

# 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:** BRUMBERG

**Dirección del proveedor:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG , BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG Hellefelder Straße 63 59846 Sundern (Germany)

**Identificador del modelo:** 38203027

## Tipo de fuente luminosa:

|   |       |                                  |                                  |
|---|-------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                | LED   | No direccional o direccional:    | DLS                              |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | wired |                                  |                                  |
| De red o no de red:   | NMLS  | Fuente luminosa conectada (CLS): | No                               |
| Fuente luminosa de color variable:                                  | No    | Envolvente:                      | -                                |
| Fuente luminosa de alta luminancia:                                 | No    |                                  |                                  |
| Protección antideslumbramiento:                                     | No    | Atenuable:                       | Solo con atenuadores específicos |

## Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

## Parámetros generales del producto:

|   |                             |  |       |
|---|-----------------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo  | 80                          | Clase de eficiencia energética   | F     |
| 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°) | 6 355 en Cono amplio (120°) | 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  | 72,0                        | 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-   | 81    |

|  |             |       |   |                                     |
|--|-------------|-------|---|-------------------------------------|
| 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      | 2     | 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     | 8     |   |                                     |
|  | Profundidad | 5 000 |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | -     | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | -                                   |
|  |             |       | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,455<br>0,406                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>  |             |       |   |                                     |
| Intensidad luminosa máxima (cd)  |             | 2 178 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse            | 120                                 |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |       |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 2     | Factor de supervivencia   | 0,90                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,96  |   |                                     |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 23/08/2021.



**Número de registro EPREL:** 884349

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/884349>

**Proveedor:** Brumberg Leuchten GmbH & Co. KG (Fabrica nte)

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

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

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

**Correo electrónico:** [info@brumberg.com](mailto:info@brumberg.com)

**Teléfono:** +49 2934 9611-0

**Dirección:**

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

Hellefelder Straße 63  
59846 Sundern (Germany)