

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: MÜLLER-LICHT

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

Identifikační značka modelu: 401118

Typ světelného zdroje:

| | | | |
|--|------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje: | LED | Nesměrový nebo směrový: | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | GU10 | | |
| Síťový nebo nesíťový: | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne |
| Barevně laditelný světelný zdroj: | Ne | Baňka: | - |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem: | Ne | | |
| Clona proti oslnění: | Ne | Stmívatelný: | Ne |

Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|---|-----------------------------|--|---------|
| Obecné parametry výrobku: | | | |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo | 5 | Třída energetické účinnosti | G |
| Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 345 in V úzkém kuželu (90°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700 |
| Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W | 4,5 | Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,00 |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | - | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit | 80 |

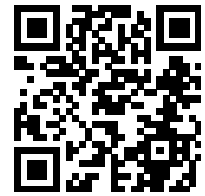
| | | | | |
|---|---------|----|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška | 54 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
| | Šířka | 50 | | |
| | Hloubka | 50 | | |
| Údaj o rovnocenném příkonu ^(a) | - | - | Pokud ano, rovnocenný příkon (W) | - |
| | | | Trichromatické souřadnice (x a y) | 0,464 0,416 |
| Parametry pro LED a OLED světelné zdroje: | | | | |
| Hodnota indexu podání barev R9 | 0 | | Činitel funkční spolehlivosti | 0,90 |
| Činitel stárnutí | 0,93 | | | |
| Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje: | | | | |
| Účinník základní harmonické (cos ϕ_1) | 0,50 | | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy | 6 |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu. | _(b) | | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W) | - |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM) | 1,0 | | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) | 0,9 |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 05/02/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 1856828

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856828>

Dodavatel: MÜLLER-LICHT International GmbH (Výrobce)

Internetové stránky: www.mueller-licht.de

Péče o zákazníky:

Název: MÜLLER-LICHT International GmbH

Internetové stránky: www.mueller-licht.de

E-mail: a.schmidt@mueller-licht.de

Telefon: +49 4298 9370 920

Adresa:

Goebelstrasse 61/63
28865 Lilienthal
Německo