

# 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:** 71030

**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):              | Tak  |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:           | Nie | Bańka:                                       | -    |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                        | Nie |  |      |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                    | Nie | Funkcja ściemniania:                         | Nie  |

## Parametry produktu

| Parametr   | Wartość                       | Parametr  | Wartość     |
|--|-------------------------------|---|-------------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>  |                               |   |             |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej  | 24                            | Klasa efektywności energetycznej  | G           |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 1 600 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 | 3000...6000 |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W  | 24,0                          | 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   | 0,00                          | 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  | 90                | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu       | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 395               |  |                                |
|  | Głębokość | 395               |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -                 | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                   | -                              |
|  |           |                   | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                      | 0,373<br>0,361                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                   |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 30                | Współczynnik trwałości   | 0,95                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,90              |  |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>   |           |                   |  |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)  |           | 0,50              | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                     | 5                              |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy   |           | Tak <sup>b)</sup> | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | 120                            |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)  |           | 1,0               | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                    | 0,4                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

