

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** LEDVANCE

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

**Mallitunniste:** AC45659

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |      |                                    |                      |
|-----------------------------------------------------|------|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED  | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | GU4  |                                    |                      |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | NMLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                   |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Ei   | Kupu:                              | -                    |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei   |                                    |                      |
| Häikäisy suoja:                                     | Ei   | Himmennettävä:                     | Kyllä                |

## Tuoteparametrit

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

### Yleiset tuoteparametrit:

|                                                                                                                                                     |                                  |                                                                                                                                                         |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                               | 5                                | Energiatohokkuusluokka                                                                                                                                  | G                            |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{se}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko. valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 345 kuviossa Ka-pea kartio (90°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700                        |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina                                                                                                | 4,5                              | 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                                                       | 90                           |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-                                                                                                 | Korkeus                          | 38                                                                                                                                                      | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|                                                                                                                                                     | Leveys                           | 35                                                                                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                     | Syvyys                           | 35                                                                                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                     |                                  | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla                                                                                           |                              |

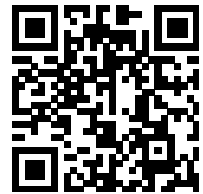
|                                                                                                                           |       |                                                                               |                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|
| tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |       |                                                                               |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>                                                                                    | Kyllä | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)                                               | 35             |  |
|                                                                                                                           |       | Värikoordinaatit (x<br>ja y)                                                  | 0,458<br>0,410 |  |
| <b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>                                                                             |       |                                                                               |                |  |
| Huippuvalovoima (cd)                                                                                                      | 500   | Säteilykulma asteina<br>tai alue, jolle säteily-<br>kulma voidaan sää-<br>tää | 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:** 1368263

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1368263>

**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