

# 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:** Greenlce

**Dirección del proveedor:** Soporte Técnico, Cuenca 31-33, 45940 VALMOJADO TOLEDO, ES

**Identificador del modelo:** PL218003-WW-W

**Tipo de fuente luminosa:**

|                                                                        |       |                                  |     |
|------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|-----|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                   | LED   | No direccional o direccional:    | DLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa<br>(u otra interfaz eléctrica) | Borna |                                  |     |
| De red o no de red:                                                    | MLS   | Fuente luminosa conectada (CLS): | No  |
| Fuente luminosa de color variable:                                     | No    | Envolverte:                      | -   |
| Fuente luminosa de alta luminancia:                                    | No    |                                  |     |
| Protección antideslumbramiento:                                        | No    | Atenuable:                       | No  |

## Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

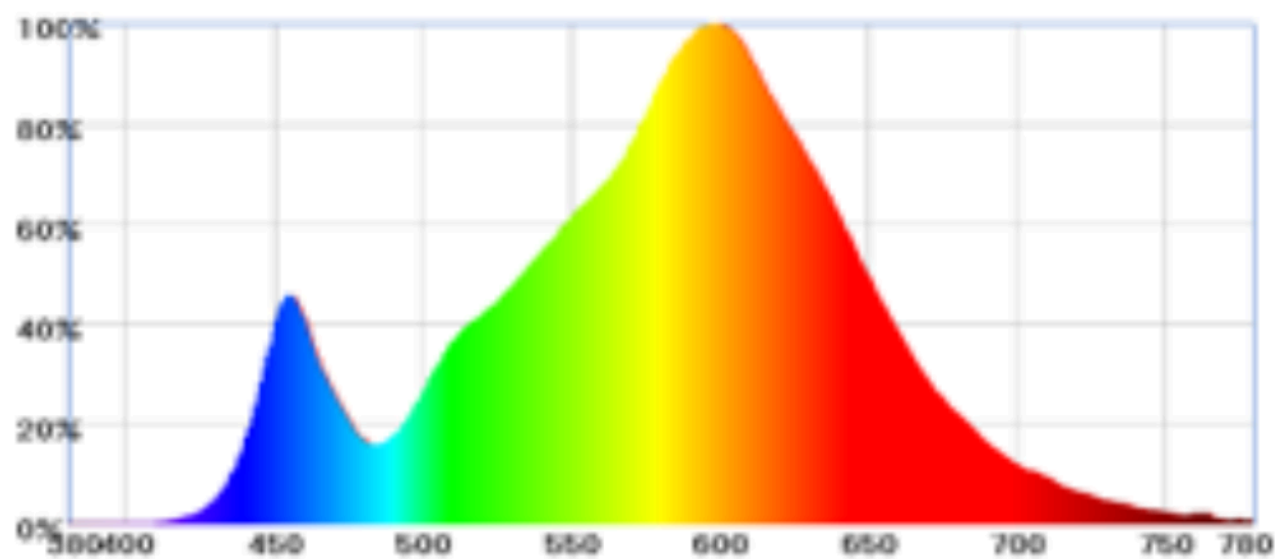
## Parámetros generales del producto:

|                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                                          |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo                                                            | 5                         | 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°) | 468 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 | 3 000 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 5,0                       | 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                                                                                                                                 | 85    |

|                                                                                                                                                                |             |      |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 195  | 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     | 100  |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 100  |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | Sí   | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | 45                                  |
|                                                                                                                                                                |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,444<br>0,415                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>                                                                                                          |             |      |                                                                                         |                                     |
| Intensidad luminosa máxima (cd)                                                                                                                                |             | 468  | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse            | 60                                  |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |      |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 12   | Factor de supervivencia                                                                 | -                                   |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | -    |                                                                                         |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>                                                                                                   |             |      |                                                                                         |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )                                                                                                                       |             | 0,90 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam                                            | 2                                   |
| 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)                                                                                                                         |             | 0,8  | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)                                        | 0,8                                 |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 15/11/2021



**Número de registro EPREL:** 1065898

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1065898>

**Proveedor:** GREEN ICE S.L. (Importador)

**Sitio web:** [WWW.GREENICE.COM](http://WWW.GREENICE.COM)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Soporte Técnico

**Sitio web:** [www.greenice.com](http://www.greenice.com)

**Correo electrónico:** [info@greenice.com](mailto:info@greenice.com)

**Teléfono:** +34912907521

**Dirección:**

Cuenca 31-33  
45940 VALMOJADO  
España