

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** SYLVANIA

**Adres dostawcy:** Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

**Identyfikator modelu:** 0030710

## Rodzaj źródła światła:

|                                                              |      |                                              |                                       |
|--------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED  | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | GU10 |                                              |                                       |
| 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  |                                              |                                       |
| Ostłona 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                                                      | 5                        | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | E       |
| 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                                                                                                            | 4,8                      | 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-                                                                                                                 | 90      |

|                                                                                                                                                                      |           |                 |                                                                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 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  | 54              | 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)                              | 60                             |
|                                                                                                                                                                      |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                 | 0,434<br>0,403                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>                                                                                                                        |           |                 |                                                                                     |                                |
| Światłość szczytowa (cd)                                                                                                                                             |           | 810             | 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                                                                                                                                  |           | 50              | Współczynnik trwałości                                                              | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,95            |                                                                                     |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                       |           |                 |                                                                                     |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)                                                                                                                        |           | 0,70            | 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)                                                                                                                                          |           | 1,0             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                               | 0,4                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 25/02/2025



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2108665

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2108665>

**Dostawca:** Feilo Sylvania International Group Kft. (Producer)

**Strona internetowa:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Product Compliance

**Strona internetowa:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**E-mail:** [product.compliance@sylvania-lighting.com](mailto:product.compliance@sylvania-lighting.com)

**Telefon:** +36 1 88 05 900

**Adres:**

Feilo Sylvania International Group Kft.  
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,  
Népfürdő Street 22,  
Budapest  
H-1138  
Hungary