

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Kanlux

**Adres dostawcy:** Kanlux SA, Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, PL

**Identyfikator modelu:** L120 16W/M 24 IP65-CW

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                              |       |                                              |      |
|--------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED   | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | wires |                                              |      |
| 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   |                                              |      |
| 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                                                                                 | 8                          | 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 ( $90^\circ$ ) | 880 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 | 6 000   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W                                                                                                                                       | 8,0                        | Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                             | 0,00    |

|                                                                                                                                                                     |           |      |                                                                                                                     |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{\text{net}}$ ), 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  | 500  | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                                                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                     | Szerokość | 9    |                                                                                                                     |                                |
|                                                                                                                                                                     | Głębokość | 3    |                                                                                                                     |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                           |           | Tak  | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                                                              | 64                             |
|                                                                                                                                                                     |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                                                 | 0,315                          |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                         |           |      |                                                                                                                     |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                 |           | 21   | Współczynnik trwałości                                                                                              | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                       |           | 0,96 |                                                                                                                     |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

