

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Deko-Light

Naslov dobavitelja: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

Identifikacijska oznaka modela: 341228

Vrsta svetlobnega vira:

| | | | |
|---|------------------|-------------------------------|-----|
| Uporabljena svetlobna tehnika: | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni: | DLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | other electrical | | |
| 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 |

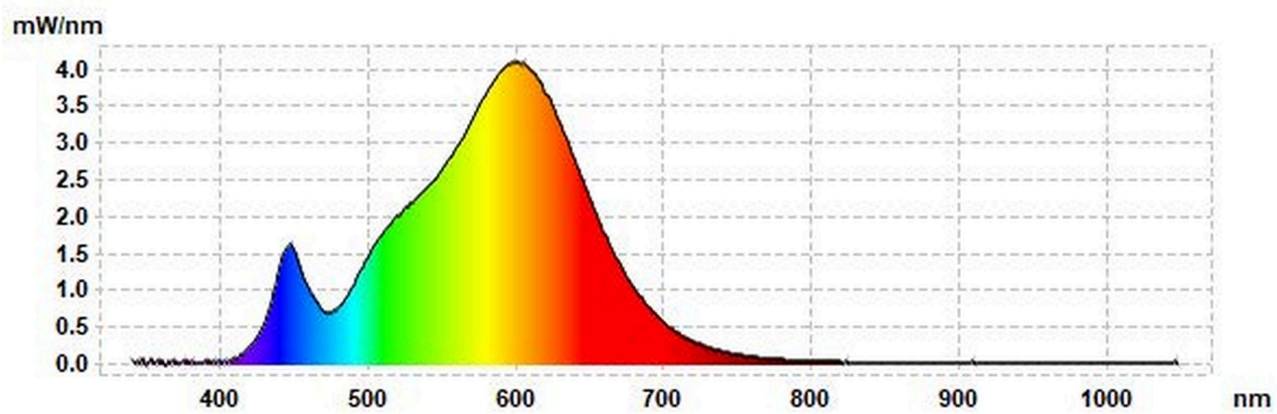
Parametri izdelka

| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|---|--|--|----------|
| Splošni parametri izdelka: | | | |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število | 4 | 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°) | 200 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90 | 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 | 3,5 | 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 |

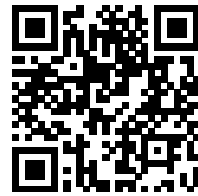
| | | | | |
|---|---------|-----|---|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina | 110 | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
| | Širina | 30 | | |
| | Globina | 30 | | |
| Navedba enakovrednosti moči ^(a) | - | - | Če da, ekvivalentna moč (W) | - |
| | | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,434 0,403 |
| Parametri usmerjenih svetlobnih virov: | | | | |
| Vršna svetilnost (cd) | 725 | | Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi | 27 |
| Parametri svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | -1 | | Preživetveni faktor | 0,90 |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | 0,70 | | | |
| Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Fazni faktor (cos ϕ 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) | 5,3 | | Meritev stroboskopskega efekta (SVM) | 0,7 |

(a)¹⁾ : ni relevantno;

(b)¹⁾ : ni relevantno;



Model placed on the Union market from 21/04/2021



EPREL registration number: 1006021

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1006021>

Supplier: Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

Website: <https://deko-light.com/>

Customer care service:

Name: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

Website: <https://deko-light.com/>

Email: pm@deko-light.com

Phone: +4972489271724

Address:

Auf der Hub 2
D-76307 Karlsbad
Nemčija