

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** LEDVANCE

**Naslov dobavitelja:** LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

**Identifikacijska oznaka modela:** AC32732

**Vrsta svetlobnega vira:**

|   |      |                               |     |
|---|------|-------------------------------|-----|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED  | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | DLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | GU10 |                               |     |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | MLS  | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne  |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne   | Ovoj:                         | -   |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne   |                               |     |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Ne   | Z možnostjo zate-mnjevanja:   | Da  |

## Parametri izdelka

| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

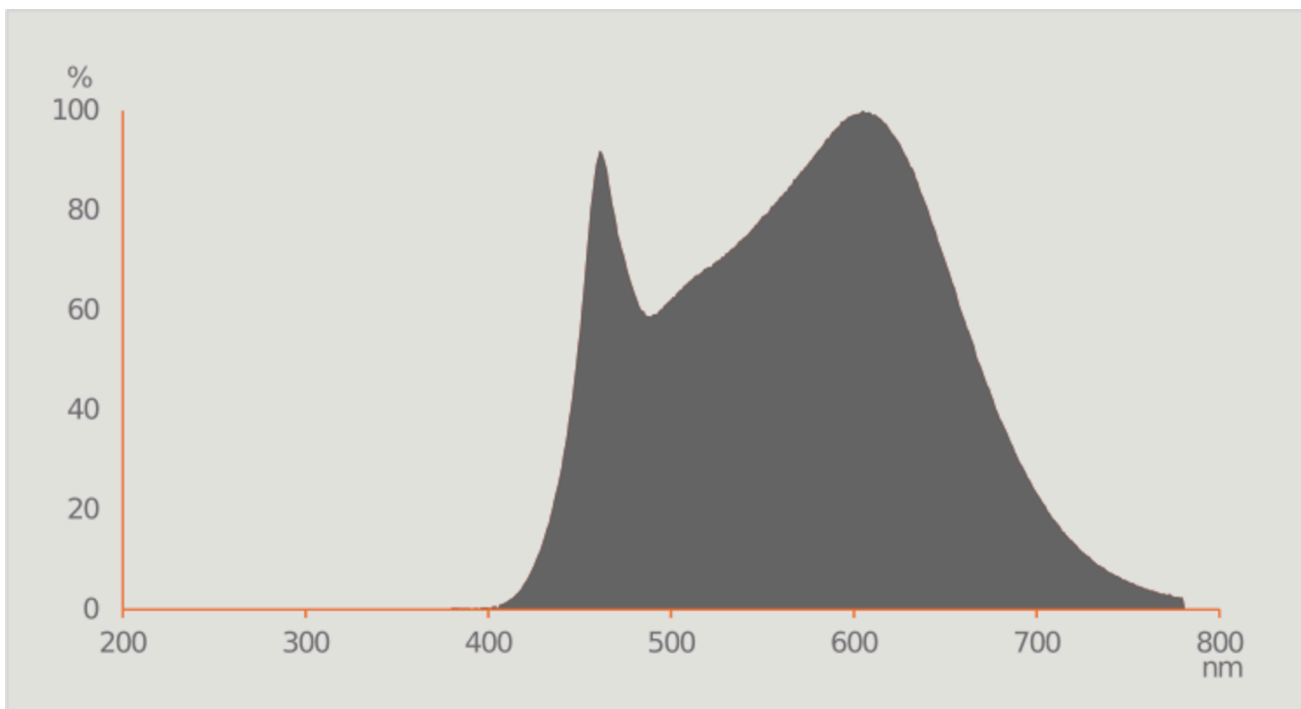
### Splošni parametri izdelka:

|   |  |  |                             |
|---|--|--|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število  | 9  | Razred energijske učinkovitosti  | G                           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 575 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 4 000                       |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W   | 8,3  | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto   | 0,00                        |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | -  | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi   | 90                          |
| Zunanje mere brez mo-   | Višina   | Spektralna porazdelitev moči v razponu   | Glej sliko na zadnji strani |
|   | Širina   |  |                             |

|   |         |                   |   |                |
|---|---------|-------------------|---|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 50                | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi   |                |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  |         | Da                | Če da, ekvivalentna moč (W)   | 80             |
|   |         |                   | Kromatski koordinati (x in y)   | 0,379<br>0,369 |
| <b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>   |         |                   |   |                |
| Vršna svetilnost (cd)   |         | 840               | Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi | 36             |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |                   |   |                |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   |         | 40                | Preživetveni faktor   | 0,90           |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   |         | 0,70              |   |                |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>   |         |                   |   |                |
| Fazni faktor (cos φ1)   |         | 0,70              | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah  | 5              |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči                                |         | .. <sup>(b)</sup> | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)   | -              |
| Meritev flikerja (Pst LM)   |         | 0,2               | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)  | 0,4            |

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;



Model placed on the Union market from 14/09/2021



**EPREL registration number:** 523001

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/523001>

**Supplier:** LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** LEDVANCE GmbH

**Website:**

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

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

**Address:**

Parkring 33, Garching, Germany