

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: SIGOR

Dirección del proveedor: SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

Identificador del modelo: 4041801

Tipo de fuente luminosa:

| | | | |
|--|------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tecnología de iluminación utilizada: | LED | No direccional o direccional: | DLS |
| Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica) | 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: | Sí | 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 | 36 | Clase de eficiencia energética | F |
| Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 3 600 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 | 4 000 |
| Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W | 36,0 | 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 | 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 | 27 | 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 | 620 | | |
| | Profundidad | 620 | | |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,341 0,354 |

Parámetros de fuentes luminosas direccionales:

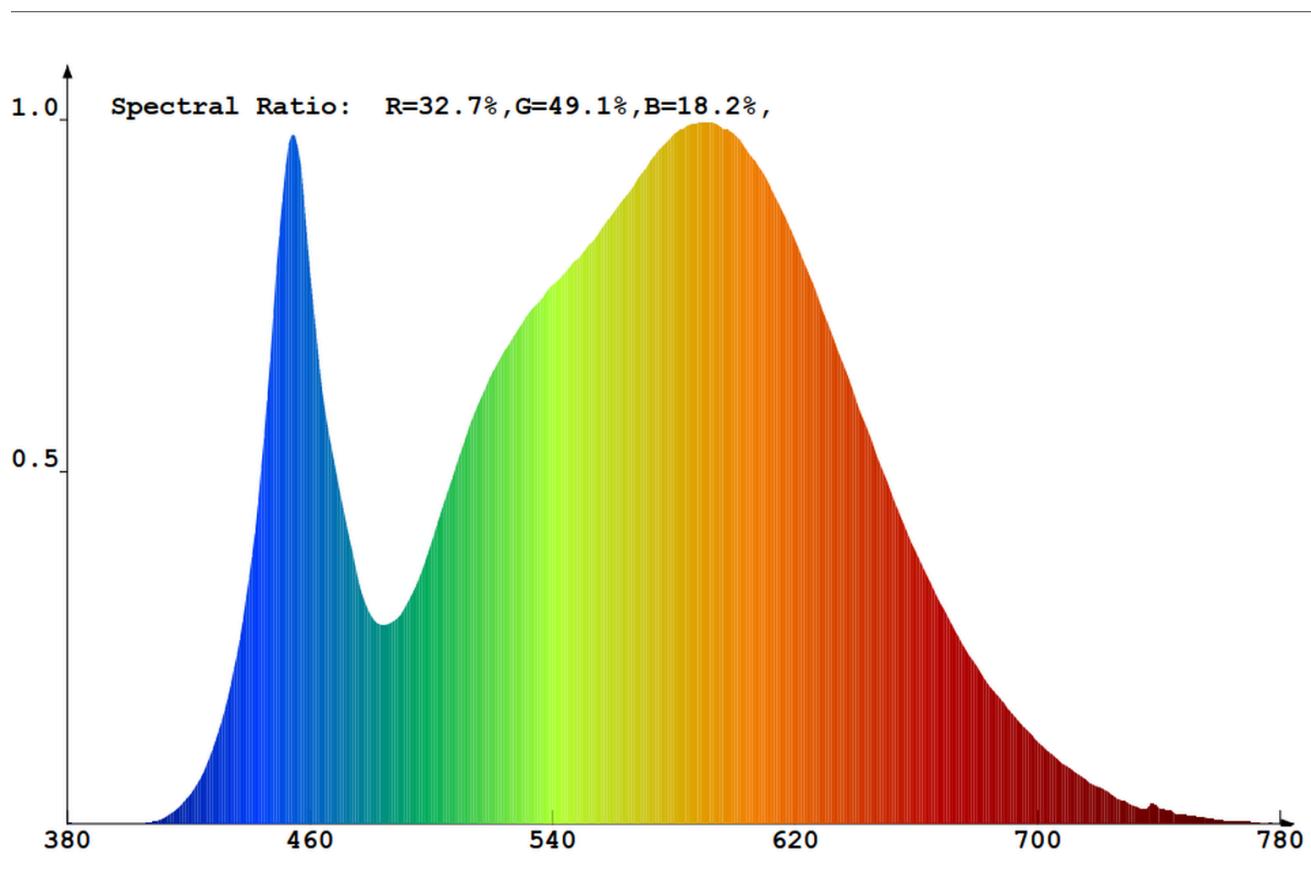
| | | | |
|---------------------------------|-------|--|----|
| Intensidad luminosa máxima (cd) | 1 170 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse | 85 |
|---------------------------------|-------|--|----|

Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:

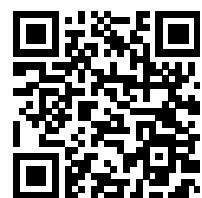
| | | | |
|---|------|-------------------------|------|
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | 80 | Factor de supervivencia | 0,90 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | 0,80 | | |

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/07/2017



Número de registro EPREL: 780433

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/780433>

Proveedor: SIGOR Licht GmbH (Fabricante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: SIGOR Licht GmbH

Sitio web: <https://shop.sigor.de/>

Correo electrónico: qm@sigor.de

Teléfono: 02339 12610

Dirección:

Eichenhofer Weg 81
42279 Wuppertal
Alemania