

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Innoled

**Adres dostawcy:** M.E.P.A.srl, Spagna, IT

**Identyfikator modelu:** 6015

**Rodzaj źródła światła:**

|  |           |  |                                       |
|--|-----------|--|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED       | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | AC DC 12V |  |                                       |
| 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       |  |                                       |
| 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  | 6                        | 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°) | 450 w Wąski stożek (90°) | 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  | 6,0                      | 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-  | 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  | 45                | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 50                |   |                                |
|  | Głębokość | 50                |   |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | Tak               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | 43                             |
|  |           |                   | Współrzędne chromatyczności (x i y)   | 0,440<br>0,403                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>  |           |                   |   |                                |
| Światłość szczytowa (cd)   |           | 1                 | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 38                             |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                   |   |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 1                 | Współczynnik trwałości  | 0,95                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,96              |   |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>   |           |                   |   |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)  |           | 1,00              | Jednolitość barwy w elipsach McAdama  | 3                              |
| 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)            | 43                             |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)  |           | 0,9               | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)   | 0,3                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

