

# 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:** KLAUSEN EXIM

**Dirección del proveedor:** KLAUSEN EXIM SRL, Romania, Gilau, Ferma 7 Hala 11, jud. Cluj

**Identificador del modelo:** 142007

**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) | LED  |                                  |      |
| 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   |

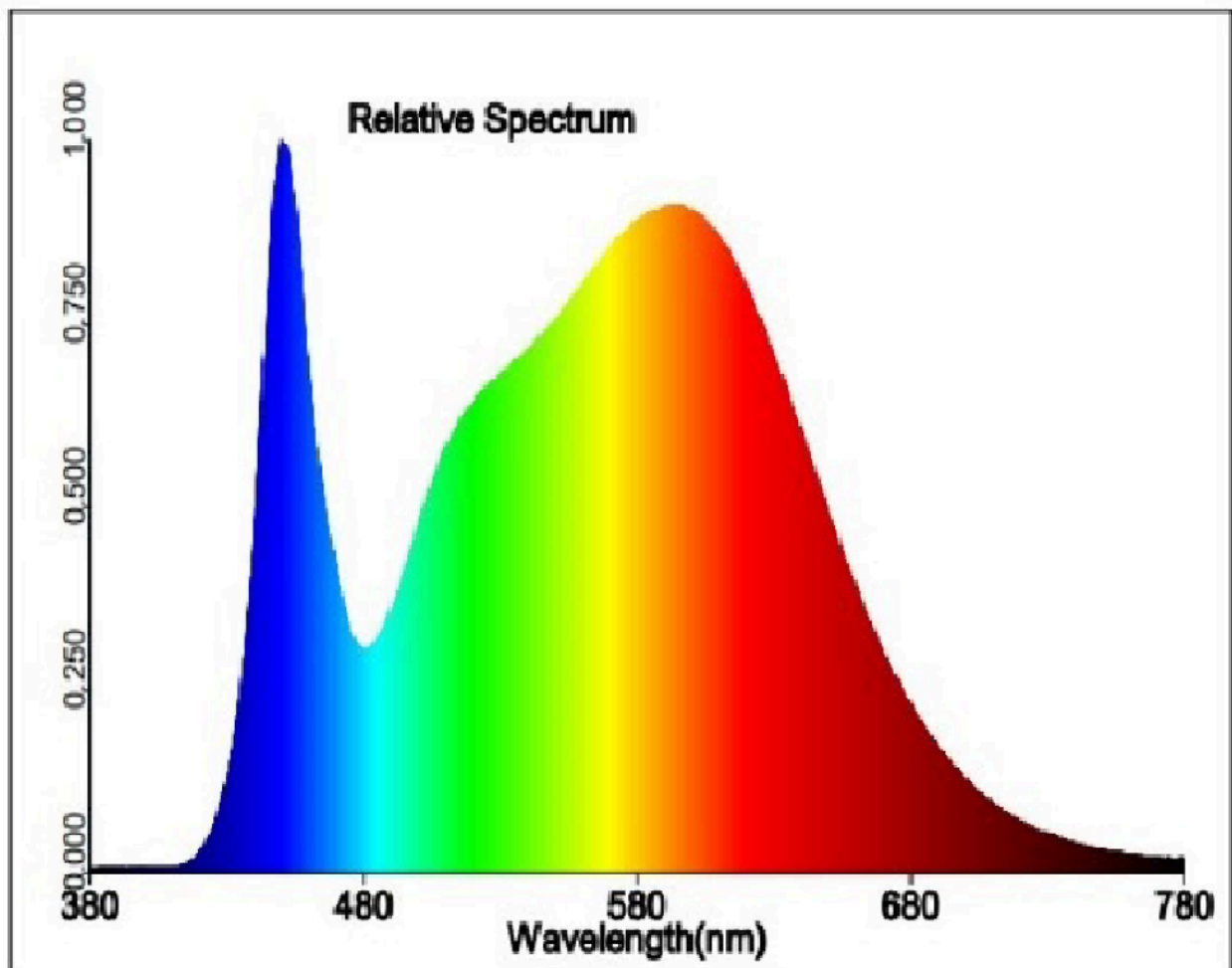
## Parámetros del producto

| 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                                                            | 30                     | 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°) | 2 100 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 | 3 600 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 30,0                   | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                  | -     |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada                                                                               | -                      | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más                                                                                                                                 | 80    |

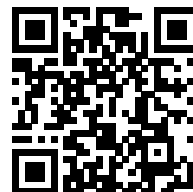
|                                                                                                                                                                |             |       |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 1 450 | 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     | 450   |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 450   |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -     | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |       | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,362<br>0,364                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |       |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 24    | Factor de supervivencia                                                                 | 0,97                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | 0,96  |                                                                                         |                                     |

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



Model placed on the Union market from 16/01/2023



**EPREL registration number:** 1450075

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1450075>

**Supplier:** KLAUSEN EXIM SRL (Importer)

**Website:** [www.klausen.ro](http://www.klausen.ro)

**Customer care service:**

**Name:** KLAUSEN EXIM SRL

**Website:** [www.klausen.ro](http://www.klausen.ro)

**Email:** [office@klausen.ro](mailto:office@klausen.ro)

**Phone:** +40372721111

**Address:**

Romania, Gilau, Ferma 7 Hala 11, jud. Cluj