# 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:** FIAI

**Dirección del proveedor:** Vertrieb, Egerbach 48, 6334 Schwoich, AT

**Identificador del modelo:** 112248

**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) | WIRE | | |
| 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: | Solo con atenuadores específicos |

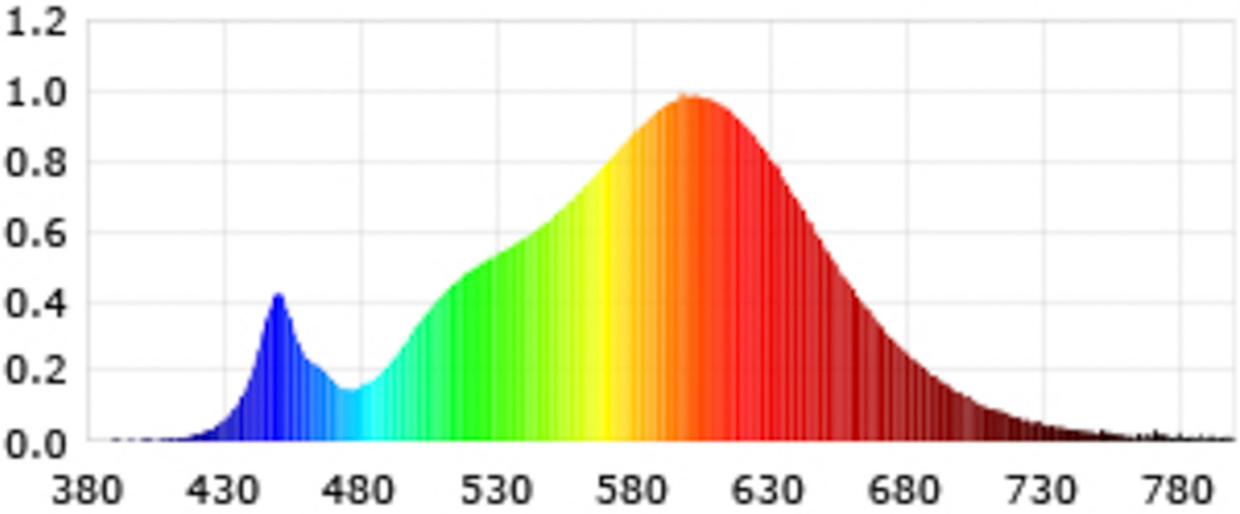
**Parámetros del producto**

| 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 (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 500 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 | 4,8 | 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 | 82 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | 2 | 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 | 10 | | |
| | Profundidad | 2 | | |
| Declaración de potencia equivalente[(a)] | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,436<br>0,406 |
| **Parámetros de fuentes luminosas direccionales:** | | | | |
| Intensidad luminosa máxima (cd) | | 500 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse | 120 |
| **Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:** | | | | |
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | | 1 | Factor de supervivencia | 0,90 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | | 0,70 | | |

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 09/01/2014

**Número de registro EPREL:** 805591 https://eprel.ec.europa.eu/qr/805591

**Proveedor:** ISOLED FIAI Handels GmbH (Fabricante) **Sitio web:** www.isoled.at

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Vertrieb **Sitio web:** https://isoled.shop

**Correo electrónico:** office@isoled.at **Teléfono:** +43 5372 219999

**Dirección:**
Egerbach 48
6334 Schwoich
Austria