

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Maytoni Decorative Lighting

Adres dostawcy: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Identyfikator modelu: MOD273PL-L16CH3K

Rodzaj źródła światła:

| | | | |
|--|-----|---|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa: | LED | Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne) | SMT | | |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | MLS | Połączone źródło światła (CLS): | Tak |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: | Nie | Bańka: | - |
| Źródło światła o wysokiej luminancji: | Nie | | |
| Ośłona przeciwośnieniowa: | Tak | Funkcja ściemniania: | Nie |

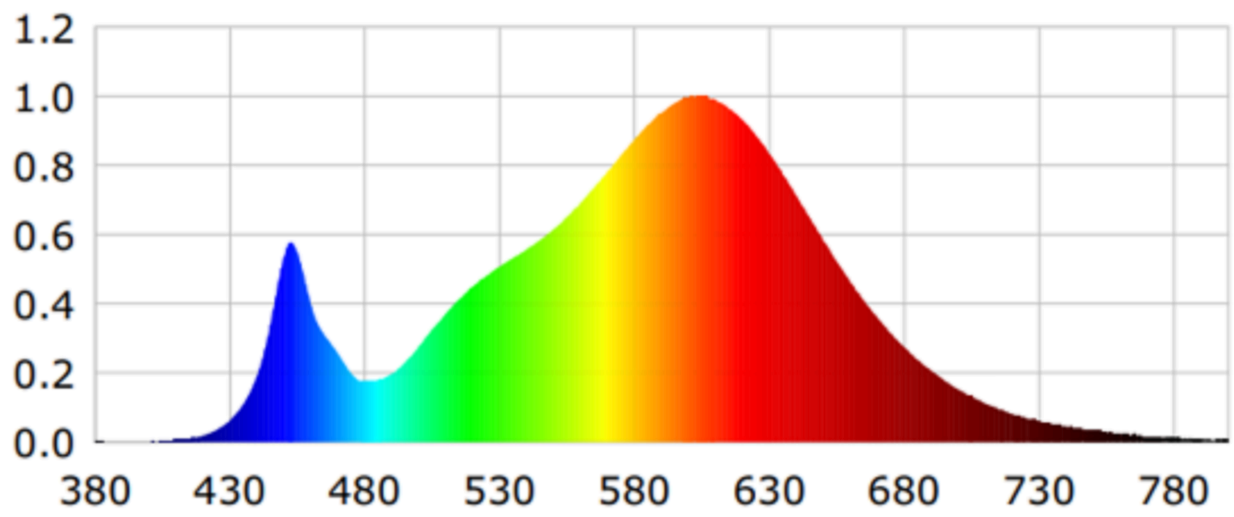
Parametry produktu

| Parametr | Wartość | Parametr | Wartość |
|--|---------------------|---|---------|
| Ogólne parametry produktu: | | | |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej | 16 | Klasa efektywności energetycznej | G |
| Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 1 108 w Kuli (360°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 3 000 |
| Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W | 16,0 | Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,10 |
| Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,10 | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za- | 80 |

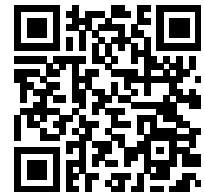
| | | | | |
|--|-----------|-----------------|--|--------------------------------|
| | | | kres wartości CRI, jakie można ustawić | |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość | 2 188 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 139 | | |
| | Głębokość | 222 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy ^{a)} | | Tak | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | 16 |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,314 0,337 |
| Parametry źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 19 | Współczynnik trwałości | 0,10 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 0,10 | | |
| Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ 1) | | 0,80 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 2 |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy | | - ^{b)} | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | - |
| Wskaźnik migotania (Pst LM) | | 0,0 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 0,0 |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/01/2024



Numer rejestracyjny EPREL: 1827463

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1827463>

Dostawca: Maytoni GmbH (Producent)

Strona internetowa: www.maytoni.de

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Maytoni GmbH

Strona internetowa: <https://maytoni.de/>

E-mail: info@maytoni.de

Telefon: +49 (30) 555 722 45

Adres:

Feldstiege 98
48161 Münster
Niemcy