

# 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:** 2218

**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:                        | Nie |  |      |
| Ostona przeciwolśnieniowa:                                   | 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   | 19                           | Klasa efektywności energetycznej  | G       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli ( $360^\circ$ ), w szerokim stożku ( $120^\circ$ ) lub w wąskim stożku ( $90^\circ$ ) | 1 600 w Kula ( $360^\circ$ ) | 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   | 19,0                         | 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 zakres wartości CRI, jakie można ustawić | 80                             |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 70              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|   | Szerokość | 550             |   |                                |
|   | Głębokość | 80              |   |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>   |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)  | -                              |
|   |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)   | 0,371<br>0,369                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>   |           |                 |   |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9   |           | 9               | Współczynnik trwałości  | 1,00                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego   |           | 0,80            |   |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                 |   |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ )  |           | 1,00            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama  | 6                              |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy  |           | - <sup>b)</sup> | 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;

