

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Deko-Light

**Adres dostawcy:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Identyfikator modelu:** L348146

## Rodzaj źródła światła:

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

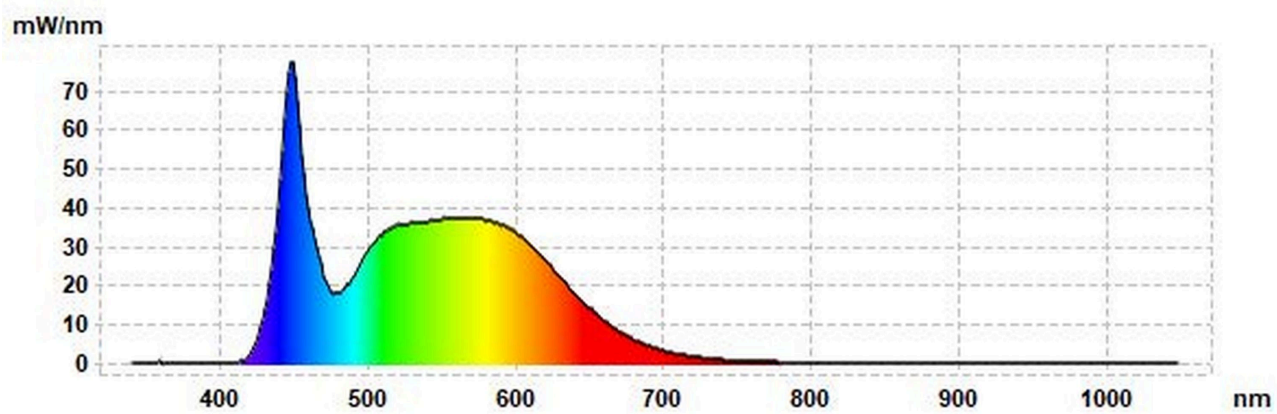
## Parametry produktu

| 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   | 25                                     | Klasa efektywności energetycznej  | D                           |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 2 896 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 | 3 000 albo 4 000 albo 6 000 |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W   | 25,0                                   | 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  | 85                          |

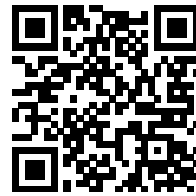
|  |           |                 |   |                                |
|--|-----------|-----------------|---|--------------------------------|
| i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku   |           |                 | ny do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić   |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 25              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 330             |   |                                |
|  | Głębokość | 330             |   |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|  |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)   | 0,313<br>0,337                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>  |           |                 |   |                                |
| Światłość szczytowa (cd)   |           | 1 137           | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 122                            |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                 |   |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 3               | Współczynnik trwałości  | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,70            |   |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>   |           |                 |   |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)  |           | 0,95            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama  | 6                              |
| 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)  |           | 0,2             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)   | 0,0                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 22/04/2021



**EPREL registration number:** 954293

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/954293>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Niemcy