# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Rábalux

**Adres dostawcy:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

**Identyfikator modelu:** 5787

**Rodzaj źródła światła:**

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

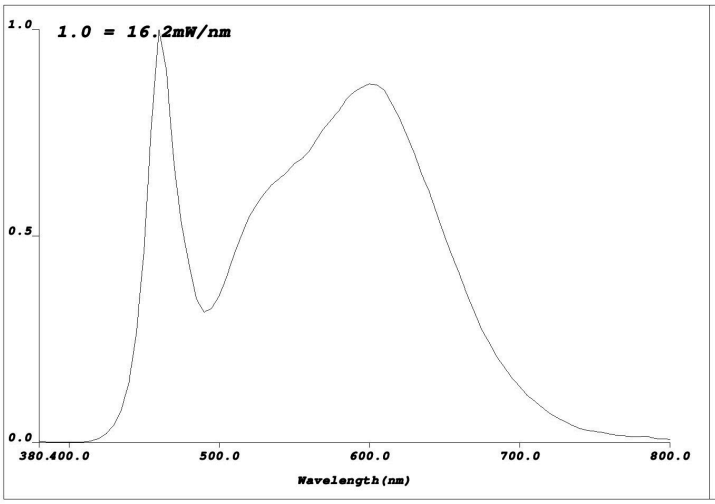
**Parametry produktu**

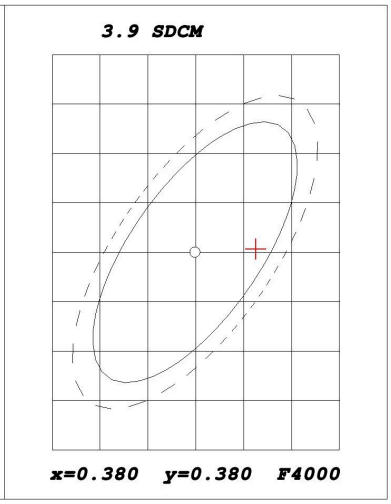
| Parametr | Wartość | Parametr | Wartość |
|---|---|---|---|
| **Ogólne parametry produktu:** | | | |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej | 10 | Klasa efektywności energetycznej | F |
| Użyteczny strumień świetlny (φuse) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360º), w szerokim stożku (120º) lub w wąskim stożku (90º) | 900 w Szeroki stożek (120°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 4 000 |
| Moc w trybie włączenia ($P_{on}$), podana w W | 10,0 | Moc w trybie czuwania ($P_{sb}$), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,00 |
| Moc w trybie podłączenia do sieci ($P_{net}$), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | - | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za- | 86 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | kres wartości CRI, jakie można ustawić | |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość | 50 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 400 | | |
| | Głębokość | 71 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy[a)] | | Tak | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | 39 |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,386<br>0,380 |
| **Parametry źródeł światła LED i OLED:** | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 27 | Współczynnik trwałości | 0,90 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 0,95 | | |
| **Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:** | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ1) | | 0,90 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 6 |
| 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) | | 1,4 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 0,6 |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;


1.0 = 16.2mW/nm
1.0
0.5
0.0
380.400.0
500.0
600.0
700.0
800.0
Wavelength(nm)


3.9 SDCM
x=0.380 y=0.380 F4000

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/06/2021

**Numer rejestracyjny EPREL:** 579576

https://eprel.ec.europa.eu/qr/579576

**Dostawca:** Rábalux Zrt. (Importer)

**Strona internetowa:** https://rabalux.hu/kezdolap

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt.

**Strona internetowa:** www.rabalux.com

**E-mail:** quality@rabalux.com

**Telefon:** 0036 96 526 716

**Adres:**
Körtefa 5.
9027 Győr
Węgry