

# 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:** Deko-Light

**Dirección del proveedor:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Identificador del modelo:** 620040

## 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) | other electrical |                                  |                                  |
| 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:                       | Solo con atenuadores específicos |

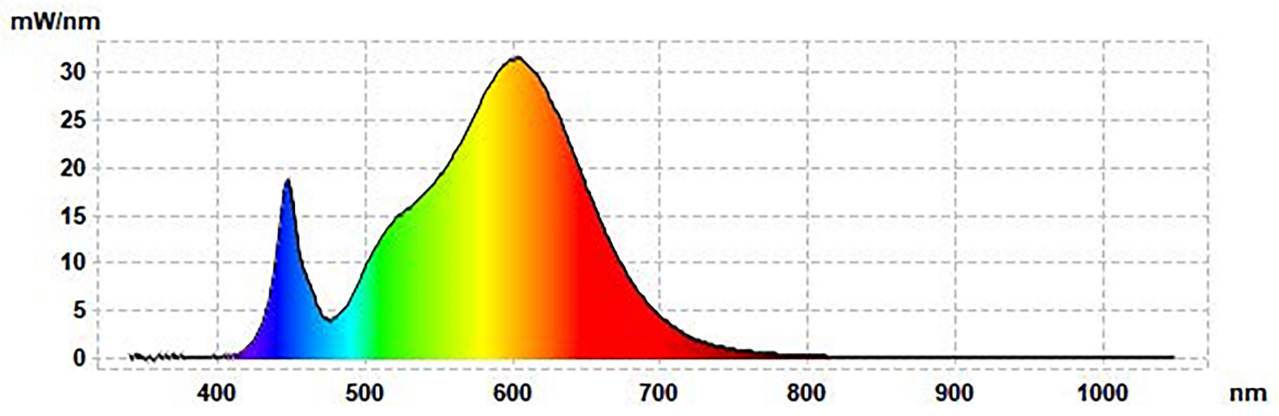
## Parámetros del producto

| 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  | 12                     | Clase de eficiencia energética   | F     |
| 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°) | 1 510 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  | 12,0                   | 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, redon-   | 80    |

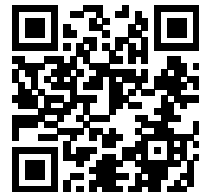
|  |             |       |   |                                     |
|--|-------------|-------|---|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal   |             |       | deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse             |                                     |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura      | 42    | 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     | 290   |   |                                     |
|  | Profundidad | 290   |   |                                     |
| 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  |             | 4     | Factor de supervivencia   | 0,90                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,70  |   |                                     |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>   |             |       |   |                                     |
| factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )   |             | 0,95  | Consistencia cromática en elipses de MacAdam  | 6                                   |
| 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)   |             | 0,1   | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)  | 0,5                                 |

(a): : no aplicable;

(b): : no aplicable;



Model placed on the Union market from 04/06/2021



**EPREL registration number:** 865377

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/865377>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Alemania