

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** MI

**Naslov dobavitelja:** Byron, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** MJDPL04YL

**Vrsta svetlobnega vira:**

|                                                         |     |                               |                               |
|---------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-------------------------------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS                          |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | E27 |                               |                               |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | MLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | Da                            |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Da  | Ovoj:                         | -                             |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne  |                               |                               |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Ne  | Z možnostjo zatemnjevanja:    | Samo s posebnimi zatemnilniki |

## Parametri izdelka

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

## Splošni parametri izdelka:

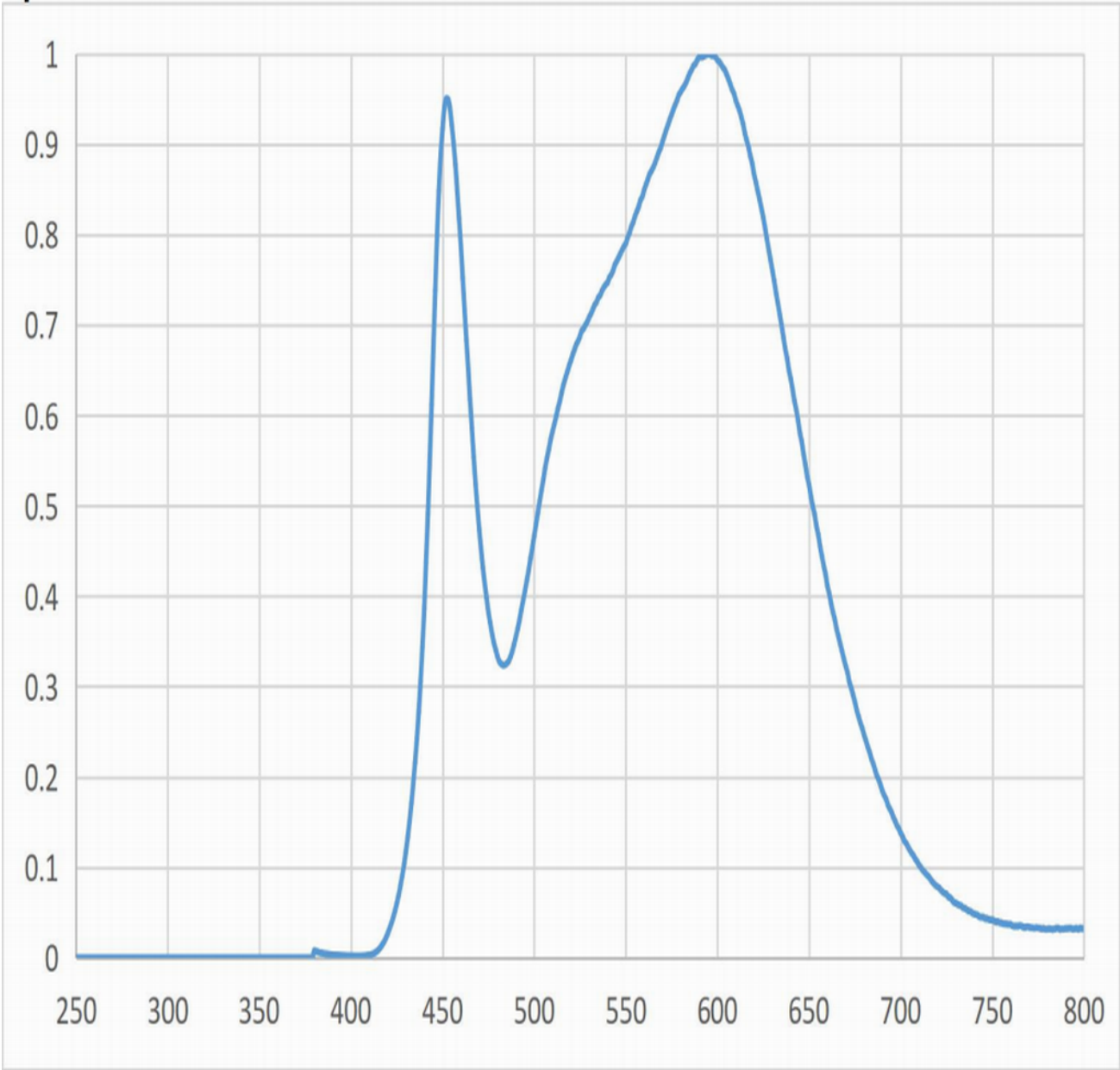
|                                                                                                                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                            |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število                                                                 | 10                                                                 | Razred energijske učinkovitosti                                                                                                                            | F                           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 950 v product.core.enumerations.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 | 1700...6500                 |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{\text{V stanju delovanja}}$ ), izraženo v W                                                                               | 9,5                                                                | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{\text{sb}}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                                      | 0,00                        |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{\text{neto}}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | 0,50                                                               | 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                                                             |                                                                                                                                                            |                             |

|                                                                                                                                                     |         |    |                                           |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------------------------------------|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 55 | 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)             | 0,380<br>0,380 |
| <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 ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                                      | 0,50    |    | 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)                                                                                                                           | 1,0     |    | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)      | 0,9            |

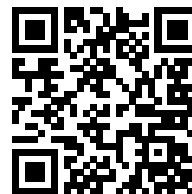
(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;

**Spectral Power Distribution:**



Model je bil dan na trg Unije od 08/11/2021



**Registracijska številka EPREL:** 982252

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982252>

**Dobavitelj:** Yeelight Germany GmbH (Pooblaščen zastonj)

**Spletno mesto:** <https://www.yeelight.de/>

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** Byron

**Spletno mesto:**

**E-naslov:** [qiaoyouchun@yeelight.com](mailto:qiaoyouchun@yeelight.com)

**Telefon:** +86 15065752726

**Naslov:**

Flurweg 11  
82402 Seeshaupt  
Nemčija