

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** LOOM Design

**Adres dostawcy:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identyfikator modelu:** 875-004

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                               |     |                                              |                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS                              |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | LED |                                              |                                   |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | MLS | 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:                         | Tylko z określonymi ściemniaczami |

## Parametry produktu

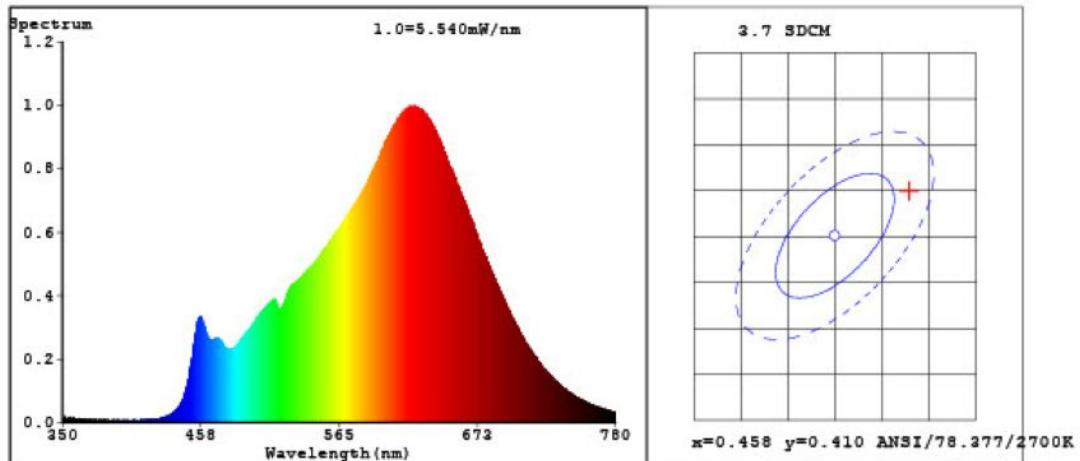
| Parametr                                                                                                                                                   | Wartość           | Parametr                                                                                                                                                                  | Wartość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>                                                                                                                          |                   |                                                                                                                                                                           |         |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej                                                      | 6                 | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | G       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 244 w Kuli (360°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 2 700   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W                                                                                                            | 6,0               | 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-                                                                                                                 | 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  | 95              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu       | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 200             |                                                                          |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 200             |                                                                          |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                   | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                      | 0,458<br>0,410                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |                 |                                                                          |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 60              | Współczynnik trwałości                                                   | 1,00                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96            |                                                                          |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                       |           |                 |                                                                          |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)                                                                                                                        |           | 0,90            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                     | 5                              |
| 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)                                                                                                                                          |           | 0,0             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                    | 0,0                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4657$   $y=0.4150$   $u'=0.2643$   $v'=0.5299$ 

CCT=2654K(Duv=0.0011) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=64.4%

Ratio:R=27.0% G=70.2% B=2.8% Peak WL:Lp=620.3nm FWHM=136.5nm

Render Index:Ra=92.8

R1 =94 R2 =99 R3 =96 R4 =92 R5 =94 R6 =97 R7 =89

R8 =80 R9 =60 R10=98 R11=94 R12=85 R13=96 R14=99 R15=89

## Photo Parameters:

Flux = 244.4 lm Eff. : 46.86 lm/W Fe = 870.3 mW

## Electrical parameters:

V = 219.86 V I = 0.03114 A P = 5.215 W PF = 0.7618

Status: Integral T = 1531 ms Ip = 48886 (75%)

Model:WWV200J06CFA212-BJ  
Tester:彭金英  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:SAT

Number:WWV200J06CFA212-BJ  
Date:2024-12-28 11:22:49  
Humidity:51%  
Remarks:

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 03/03/2025



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2234906

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234906>

**Dostawca:** Lampefeber A/S (Importer)

**Strona internetowa:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Main Office

**Strona internetowa:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

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

**Telefon:** +4586361722

**Adres:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Dania