

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

**Nombre o marca comercial del proveedor:** LOOM Design

**Dirección del proveedor:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identificador del modelo:** 883-001

## Tipo de fuente luminosa:

|                                                                        |     |                                  |      |
|------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|------|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                   | LED | No direccional o direccional:    | NDLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa<br>(u otra interfaz eléctrica) | LED |                                  |      |
| De red o no de red:                                                    | MLS | Fuente luminosa conectada (CLS): | No   |
| Fuente luminosa de color variable:                                     | No  | Envolvente:                      | -    |
| Fuente luminosa de alta luminancia:                                    | No  |                                  |      |
| Protección antideslumbramiento:                                        | No  | Atenuable:                       | Sí   |

## Parámetros del producto

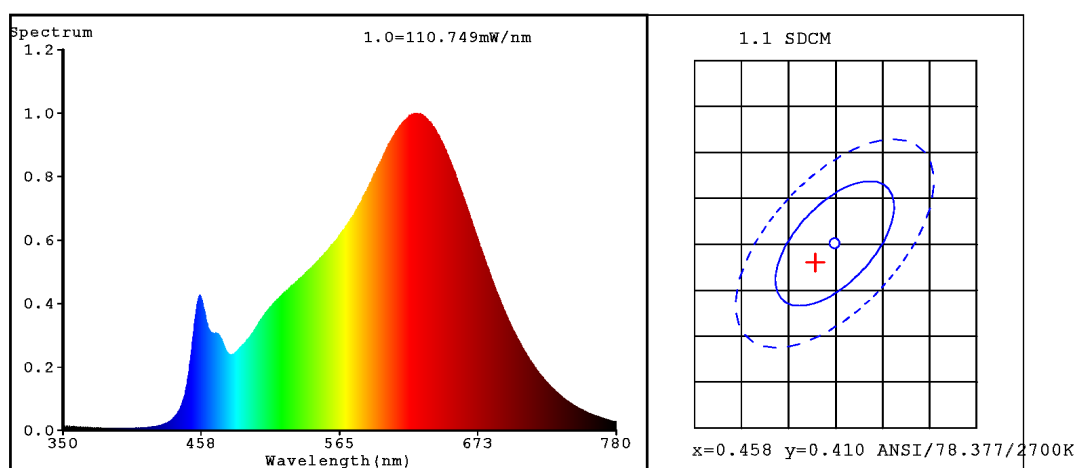
| Parámetro                                                                                                                                         | Valor                  | Parámetro                                                                                                                                                                                | Valor |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Parámetros generales del producto:</b>                                                                                                         |                        |                                                                                                                                                                                          |       |
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo                                                            | 60                     | Clase de eficiencia energética                                                                                                                                                           | G     |
| Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 4 995 en Esfera (360°) | Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse | 2 700 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 60,0                   | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                  | 0,00  |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada                                                                               | -                      | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más                                                                                                                                 | 90    |

|                                                                                                                                                                |             |      |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                                           |             |      | próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse                                 |                                     |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura      | 60   | Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga | Véase la imagen en la última página |
|                                                                                                                                                                | Anchura     | 23   |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 600  |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,458<br>0,410                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |      |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 67   | Factor de supervivencia                                                                 | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | 0,96 |                                                                                         |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>                                                                                                   |             |      |                                                                                         |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )                                                                                                                       |             | 0,90 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam                                            | 3                                   |
| Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.                     |             | -(b) | En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)                                      | -                                   |
| Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)                                                                                                                         |             | 0,0  | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)                                        | 0,0                                 |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

## Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4557$   $y=0.4080$   $u'=0.2610$   $v'=0.5257$

CCT=2739K (Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.2nm Purity=59.3%

Ratio:R=26.6% G=70.5% B=2.9% Peak WL:Lp=628.2nm FWHM=141.8nm

Render Index:Ra=94.2 TM30:Rf=90 Rg=98

R1 =97 R2 =99 R3 =97 R4 =95 R5 =96 R6 =96 R7 =91

R8 =84 R9 =67 R10=100 R11=97 R12=84 R13=98 R14=99 R15=92

## Photo Parameters:

Flux = 4995 lm Eff. : 119.22 lm/W Fe = 17.85 W

## Electrical parameters:

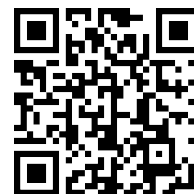
V = 23.999 V I = 1.746 A P = 41.90 W PF = 1.000

Status: Integral T = 65 ms Ip = 35077 (54%)

Model:3-SLV600P600FA222-A1  
Tester:彭金英  
Temperature:25.3Deg  
Manufacturer:SAT

Number:3-SLV600P600FA222-A1  
Date:2026-01-19 16:19:49  
Humidity:51%  
Remarks:

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 16/01/2026.



**Número de registro EPREL:** 2604857

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2604857>

**Proveedor:** Lampefeber A/S (Importador)

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

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Main Office

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

**Correo electrónico:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Teléfono:** +4586361722

**Dirección:**

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dinamarca