

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** LED line®

**Adres dostawcy:** Product Menager, Dębowa 1 07-410 Tobolice Mazowieckie Rzekuń Polska

**Identyfikator modelu:** 246333

**Rodzaj źródła światła:**

|   |       |  |      |
|---|-------|--|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED   | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | 12VDC |  |      |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | NMLS  | Połączone źródło światła (CLS):              | Nie  |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:            | Nie   | Bańka:                                       | -    |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                         | Nie   |  |      |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                     | Nie   | Funkcja ściemniania:                         | Tak  |

## 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  | 3                 | 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°) | 170 w Kuli (360°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 6 500   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W  | 2,1               | 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-  | 90      |

|  |           |      |  |                                |
|--|-----------|------|--|--------------------------------|
|  |           |      | kres wartości CRI, jakie można ustawić                             |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 100  | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 10   |  |                                |
|  | Głębokość | 3    |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -    | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | -                              |
|  |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,313<br>0,334                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |      |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 72   | Współczynnik trwałości   | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,96 |  |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

