

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** LEDVANCE

**Adres dostawcy:** LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

**Identyfikator modelu:** AC70530

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                               |       |                                              |                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED   | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | GU5.3 |                                              |                                       |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | NMLS  | Połączone źródło światła (CLS):              | Nie                                   |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:            | Nie   | Bańka:                                       | -                                     |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                         | Nie   |                                              |                                       |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                     | Nie   | Funkcja ściemniania:                         | Tak                                   |

## 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                                                      | 4                        | 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°) | 350 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                                                                                                            | 3,4                      | 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 i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                         | -                        | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-                                                                                            | 97      |

|                                                                                                                                                                      |           |      |                                                                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |           |      | kres wartości CRI, jakie można ustawić                                              |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 44   | 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)                              | 35                             |
|                                                                                                                                                                      |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                 | 0,433<br>0,393                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>                                                                                                                        |           |      |                                                                                     |                                |
| Światłość szczytowa (cd)                                                                                                                                             |           | 850  | 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                                                                                                                                  |           | 1    | Współczynnik trwałości                                                              | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96 |                                                                                     |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 21/10/2024



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2176421

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2176421>

**Dostawca:** LEDVANCE GmbH (Producent)

**Strona internetowa:** <http://www.ledvance.com/>

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** LEDVANCE GmbH

**Strona internetowa:** <http://www.ledvance.com/>

**E-mail:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Telefon:** +49 89-780673-100

**Adres:**

Parkring 1-5  
85748 Garching  
Niemcy