

# 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:** LIGHTME

**Dirección del proveedor:** IDV GmbH LIGHTME-Confirmation-Management, Birkenweiherstraße 2, 63505 Langenselbold, DE

**Identificador del modelo:** LM85383

## Tipo de fuente luminosa:

|   |      |                                  |      |
|---|------|----------------------------------|------|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                | LED  | No direccional o direccional:    | NDLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | S14s |                                  |      |
| De red o no de red:   | MLS  | Fuente luminosa conectada (CLS): | No   |
| Fuente luminosa de color variable:                                  | Sí   | Envolvente:                      | -    |
| Fuente luminosa de alta luminancia:                                 | No   |                                  |      |
| Protección antideslumbramiento:                                     | No   | Atenuable:                       | No   |

## 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  | 4                    | Clase de eficiencia energética   | E             |
| 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°) | 470 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 o 4 000 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W  | 4,0                  | 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, redon-   | 80            |

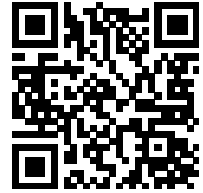
|  |             |      |   |                                     |
|--|-------------|------|---|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal   |             |      | deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse             |                                     |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura      | 300  | 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     | 47   |   |                                     |
|  | Profundidad | 47   |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | Sí   | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | 40                                  |
|  |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,463<br>0,420                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |      |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 10   | Factor de supervivencia   | 0,70                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,70 |   |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>   |             |      |   |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )   |             | 0,50 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam  | 6                                   |
| 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)   |             | 1,0  | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)  | 0,4                                 |

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 20/06/2022



**Número de registro EPREL:** 1225923

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1225923>

**Proveedor:** IDV Import- und Direkt - Vertriebsgesellschaft mbH (Fabricante)

**Sitio web:** [www.idv25.de](http://www.idv25.de)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** IDV GmbH LIGHTME-Confirmation-Management

**Sitio web:** [www.lightme.eu](http://www.lightme.eu)

**Correo electrónico:** [info@idv-licht.de](mailto:info@idv-licht.de)

**Teléfono:** +49618493190

**Dirección:**

Birkenweiherstraße 2  
63505 Langenselbold  
Alemania