

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** SOLLUX LIGHTING

**Adres dostawcy:** Sollux Lighting, Władysława Łokietka 35, 64-840 Budzyń Budzyń wielkopolskie, PL

**Identyfikator modelu:** SL.1212

## Rodzaj źródła światła:

|  |     |  |                                       |
|--|-----|--|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | LED |  |                                       |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | MLS | Połączone źródło światła (CLS):              | Tak                                   |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:           | Nie | Bańka:                                       | -                                     |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                        | Nie |  |                                       |
| Ostona przeciwolśnieniowa:                                   | Nie | Funkcja ściemniania:                         | Nie                                   |

## Parametry produktu

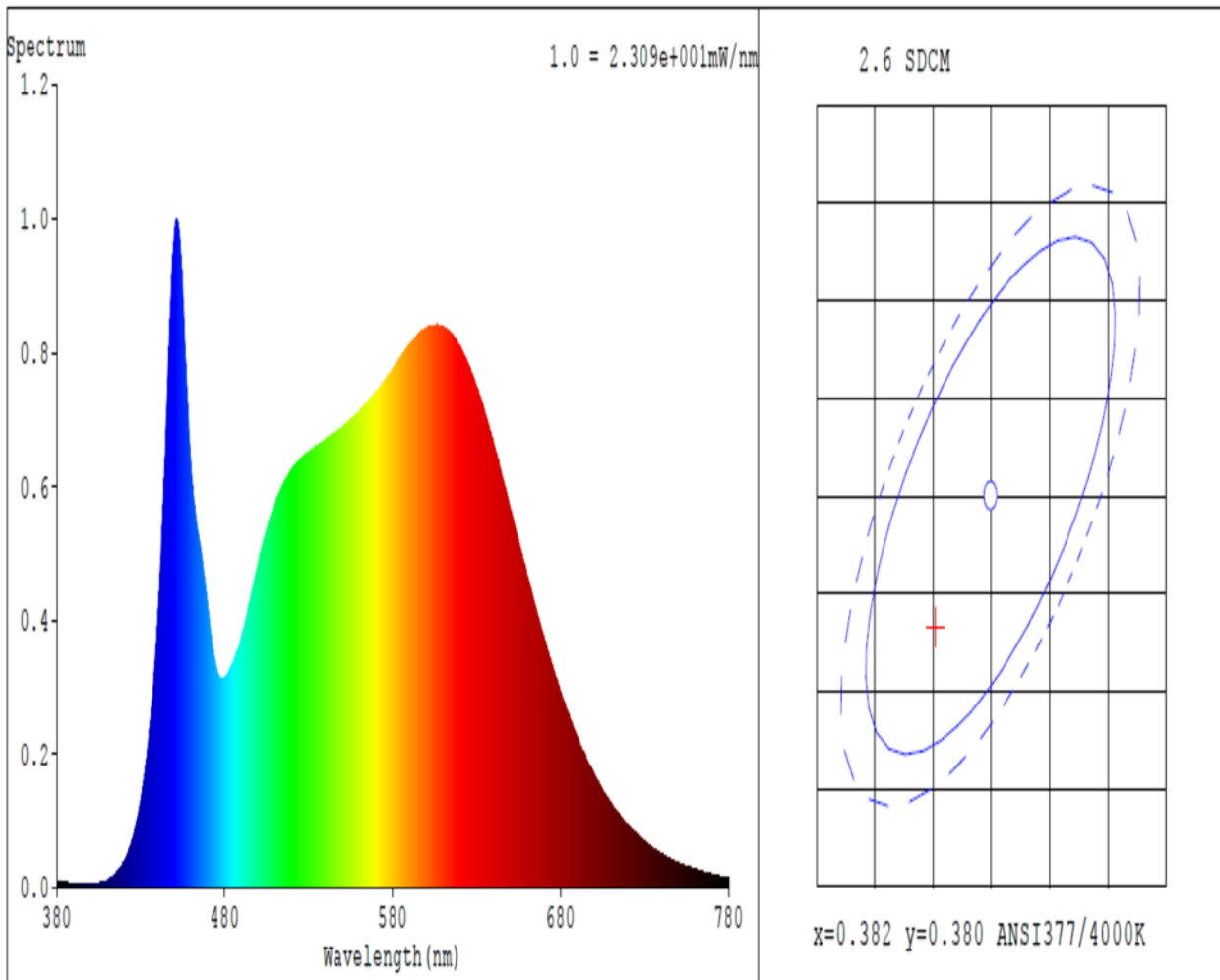
| Parametr   | Wartość                    | Parametr  | Wartość |
|--|----------------------------|---|---------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>  |                            |   |         |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej  | 12                         | Klasa efektywności energetycznej  | F       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 1 168 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 | 4 000   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W  | 12,0                       | 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-   | 91      |

|  |           |                 |   |                                |
|--|-----------|-----------------|---|--------------------------------|
| 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  | 83              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 137             |   |                                |
|  | Głębokość | 35              |   |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|  |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)   | 0,377<br>0,373                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>  |           |                 |   |                                |
| Światłość szczytowa (cd)   |           | 3 798           | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 36                             |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                 |   |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 49              | Współczynnik trwałości  | -                              |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | -               |   |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>   |           |                 |   |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)  |           | 0,58            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama  | 3                              |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy   |           | - <sup>b)</sup> | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)            | -                              |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)  |           | 0,8             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)   | 0,8                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

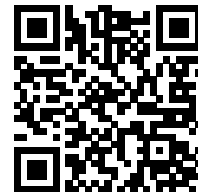
# Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Model placed on the Union market from 01/09/2023



**EPREL registration number:** 1638842

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1638842>

**Supplier:** Sollux Lighting Muzolf Spółka komandytowa (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Sollux Lighting

**Website:**

**Email:** [afrodyta@sollux-lighting.pl](mailto:afrodyta@sollux-lighting.pl)

**Phone:** +48 695 17 03 24

**Address:**

Władysława Łokietka 35  
64-840 Budzyń  
Polska