

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Maytoni Decorative Lighting

Naslov dobavitelja: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Identifikacijska oznaka modela: MOD415PL-L45BS4K

Vrsta svetlobnega vira:

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

Parametri izdelka

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

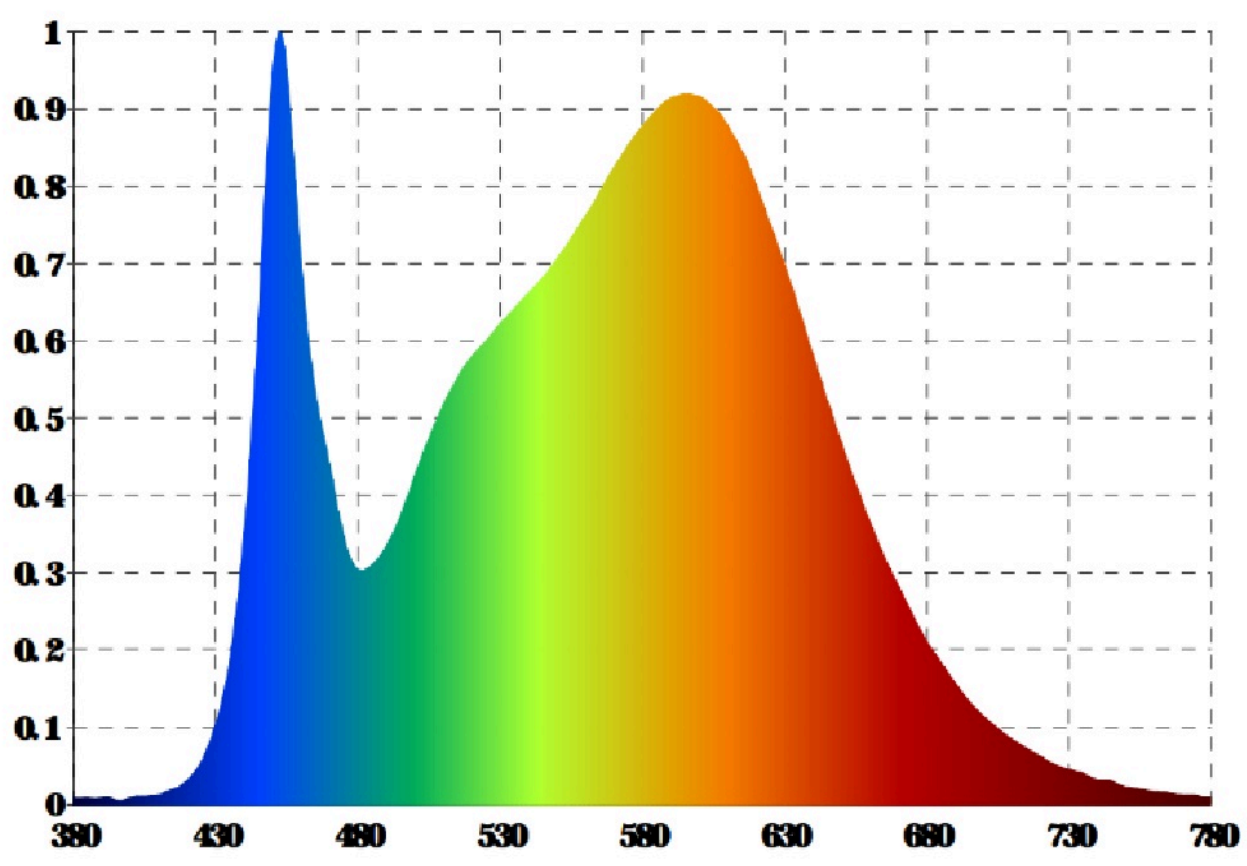
Splošni parametri izdelka:

| | | | |
|---|--|--|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število | 45 | Razred energijske učinkovitosti | G |
| Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 2 799 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 | 4 000 |
| Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W | 40,0 | Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | 0,10 |
| Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | 0,10 | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi | 84 |
| Zunanje mere brez mo- | Višina | Spektralna porazdelitev moči v razponu | Glej sliko na zadnji strani |
| | Širina | | |
| | | 600 | |

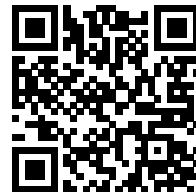
| | | | | |
|---|---------|------|---|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 600 | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | |
| Navedba enakovrednosti moči ^(a) | | Da | Če da, ekvivalentna moč (W) | 45 |
| | | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,382 0,375 |
| Parametri svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | | 12 | Preživetveni faktor | 0,10 |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | | 0,10 | | |
| Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Fazni faktor (cos ϕ 1) | | 0,68 | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah | 4 |
| 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;



Model placed on the Union market from 08/02/2023



EPREL registration number: 1370239

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370239>

Supplier: Maytoni GmbH (Manufacturer)

Website: www.maytoni.de

Customer care service:

Name: Maytoni GmbH

Website: <https://maytoni.de/>

Email: info@maytoni.de

Phone: +49 (30) 555 722 45

Address:

Feldstiege 98
48161 Münster
Nemčija