

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** LEDVANCE

**Tavarantoimittajan osoite:** LEDVANCE GmbH, Parkring 29-33, 85748 Garching, DE

**Mallitunniste:** AC45643

## Valonlähteen tyyppi:

|   |       |                                    |                      |
|---|-------|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED   | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | GU5.3 |                                    |                      |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | NMLS  | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                   |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei    | Kupu:                              | -                    |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei    |                                    |                      |
| Häikäisysooja:                                      | Ei    | Himmennettävä:                     | Kyllä                |

## Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|-----------|------|-----------|------|
|-----------|------|-----------|------|

### Yleiset tuoteparametrit:

|   |                                 |   |   |                              |
|---|---------------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 7                               | Energiatohokkuusluokka  | G   |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 500 kuviossa Kapea kartio (90°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700   |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina  | 6,6                             | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin  | 0,00  |                              |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin   | -                               | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 97  |                              |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-   | Korkeus<br>Leveys<br>Syvyys     | 44<br>50<br>50  | Spektrin tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |

|   |       |  |                |  |
|---|-------|--|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) |       |  |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W)                                     | 43             |  |
|   |       | Värikoordinaatit (x ja y)  | 0,458<br>0,410 |  |
| <b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>   |       |  |                |  |
| Huippuvalo voima (cd)   | 850   | Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää | 36             |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |       |  |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo   | 1     | Eloonjäämiskerroin   | 0,90           |  |
| Valovirran alenemakerroin   | 0,70  |  |                |  |

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Model placed on the Union market from 20/04/2023



**EPREL registration number:** 1368288

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1368288>

**Supplier:** LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

**Website:** <http://www.ledvance.com/>

**Customer care service:**

**Name:** LEDVANCE GmbH

**Website:** <http://www.ledvance.com/>

**Email:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Phone:** +49 89-780673-100

**Address:**

Parkring 29-33  
85748 Garching  
Saksa