

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: MAUL

Naslov dobavitelja: Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17 D-64732 Bad König

Identifikacijska oznaka modela: 8255109.205

Vrsta svetlobnega vira:

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

Parametri izdelka

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

Splošni parametri izdelka:

| | | | |
|---|---------|--|-------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število | 22 | Razred energijske učinkovitosti | E |
| Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo podaljšane življenjske dobe svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 2 570 v | 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 | 20,1 | 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 | 82 |

| | | | | |
|---|---------|-------------------------------|--|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina | 85 | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
| | Širina | 85 | | |
| | Globina | 5 | | |
| Navedba enakovrednosti moči ^(a) | Da | Če da, ekvivalentna moč (W) | 156 | |
| | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,434 0,403 | |
| Parametri svetlobnih virov LED in OLED: | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | 5 | Preživetveni faktor | 1,00 | |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | 0,91 | | | |

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;

