

# 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:** Bioledex

**Dirección del proveedor:** DEL-KO GmbH, Werner-von-Siemens Str. 6, 86159 Augsburg

**Identificador del modelo:** S16-0711-068

## Tipo de fuente luminosa:

|   |       |                                  |     |
|---|-------|----------------------------------|-----|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                | LED   | No direccional o direccional:    | DLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | GU5,3 |                                  |     |
| 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 |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

### Parámetros generales del producto:

|   |                      |  |       |
|---|----------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo  | 7                    | 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°) | 570 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  | 7,0                  | 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    |

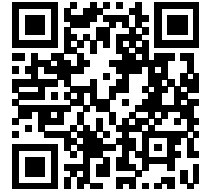
|  |             |      |   |                                     |
|--|-------------|------|---|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal   |             |      | próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse                                 |                                     |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura      | 50   | 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     | 50   |   |                                     |
|  | Profundidad | 50   |   |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>   |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)  | -                                   |
|  |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)  | 0,440<br>0,403                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>  |             |      |   |                                     |
| Intensidad luminosa máxima (cd)  |             | 230  | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse            | 120                                 |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>  |             |      |   |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9  |             | 28   | Factor de supervivencia   | 0,90                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso   |             | 0,70 |   |                                     |

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/01/2020



**Número de registro EPREL:** 885882

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/885882>

**Proveedor:** DEL-KO GmbH (Fabricante)

**Sitio web:**

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** DEL-KO GmbH

**Sitio web:**

**Correo electrónico:** [info@del-ko.de](mailto:info@del-ko.de)

**Teléfono:** 08212594548

**Dirección:**

Werner-von-Siemens Str. 6, 86159 Augsburg