

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** LUX MINERS

**Adres dostawcy:** Luxifer CZ s.r.o., U Výstaviště 9, 170 00 Holešovice Praha, CZ

**Identyfikator modelu:** SC12120-7ZIG-ZAG-40

**Rodzaj źródła światła:**

|  |             |  |                                   |
|--|-------------|--|-----------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED         | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS                              |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | +ve and -ve |  |                                   |
| 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 lumiancji:                         | 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   | 7                                    | Klasa efektywności energetycznej  | E       |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 922 w Szeroki stożek ( $120^\circ$ ) | 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   | 7,1                                  | 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   | -                                    | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-   | 84      |

|  |           |       |  |                                |
|--|-----------|-------|--|--------------------------------|
| 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  | 1     | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 6     |  |                                |
|  | Głębokość | 1 000 |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -     | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | -                              |
|  |           |       | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,378<br>0,369                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |       |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 18    | Współczynnik trwałości   | -                              |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | -     |  |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

