

# 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:** sompex

**Dirección del proveedor:** Sompex GmbH & Co. KG, Werftstraße 20-22, 40549 Düsseldorf, DE

**Identificador del modelo:** 88503

## 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) | SMD2835-5C9B-24VD |                                  |      |
| 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:                       | Sí   |

## Parámetros del producto

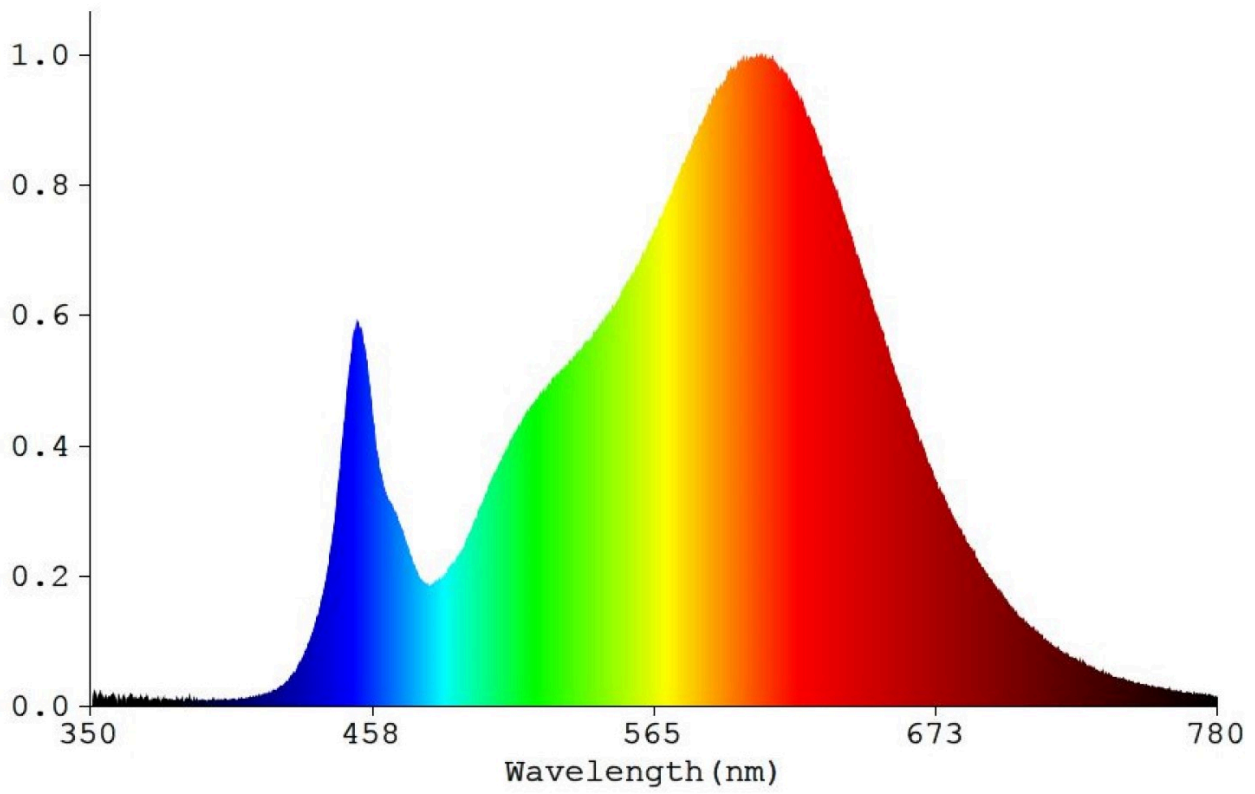
| Parámetro   | Valor                  | Parámetro  | Valor |
|---|------------------------|--|-------|
| <b>Parámetros generales del producto:</b>   |                        |  |       |
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo  | 15                     | 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°) | 1 058 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  | 13,1                   | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal  | 0,36  |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada   | -                      | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más   | 83    |

|  |             |      |   |                                     |
|--|-------------|------|---|-------------------------------------|
| 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      | 585  | 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     | 175  |   |                                     |
|  | Profundidad | 175  |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | -                                   |
|  |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,434<br>0,403                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |      |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 1    | Factor de supervivencia   | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,99 |   |                                     |

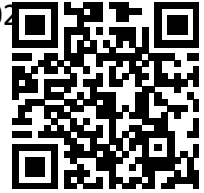
(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

# SMD2835-5C9B-24VDC-0.5M



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 21/07/2015 hasta 01/03/202



**Número de registro EPREL:** 704011

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/704011>

**Proveedor:** Sompex GmbH & Co. KG (Fabricante)

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

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Sompex GmbH & Co. KG

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

**Correo electrónico:** [info@sompex.de](mailto:info@sompex.de)

**Teléfono:** 0049-211-522807-0

**Dirección:**

Werftstraße 20-22

40549 Düsseldorf

Alemania