

# 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:** 180732

**Tipo de fuente luminosa:**

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (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

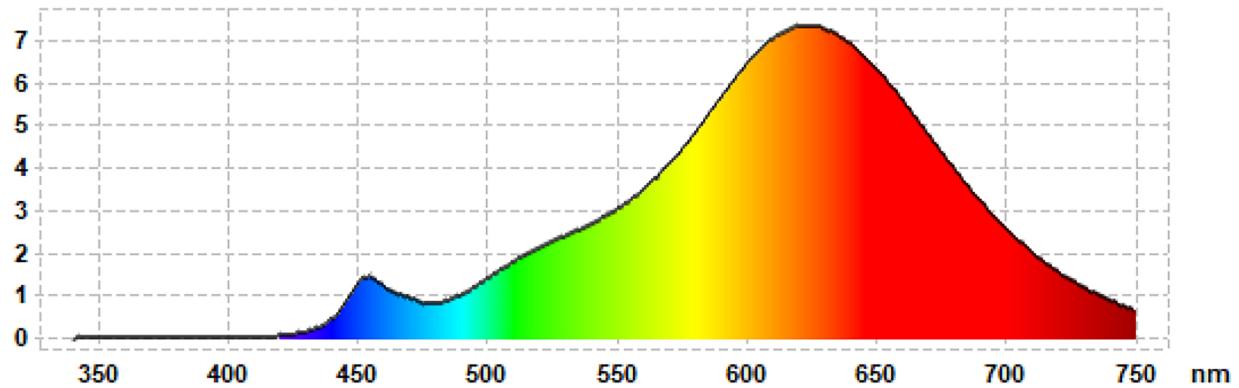
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	300 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	2 200
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	4,5	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, redon-	90

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 Anchura Profundidad	190 200 200	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>	-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,502 0,415
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>			
Valor del índice de rendimiento de color R9	35	Factor de supervivencia	0,95
Factor de mantenimiento del flujo luminoso	0,70		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>			
factor de desplazamiento ( $\cos \phi_1$ )	0,80	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.	- <sup>(b)</sup>	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)	0,1	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,1

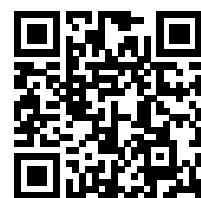
(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;

mW/nm



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 07/10/2024



**Número de registro EPREL:** 2046830

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2046830>

**Proveedor:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Fabricante) **Sitio web:** <https://deko-light.com/>

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH **Sitio web:** <https://deko-light.com/>

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

**Teléfono:** +4972489271724

**Dirección:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Alemania