

# 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:** BRILONER

**Dirección del proveedor:** Kundenservice, Im Kissen 2 , 59929 Brilon , DE

**Identificador del modelo:** LSPF02074

## 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) | lead wire |                                  |      |
| 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:                       | No   |

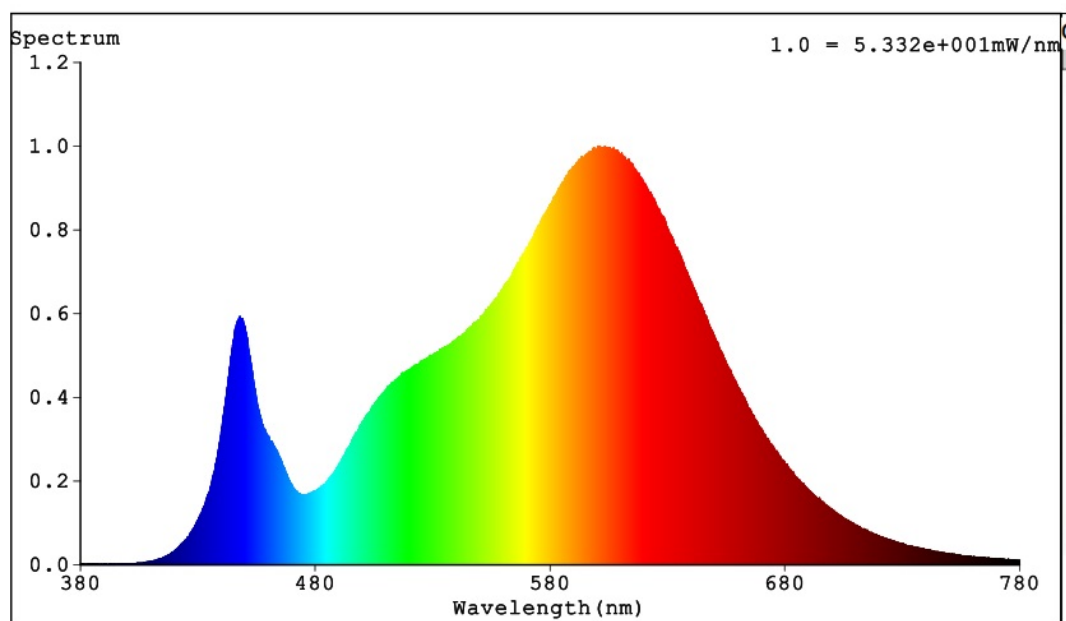
## Parámetros del producto

| 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                                                            | 18                     | 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°) | 2 400 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 | 3 000 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 17,5                   | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                  | 0,50  |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada                                                                               | -                      | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más                                                                                                                                 | 80    |

|                                                                                                                                                                |             |      |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 330  | 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     | 330  |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 60   |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,432<br>0,399                      |
| <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;



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Número de registro EPREL:</b> 2407628</p> <p>Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 16/04/2025.</p>                                                                                                                                                                                                                       |  <p><a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2407628">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2407628</a></p> |
| <p><b>Proveedor:</b> Briloner Leuchten GmbH &amp; Co. KG (Importador)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p><b>Sitio web:</b> <a href="http://www.briloner.com">www.briloner.com</a></p>                                                                                                      |
| <p><b>Servicio de atención al cliente:</b></p> <p><b>Nombre:</b> Kundenservice</p> <p><b>Correo electrónico:</b> <a href="mailto:kundenservice@briloner.com">kundenservice@briloner.com</a></p> <p><b>Dirección:</b><br/>Im Kissen 2<br/>59929 Brilon<br/>Alemania</p> <p><b>Sitio web:</b></p> <p><b>Teléfono:</b> (0 29 61) 97 12 800</p> |                                                                                                                                                                                      |