

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** LOOM Design

**Indirizzo del fornitore:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identificativo del modello:** 875-001

**Tipo di sorgente luminosa:**

|                                                                            |     |                                   |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED | Non direzionale o direzionale:    | NDLS                                      |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | LED |                                   |                                           |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                               | MLS | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No                                        |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                      | No  | Involucro:                        | -                                         |
| Sorgente luminosa ad alta luminosità:                                      | No  |                                   |                                           |
| Schermo antiriflesso:                                                      | No  | Regolabile:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

## Parametri generali del prodotto:

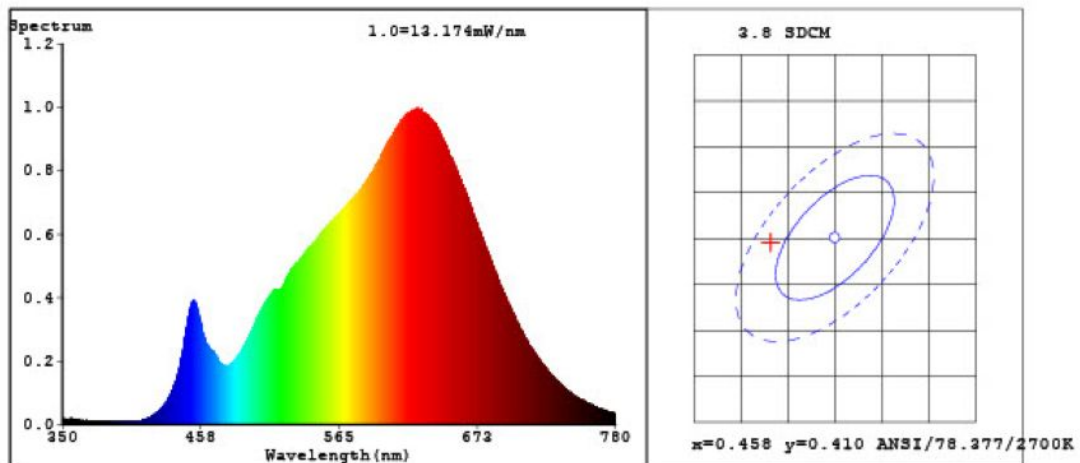
|                                                                                                                                                     |                     |                                                                                                                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 8                   | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | G     |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 615 in Sfera (360°) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 2 700 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 8,0                 | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale                                                                                            | 0,00  |
| Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale                   | -                   | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di                                                                                                  | 90    |

|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | valori IRC che è possibile impostare                                                 |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 250  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 200  |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 200  |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,458<br>0,410                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |      |                                                                                      |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 66   | Fattore di sopravvivenza                                                             | 1,00                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,96 |                                                                                      |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>                                                                                                        |            |      |                                                                                      |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                         |            | 0,90 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam                                            | 3                                |
| Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza                    |            | -(b) | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)                                           | -                                |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)                                                                                                                                            |            | 0,0  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                                             | 0,0                              |

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4510$   $y=0.4096$   $u'=0.2572$   $v'=0.5256$ 

CCT=2821K(Duv=0.0005) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=58.3%

Ratio:R=25.6% G=71.9% B=2.5% Peak WL:Lp=624.6nm FWHM=155.9nm

Render Index:Ra=93.5

R1 =94 R2 =96 R3 =97 R4 =94 R5 =93 R6 =95 R7 =94

R8 =85 R9 =66 R10=90 R11=95 R12=83 R13=94 R14=97 R15=91

## Photo Parameters:

Flux = 614.6 lm Eff. : 65.21 lm/W  $\eta_e$  = 2.197 W

## Electrical parameters:

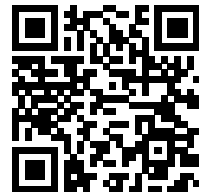
V = 219.51 V I = 0.04372 A P = 9.424 W PF = 0.9820

Status: Integral T = 426 ms  $I_p$  = 32014 (49%)

Model:SLV200J08TLA212-B1  
Tester:彭金英  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:SAT

Number:SLV200J08TLA212-B1  
Date:2024-12-27 14:05:19  
Humidity:51%  
Remarks:

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 03/03/2025



**Numero di registrazione EPREL:** 2234903

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234903>

**Fornitore:** Lampefeber A/S (Importatore)

**Sito web:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Main Office

**Sito web:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

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

**Telefono:** +4586361722

**Indirizzo:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danimarca