

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** OMLED

**Naslov dobavitelja:** Vertrieb, Friedberger Landstraße 645, 60389 Frankfurt am Main, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** OMLED One f5 - 199111

**Vrsta svetlobnega vira:**

|   |                          |                               |      |
|---|--------------------------|-------------------------------|------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | OLED                     | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | other electric interface |                               |      |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | NMLS                     | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne   |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne                       | Ovoj:                         | -    |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne                       |                               |      |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Da                       | Z možnostjo zatemnjevanja:    | Da   |

## Parametri izdelka

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

### Splošni parametri izdelka:

|  |  |  |                             |
|--|--|--|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število   | 30   | Razred energijske učinkovitosti  | G                           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli ( $360^\circ$ ), širokem stožcu ( $120^\circ$ ) ali ozkem stožcu ( $90^\circ$ ) | 700 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 2 850                       |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W  | 27,9   | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto   | 0,50                        |
| 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   | 80                          |
| Zunanje mere brez more   | Višina   | Spektralna porazdelitev moči v razponu   | Glej sliko na zadnji strani |
|  | Širina   |  |                             |
|  |  | 300  |                             |

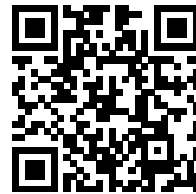
|   |         |      |   |                |
|---|---------|------|---|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 300  | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi |                |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  |         | -    | Če da, ekvivalentna moč (W)               | -              |
|   |         |      | Kromatski koordinati (x in y)             | 0,447<br>0,407 |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |      |   |                |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   |         | 25   | Preživetveni faktor                       | 0,90           |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   |         | 0,96 |   |                |

(a): : ni relevantno;

(b): : ni relevantno;



Model placed on the Union market from 01/08/2016



**EPREL registration number:** 878721

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/878721>

**Supplier:** EMDE development of light GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.omled.de](http://www.omled.de)

**Customer care service:**

**Name:** Vertrieb

**Website:** [www.omled.com](http://www.omled.com)

**Email:** [info@omled.com](mailto:info@omled.com)

**Phone:** 069 4788150

**Address:**

Friedberger Landstraße 645  
60389 Frankfurt am Main  
Nemčija