

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Led Labs Lighting

**Adres dostawcy:** LED Labs Sp. z o.o., ul. Zakopiańska 2C, 30-418 Kraków Polska

**Identyfikator modelu:** WI-3YB-12V8NW1600COB

**Rodzaj źródła światła:**

|  |      |  |                                   |
|--|------|--|-----------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED  | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS                              |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | wire |  |                                   |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane 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:                         | Tylko z określonymi ściemniaczami |

## 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   | 4                          | Klasa efektywności energetycznej  | F       |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 380 w Kuli ( $360^\circ$ ) | 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   | 4,0                        | 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   | -                          | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-   | 90      |

|  |           |      |  |                                |
|--|-----------|------|--|--------------------------------|
| i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku   |           |      | by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić        |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 3    | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 8    |  |                                |
|  | Głębokość | 500  |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -    | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | -                              |
|  |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,438<br>0,401                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |      |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 57   | Współczynnik trwałości   | 1,00                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,96 |  |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

