

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Scandinavian Lighting Concept

Adres dostawcy: The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

Identyfikator modelu: 3234513

Rodzaj źródła światła:

| | | | |
|--|-----|--|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa: | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne) | COB | | |
| 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 luminiacji: | Tak | | |
| Ostłona przeciwośnieniowa: | Nie | 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 | 11 | Klasa efektywności energetycznej | G |
| Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 550 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 | 11,0 | 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 i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku | 0,00 | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za- | 90 |

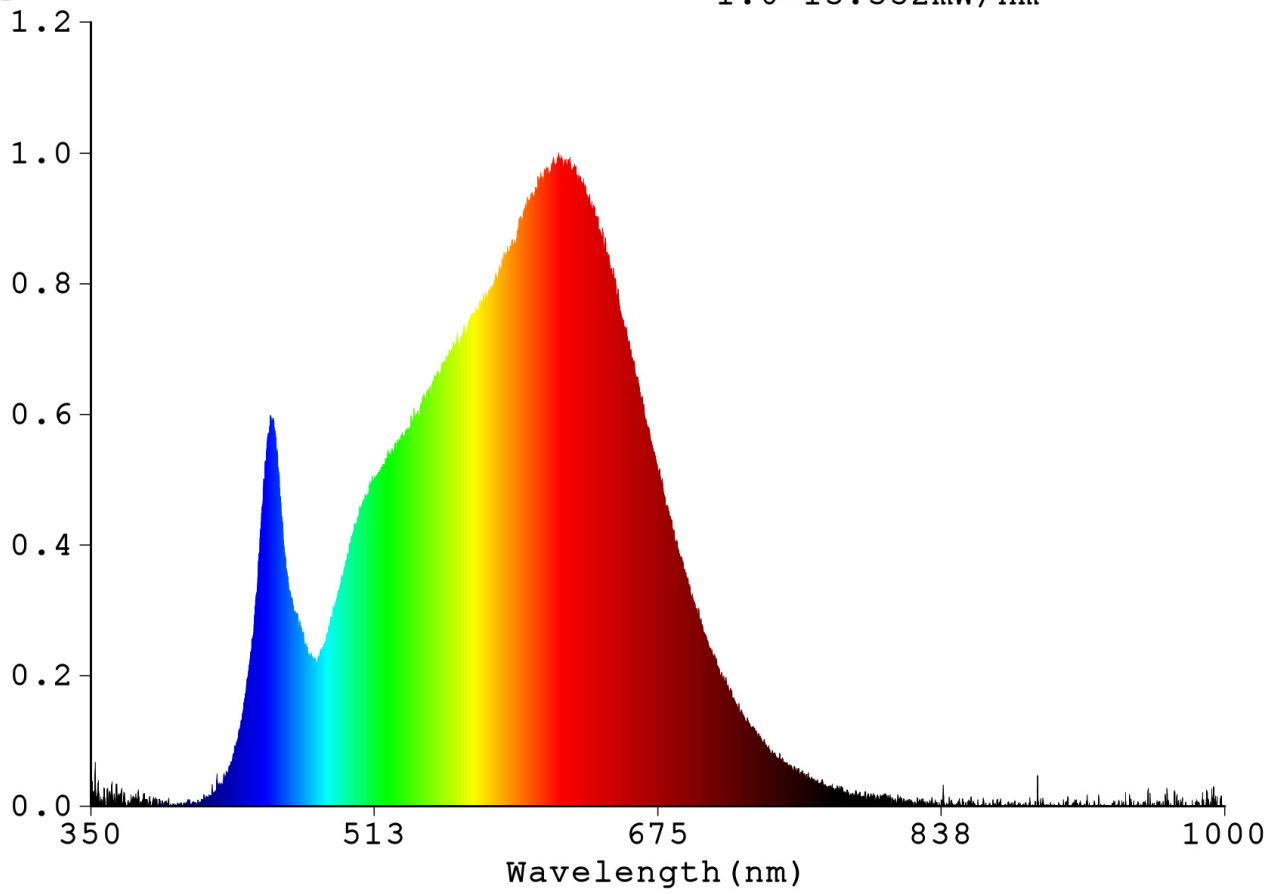
| | | | | |
|--|-----------|-----------------|---|--------------------------------|
| | | | kres wartości CRI, jakie można ustawić | |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość | 95 | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
| | Szerokość | 70 | | |
| | Głębokość | 70 | | |
| Deklaracja równoważnej mocy ^{a)} | | - | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W) | - |
| | | | Współrzędne chromatyczności (x i y) | 0,429 0,404 |
| Parametry kierunkowych źródeł światła: | | | | |
| Światłość szczytowa (cd) | | 298 | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 24 |
| Parametry źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9 | | 90 | Współczynnik trwałości | 0,95 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | | 1,00 | | |
| Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED: | | | | |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1) | | 0,95 | Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 3 |
| 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) | 0,4 |

a) „-” : nie dotyczy;

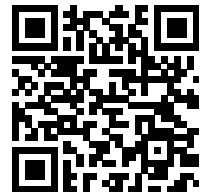
b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum

1.0=13.352mW/nm



Model placed on the Union market from 01/08/2021



EPREL registration number: 1037606

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1037606>

Supplier: THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

Website: www.tlg.no

Customer care service:

Name: The Light Group

Website: www.tlg.no

Email: post@tlg.no

Phone: +4738002101

Address:

Sagmyra 2a
4624 Kristiansand
Norwegia