                |



Everlight 67-23ST KKE 2700K

## Valotekniset tiedot

|                |         |
|----------------|---------|
| Säteilykulma   | 200 °   |
| Käynnistysaika | < 0.5 s |

## MITAT JA PAINO

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tuotteen paino                     | 32,00 g   |
| Halkaisija                         | 37,50 mm  |
| Pituus                             | 107,00 mm |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)   | 37.50 mm  |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet) | 37.50 mm  |
| Ulkokupu [PICOS]                   | B40       |

### Käyttöikä

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Käyttöikä                        | 20000 h |
| Valovirran säilyvyys eliniän lop | 0.70    |

### VÄRIT JA MATERIAALIT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Rungon väri | valkoinen |
|-------------|-----------|

### LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue | -20...+40 °C |
|---------------------------------|--------------|

### MUUT LISÄTIEDOT

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elohopeavapaa               | Kyllä                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tuotehuomautus              | Kaikki tekniset tiedot koskevat koko lamppua / Valodiodien (LED) monimutkaisen valmistusprosessin vuoksi LEDien tekniset arvot ovat tyypillisiä ja puhtaasti tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja ja ne voivat poiketa tyypillisestä arvosta. |
| Kanta (standardin mukainen) | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### MUUT OMINAISUUDET

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Himmennettävä                   | Kyllä                           |
| Yhteensopiva älykotijärjestelmä | Google Assistant / Amazon Alexa |

### SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Energiatehokkuusluokka | F 1)           |
| Energiankulutus        | 5.00 kWh/1000h |
| Standardit             | CE             |
| Kotelointiluokka       | IP20           |

1) Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

### Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Käytetty valaistusteknologia | LED |
|------------------------------|-----|

|                                                     |                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------|
| Ympärisäteilevä vai suunnattu                       | NDLS            |
| Verkkojännite tai muu jännite                       | MLS             |
| Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)           | E14             |
| Yhdistetty valonlähde (CLS)                         | Kyllä           |
| Värisäädettävä valonlähde                           | Ei              |
| Pinnoite                                            | Ei              |
| Suurluminanssinen valonlähde                        | Ei              |
| Häikäisysoja                                        | Ei              |
| Väriämpötila                                        | SINGLE_VALUE    |
| Tehonkulutus valmiustilassa                         | 0.50            |
| Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa | 0.50            |
| Vastaavan perinteisen valonlähteen teho             | Kyllä           |
| Värikoordinaatti x                                  | 0.463           |
| Värikoordinaatti y                                  | 0.420           |
| R9 värintoistoindeksi                               | 0.00            |
| Vastaava säteilykulma                               | SPHERE_360      |
| Vikaantumisosuus                                    | 0,9             |
| Tehokerroin                                         | 0.50            |
| LED-valonlähde korvaa loistelampun                  | Ei              |
| EPREL ID-tunniste                                   | 1403138,528206  |
| Mallinumero                                         | AC33919,AC27513 |

Tekniset varusteet

- LEDVANCE SMART+ -sovelluksen kautta ohjaamiseen tarvitaan älypuhelin tai tabletti (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)

Turvallisuustiedot

- Älä koske lamppuun paljain sormin.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                         |                         | Dokumentin nimi                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
|  | Laajennettu asennusohje | SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE |

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                       |                             | Dokumentin nimi                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Declarations of conformity  | EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLB CLP HS |
|  | Declarations of conformity  | SMART WIFI B40/P40/PAR16                            |
| Valonjakotiedostot                                                                |                             | Dokumentin nimi                                     |
|  | Spectral power distribution | Everlight 67-23ST KKE 2700K                         |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075485532 | Yksikköpakkaus<br>1          | 61 mm x 96 mm x 154 mm            | 103.00 g      | 0.90 dm³  |
| 4058075485549 | Kuljetuslaatikko<br>4        | 210 mm x 165 mm x 135 mm          | 534.00 g      | 4.68 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.

Referenssit ja linkit

– Lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä (UKK) osoitteessa [www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytyt-kysymykset](http://www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytyt-kysymykset)

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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