

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** VIOKEF LIGHTING S.A.

**Naslov dobavitelja:** Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPI-GREECE

**Identifikacijska oznaka modela:** 4337600 LED module

## Vrsta svetlobnega vira:

|   |  |                               |      |
|---|--|-------------------------------|------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED  | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | LED module with connecting leads for installation in luminaire |                               |      |
| 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 zatemnjevanja:    | Ne   |

## Parametri izdelka

| Parameter   | Vrednost  | Parameter  | Vrednost |
|---|---|--|----------|
| <b>Splošni parametri izdelka:</b>   |   |  |          |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število  | 12  | Razred energijske učinkovitosti  | F        |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 1 220 v product.core.enumeration.s.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 2 900    |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W   | 12,2  | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto   | 0,05     |
| 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  | 82       |

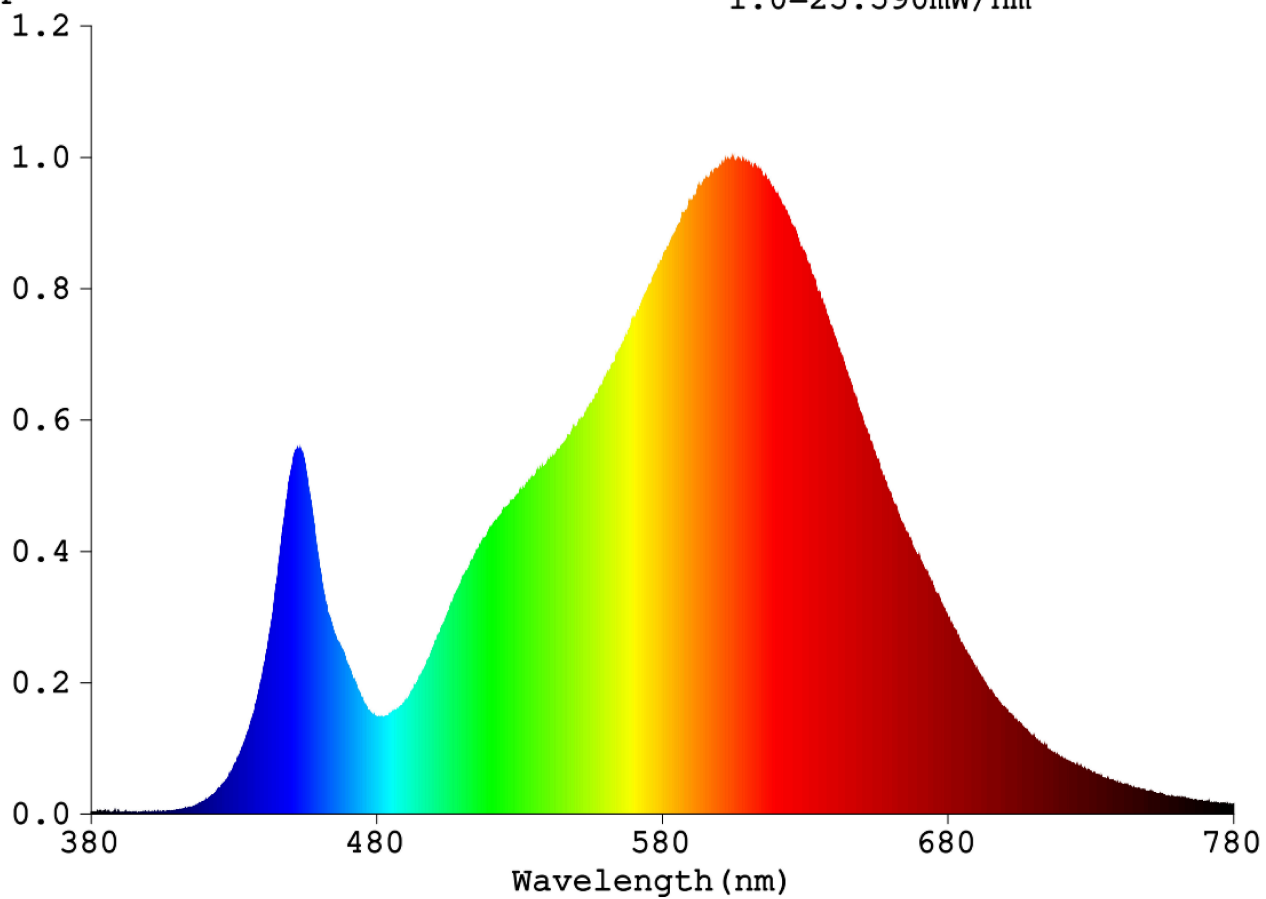
|   |         |     |  |                             |
|---|---------|-----|--|-----------------------------|
|   |         |     | CRI, ki se lahko nastavi   |                             |
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina  | 2   | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
|   | Širina  | 534 |  |                             |
|   | Globina | 10  |  |                             |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  | -       | -   | Če da, ekvivalentna moč (W)  | -                           |
|   |         |     | Kromatski koordinati (x in y)  | 0,442<br>0,401              |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |     |  |                             |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   | 10      |     | Preživetveni faktor  | 0,90                        |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   | 0,96    |     |  |                             |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>   |         |     |  |                             |
| Fazni faktor (cos $\phi$ 1)   | 0,65    |     | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah   | 6                           |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči  | -(b)    |     | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)  | -                           |
| Meritev flikerja (Pst LM)   | 0,1     |     | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)   | 0,1                         |

(a)-' : ni relevantno;

(b)-' : ni relevantno;

Spectrum

1.0=25.590mW/nm



Model je bil dan na trg Unije od 19/11/2025.



**Registracijska številka EPREL:** 2437442

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2437442>

**Dobavitelj:** VIOKEF LIGHTING A.E (Proizvajalec)

**Spletno mesto:** [www.viokef.com](http://www.viokef.com)

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** Custom support

**Spletno mesto:** [www.viokef.com](http://www.viokef.com)

**E-naslov:** [etoima@viokef.com](mailto:etoima@viokef.com)

**Telefon:** (+30) 210 6626495

**Naslov:**

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE