

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** BOTLIGHTING

**Naslov dobavitelja:** BOTLIGHTING, VIA LOMBARDIA 37/39, 30030 CAZZAGO DI PIANIGA VE, IT

**Identifikacijska oznaka modela:** MODA122BCMD

**Vrsta svetlobnega vira:**

|   |               |                               |      |
|---|---------------|-------------------------------|------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED           | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | ELECTRIC WIRE |                               |      |
| 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:   | Ne   |

## Parametri izdelka

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

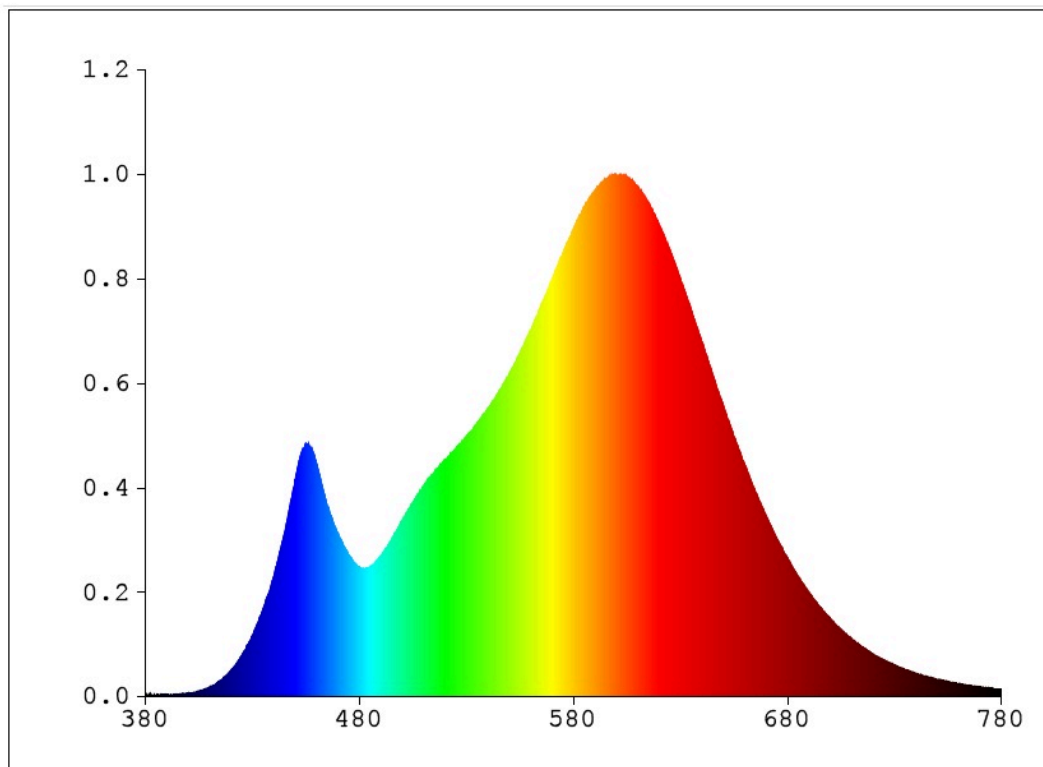
## Splošni parametri izdelka:

|   |  |  |                             |
|---|--|--|-----------------------------|
| 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°) | 1 200 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 3 000                       |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W   | 12,0   | 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   | 80                          |
| Zunanje mere brez mo-   | Višina   | Spektralna porazdelitev moči v razponu   | Glej sliko na zadnji strani |
|   | Širina   |  |                             |

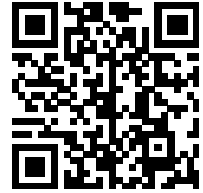
|   |         |      |   |                |
|---|---------|------|---|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 27   | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi |                |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>  |         | -    | Če da, ekvivalentna moč (W)               | -              |
|   |         |      | Kromatski koordinati (x in y)             | 0,440<br>0,403 |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>  |         |      |   |                |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9   |         | 1    | Preživetveni faktor                       | 0,90           |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka   |         | 0,96 |   |                |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>   |         |      |   |                |
| Fazni faktor (cos $\phi$ 1)   |         | 0,70 | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsoidih | 5              |
| 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)   |         | 1,0  | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)      | 0,9            |

(a)-: ni relevantno;

(b)-: ni relevantno;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 777495

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/777495>

**Supplier:** BOT LIGHTING S.R.L. (Manufacturer)

**Website:** [www.botlighting.it](http://www.botlighting.it)

**Customer care service:**

**Name:** BOTLIGHTING

**Website:** [www.botlighting.it](http://www.botlighting.it)

**Email:** [supporto@botlighting.it](mailto:supporto@botlighting.it)

**Phone:** +390415129411

**Address:**

VIA LOMBARDIA 37/39

30030 CAZZAGO DI PIANIGA

Italija