

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: PHILIPS

Adres dostawcy: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Identyfikator modelu: 9290019531

Rodzaj źródła światła:

| | | | |
|--|------|--|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa: | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne) | GU10 | | |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | MLS | Połączone źródło światła (CLS): | Tak |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: | Tak | Bańka: | - |
| Źródło światła o wysokiej luminancji: | Nie | | |
| Ostona przeciwolsnieniowa: | Nie | Funkcja ściemniania: | Tylko z określonymi ściemniaczami |

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 | 5 | 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°) | 230 w Wąski stożek (90°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 2000...6500 |
| Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W | 4,3 | Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do | 0,00 |

| | | | | |
|---|-----------------|----|---|--------------------------------|
| | | | drugiego miejsca po przecinku | |
| Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,50 | | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić | 80 |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowym, jeżeli występują (mm) | Wysokość | 58 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 50 | | |
| | Głębokość | 50 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy ^{a)} | Tak | | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | 35 |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,458 0,410 |
| Parametry kierunkowych źródeł światła: | | | | |
| Światłość szczytowa (cd) | 470 | | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 43 |
| Parametry źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | 0 | | Współczynnik trwałości | 0,90 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | 0,93 | | | |
| Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$) | 0,50 | | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 6 |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje | - ^{b)} | | W przypadku odpowiedzi | - |

| | | | |
|--|-----|---|-----|
| fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy | | twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | |
| Wskaźnik migotania (Pst LM) | 1,0 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 0,4 |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

