

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: MÜLLER-LICHT

Adresa dodávateľa: MÜLLER-LICHT International GmbH, Goebelstrasse 61/63, DE 28865 Lilienthal, DE

Identifikačný kód modelu: 401022B

Typ svetelného zdroja:

| | | | |
|---|-----|--------------------------------|------|
| Použitá technológia osvetlenia: | LED | Nesmerový alebo smerový: | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | E14 | | |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete: | MLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj: | Nie | Plášť: | - |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom: | Nie | | |
| Štít proti oslneniu: | Nie | Stmievateľný: | Nie |

Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|--|-------------------|---|---------|
| Všeobecné parametre výrobku: | | | |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo | 5 | Trieda energetickej účinnosti | F |
| Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 470 v guli (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2 700 |
| Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W | 4,8 | Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta | - |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta | - | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, | 80 |

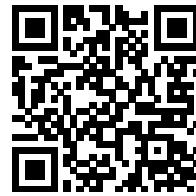
| | | | | |
|---|-------|--|--|-----------------------------------|
| | | | ktorý možno nastaviť | |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 86 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
| | Šírka | 50 | | |
| | Hĺbka | 50 | | |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a) | Áno | Ak áno, rovnocenný výkon (W) | 40 | |
| | | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,436 0,393 | |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED: | | | | |
| Hodnota indexu podania farieb R9 | 0 | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti | 0,90 | |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja | 0,90 | | | |
| Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete: | | | | |
| Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1) | 0,87 | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách | 6 | |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch. | _(b) | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W) | - | |
| Merná veličina blikania (Pst LM) | 0,9 | Merná veličina strobooskopického javu (SVM) | 0,9 | |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 28/01/2022



EPREL registration number: 735140

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/735140>

Supplier: MÜLLER-LICHT International GmbH (Manufacturer)

Website: www.mueller-licht.de

Customer care service:

Name: MÜLLER-LICHT International GmbH

Website: www.mueller-licht.de

Email: r.haupt@mueller-licht.de

Phone: +49 4298 93700

Address:

Goebelstrasse 61/63
DE 28865 Lilienthal
Nemecko