# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Elobra

**Adres dostawcy:** Kundensupport, ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf

**Identyfikator modelu:** Deckenleuchte Panama S Eiche schwarz 4019698138656

**Rodzaj źródła światła:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zastosowana technologia oświetleniowa: | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne) | SMD LED | | |
| 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: | Tak | | |
| Osłona przeciwolśnieniowa: | Tak | Funkcja ściemniania: | Tak |
| **Parametry produktu** | | | |
| Parametr | Wartość | Parametr | Wartość |
| **Ogólne parametry produktu:** | | | |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej | 30 | Klasa efektywności energetycznej | E |
| Użyteczny strumień świetlny (ϕuse) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360º), w szerokim stożku (120º) lub w wąskim stożku (90º) | 3 300 w Szeroki stożek (120°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 2700...5000 |
| Moc w trybie włączenia ($P_{on}$), podana w W | 30,0 | 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- | 80 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 | 500 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 420 | | |
| | Głębokość | 70 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy[a)] | | - | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | - |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,100<br>0,100 |
| **Parametry kierunkowych źródeł światła:** | | | | |
| Światłość szczytowa (cd) | | 80 | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 120 |
| **Parametry źródeł światła LED i OLED:** | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 80 | Współczynnik trwałości | 1,00 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 1,00 | | |
| **Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:** | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ1) | | 1,00 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 1 |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy | | -[b)] | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | - |
| Wskaźnik migotania (Pst LM) | | 1,0 | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) | 1,0 |

[a)] „-” : nie dotyczy;

[b)] „-” : nie dotyczy;

Model placed on the Union market from 31/12/2016

**EPREL registration number:** 833009

https://eprel.ec.europa.eu/qr/833009

**Supplier:** Elobra GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Kundensupport

**Website:**

**Email:** shop@elobra.de

**Phone:** +4935142667643

**Address:**
ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf