

# 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:** Gnosjö Konstsmide AB

**Dirección del proveedor:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Identificador del modelo:** 3834-807

## 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) | Fixed |                                  |      |
| De red o no de red:   | MLS   | 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  | 7                         | 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°) | 800 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 | 2 200 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W  | 6,0                       | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal  | 0,30  |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada   | -                         | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más   | 52    |

|  |             |      |   |                                     |
|--|-------------|------|---|-------------------------------------|
| 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      | 305  | 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     | 245  |   |                                     |
|  | Profundidad | 146  |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | -                                   |
|  |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,485<br>0,428                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |      |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 0    | Factor de supervivencia   | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | -    |   |                                     |
| <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  | 5                                   |
| 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)   |             | 0,5  | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)  | 0,5                                 |

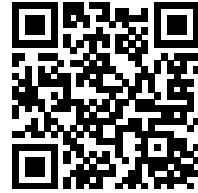
(a)-: no aplicable;

(b)-: no aplicable;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 01/06/2021



**EPREL registration number:** 760109

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760109>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden