

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** LEDVANCE

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

**Mallitunniste:** AC42289

## Valonlähteen tyyppi:

|   |     |                                    |                            |
|---|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E27 |                                    |                            |
| Verkköjännitteinen tai ei:                          | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Kyllä                      |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei  | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei  |                                    |                            |
| Häikäisysooja:                                      | Ei  | Himmennettävä:                     | Kyllä                      |

## Tuoteparametrit

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

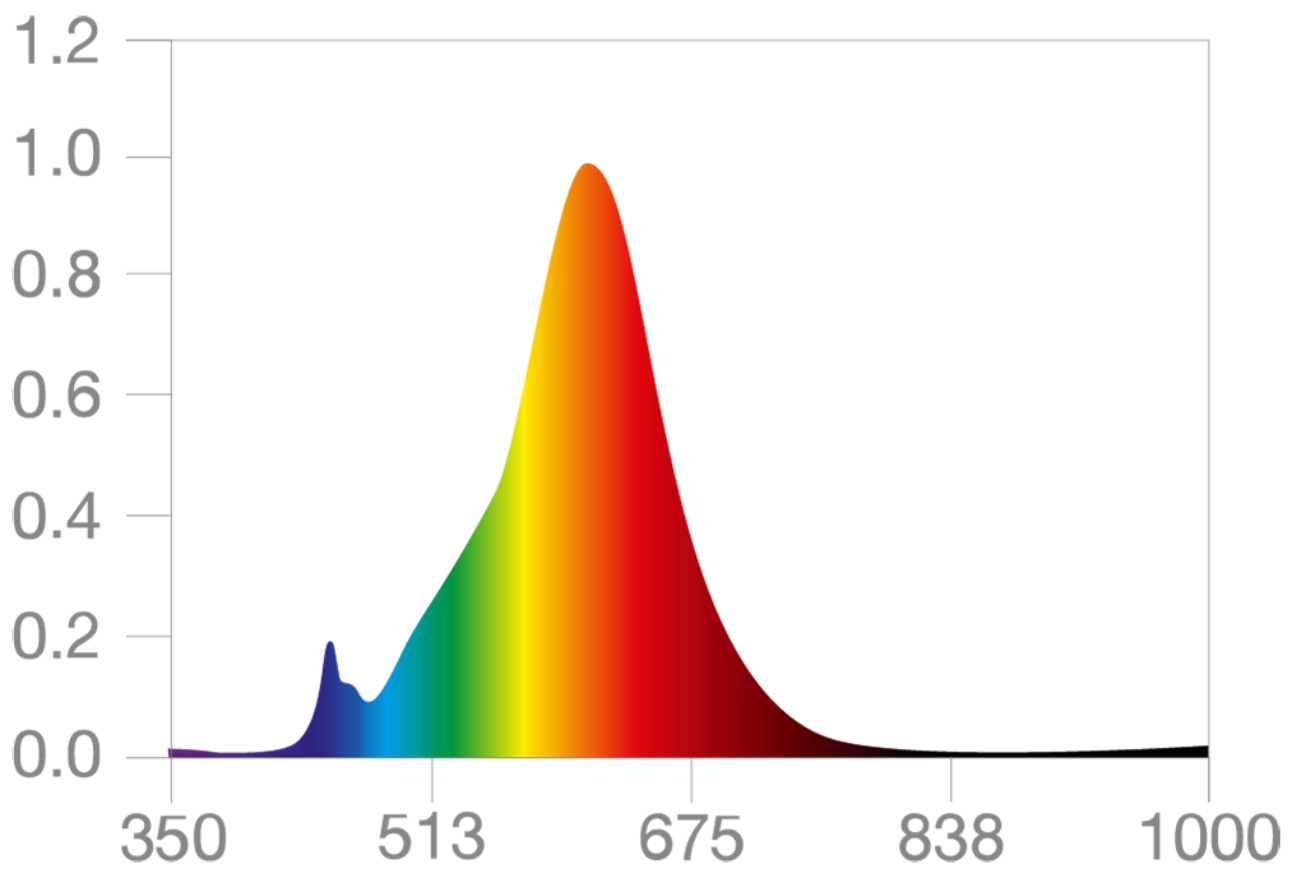
### Yleiset tuoteparametrit:

|   |                                    |   |   |
|---|------------------------------------|---|---|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 6                                  | Energiatohokkuusluokka  | G   |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ ) | 470 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ ) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2200...5000   |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina  | 6,0                                | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin  | 0,50  |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin   | 0,50                               | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 80  |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-   | Korkeus                            | 105   | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla |
|   | Leveys                             | 60  |   |
|   | Syvyys                             | 60  |   |

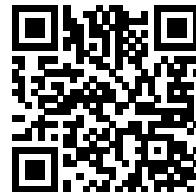
|  |                   |                                       |                |  |
|--|-------------------|---------------------------------------|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)                        |                   |                                       |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>   | Kyllä             | Jos kyllä, vastaava teho (W)          | 40             |  |
|  |                   | Värikoordinaatit (x ja y)             | 0,502<br>0,415 |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |                                       |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo  | 0                 | Eloonjäämiskerroin                    | 0,90           |  |
| Valovirran alenemakerroin  | 0,93              |                                       |                |  |
| <b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |                                       |                |  |
| Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )  | 0,50              | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä | 6              |  |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | .. <sup>(b)</sup> | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)   | -              |  |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)  | 1,0               | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,4            |  |

<sup>(a)</sup>.. : ei sovelleta

<sup>(b)</sup>.. : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 21/10/2022



**EPREL registration number:** 1254724

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254724>

**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