

# 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:** Bridgelux

**Dirección del proveedor:** Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

**Identificador del modelo:** BXRC-27H2000-D-73-SE

## 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)	poke-in connectivity		
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:	Sí

## Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

### Parámetros generales del producto:

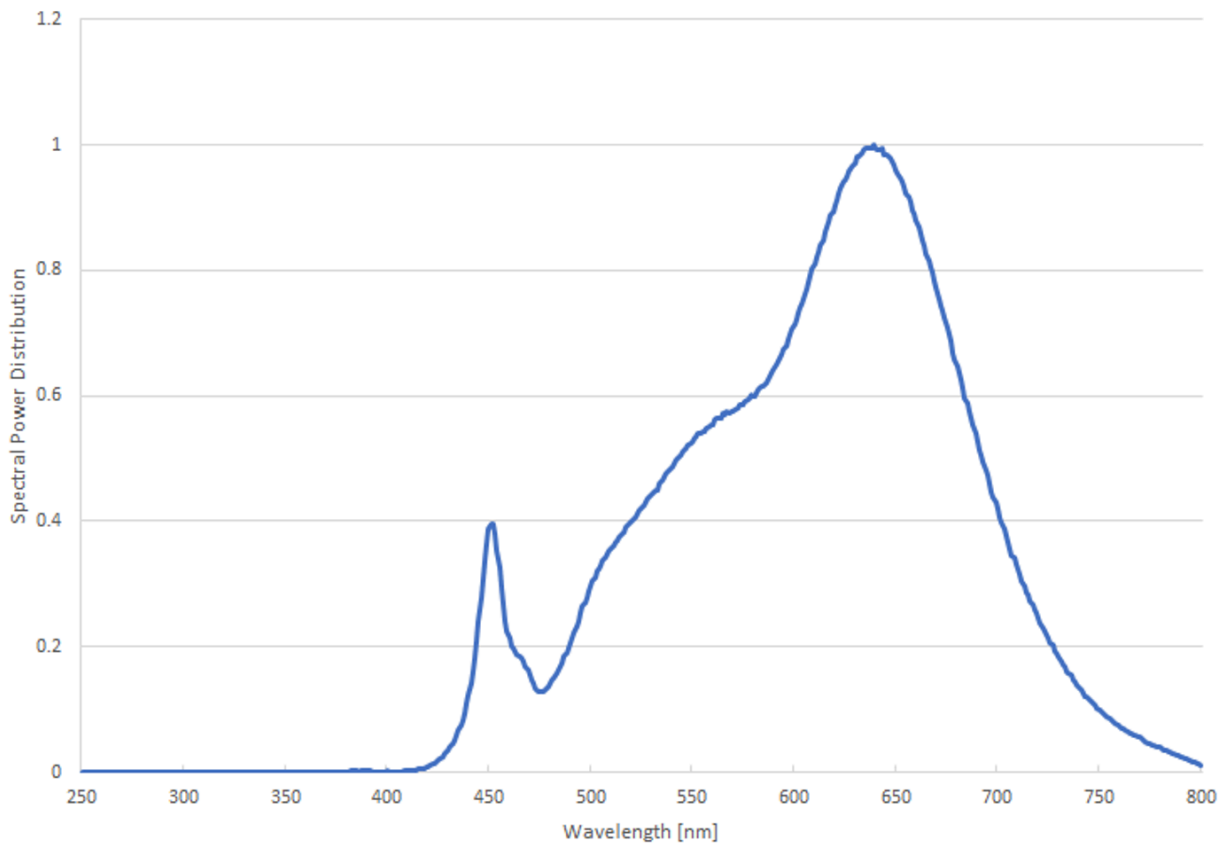
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	34	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	2 609 en Cono amplio (120°)	Temperatura 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	2 700
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	33,6	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	95

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	37	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	37		
	Profundidad	4		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,458 0,410
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		1 146	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	112
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		93	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,97		

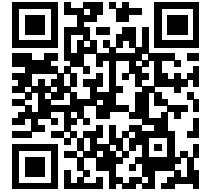
(a): no aplicable;

(b): no aplicable;

2700K, CRI95



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 27/08/2021



**Número de registro EPREL:** 872658

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/872658>

**Proveedor:** Intematix-Litec GmbH (Representante autorizado)

**Sitio web:**

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Kenan Chen

**Sitio web:** <http://www.bridgelux.com>

**Correo electrónico:** [kenanchen@bridgelux.com](mailto:kenanchen@bridgelux.com)

**Teléfono:** 925-583-8702

**Dirección:**

46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA