

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** LOOM Design

**Adresa dodavatele:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identifikační značka modelu:** 875-004

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |     |                                 |                            |
|--------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------|----------------------------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový                  |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | LED |                                 |                            |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne                         |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -                          |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne  |                                 |                            |
| Clona proti oslnění:                                         | Ne  | Stmívatelný:                    | Pouze konkrétními stmívači |

## Parametry výrobku

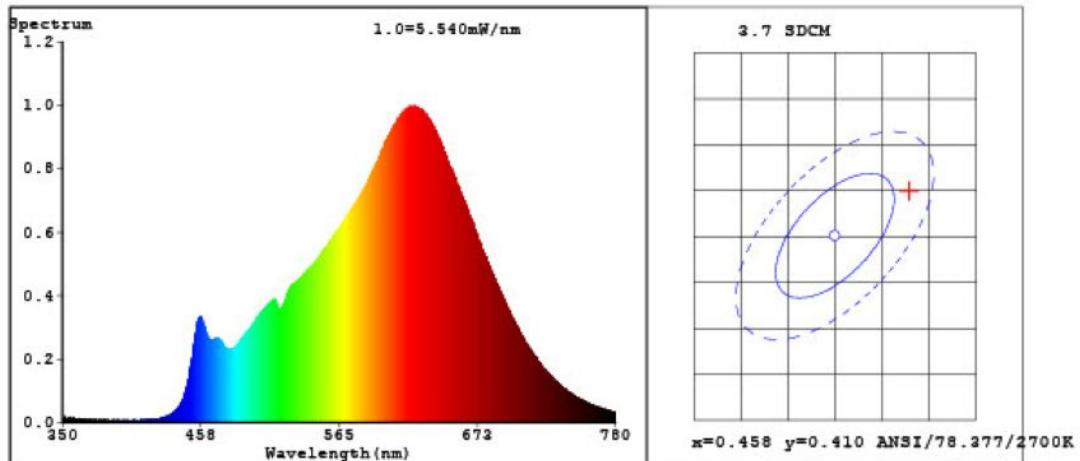
| Parametr                                                                                                                                  | Hodnota                  | Parametr                                                                                                                                                             | Hodnota |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>                                                                                                          |                          |                                                                                                                                                                      |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                      | 6                        | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | G       |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 244 in Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700   |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 6,0                      | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                                      | 0,00    |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                        | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 90      |

|                                                                                                                                               |         |      |                                                                              |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 95   | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                               | Šířka   | 200  |                                                                              |                                |
|                                                                                                                                               | Hloubka | 200  |                                                                              |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                                     |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                                             | -                              |
|                                                                                                                                               |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)                                            | 0,458<br>0,410                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                                              |         |      |                                                                              |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                                                |         | 60   | Činitel funkční spolehlivosti                                                | 1,00                           |
| Činitel stárnutí                                                                                                                              |         | 0,96 |                                                                              |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>                                                                                       |         |      |                                                                              |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )                                                                                                   |         | 0,90 | Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy elipsy                                 | 5                              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.                                            |         | _(b) | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)                                                                                                         |         | 0,0  | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | 0,0                            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

## 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 uvedený na unijní trh od 03/03/2025



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2234906

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

**Dodavatel:** Lampefeber A/S (Dovozce)

**Internetové stránky:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Main Office

**Internetové stránky:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

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

**Telefon:** +4586361722

**Adresa:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Dánsko