# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** CASAYA

**Naslov dobavitelja:** IDV GmbH CASAYA-Confirmation-Management, Birkenweiherstr. 2, 63505 Langenselbold, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** CY20993

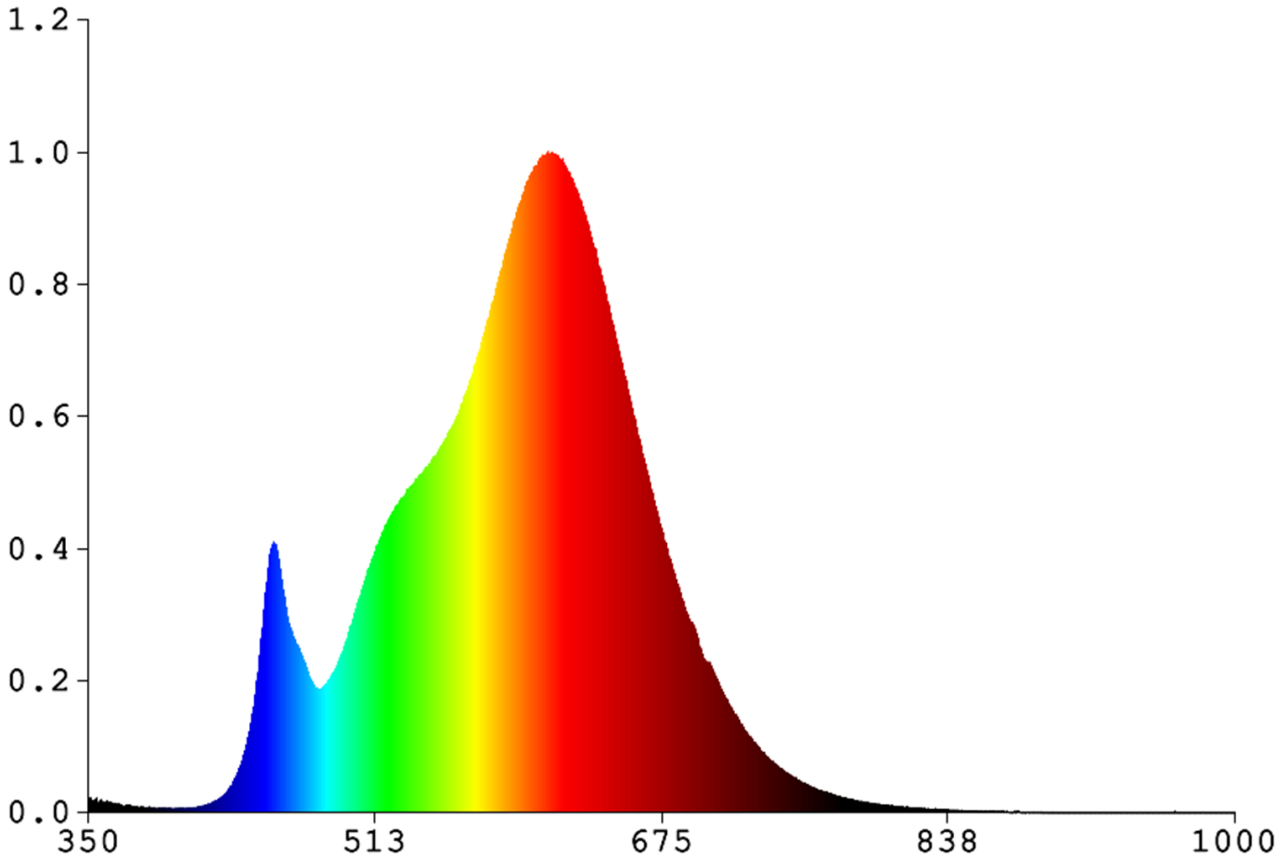
**Vrsta svetlobnega vira:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Uporabljena svetlobna tehnika: | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni: | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | E27 | | |
| Omrežni ali neomrežni: | MLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | 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 | 5 | Razred energijske učinkovitosti | F |
| Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º) | 470 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 | 2 700 |
| Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W | 4,5 | 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 | 78 | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
| | Širina | 45 | | |
| | Globina | 45 | | |
| Navedba enakovrednosti moči[(a)] | | Da | Če da, ekvivalentna moč (W) | 40 |
| | | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,463<br>0,420 |
| **Parametri svetlobnih virov LED in OLED:** | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | | 0 | Preživetveni faktor | 0,50 |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | | 0,70 | | |
| **Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:** | | | | |
| Fazni faktor (cos ϕ1) | | 0,40 | 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) | 0,4 |

[(a)] '-' : ni relevantno;

[(b)] '-' : ni relevantno;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000

Model je bil dan na trg Unije od 16/10/2025.

**Registracijska številka EPREL:** 2393930

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2393930

**Dobavitelj:** IDV Import- und Direkt - Vertriebsgesellschaft mbH (Uvoznik)

**Spletno mesto:** www.idv-licht.de

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** IDV GmbH CASAYA-Confirmation-Management

**Spletno mesto:** www.casaya.de

**E-naslov:** info@idv-licht.de

**Telefon:** +49618493190

**Naslov:**
Birkenweiherstr. 2
63505 Langenselbold
Nemčija