

# 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:** Vivek Chidambaram, 46410 Fremont Blvd, Fremont California 94568 USA

**Identificador del modelo:** BXRC-27G10K0-D-73

## 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)	solder pads		
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

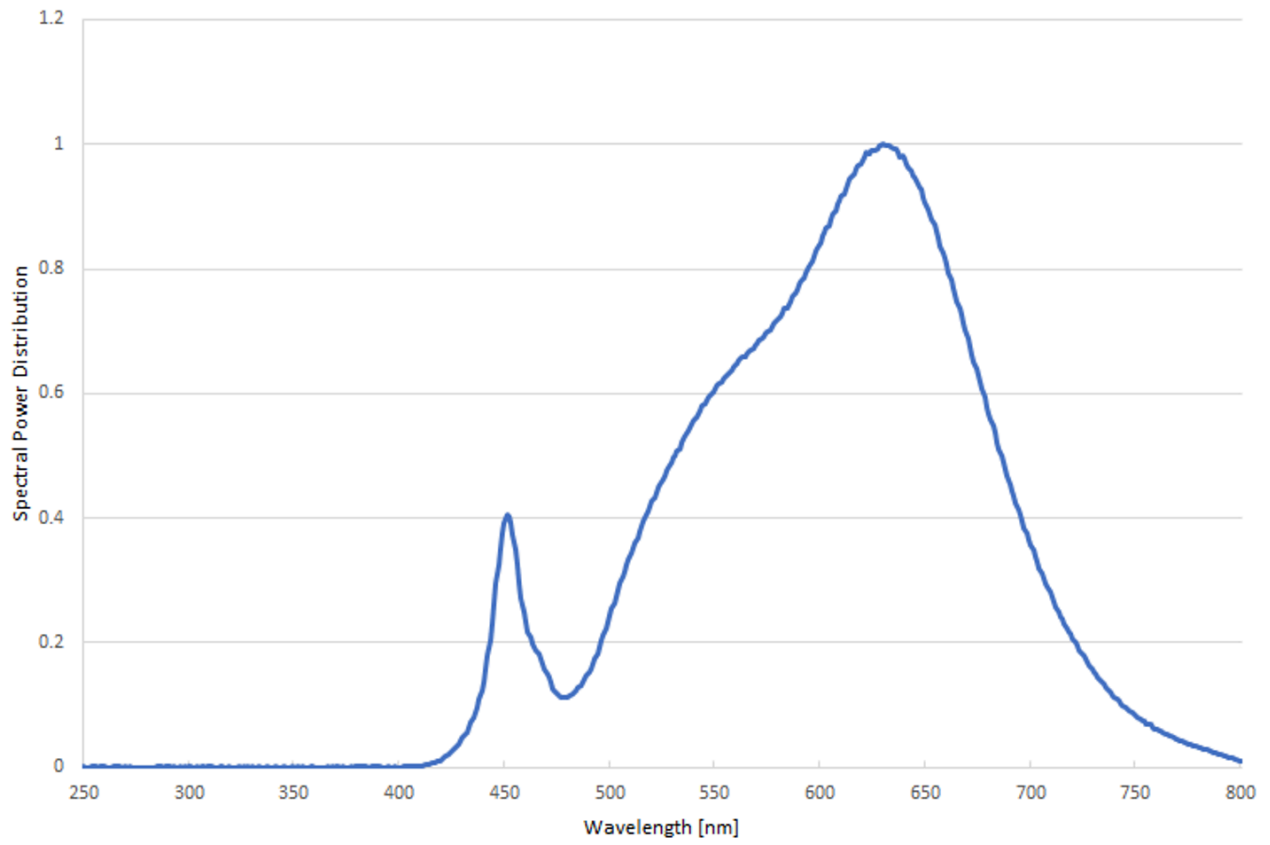
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	115	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	12 737 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	2 700
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	114,0	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-	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	49	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	49		
	Profundidad	2		
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 de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		50	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,97		

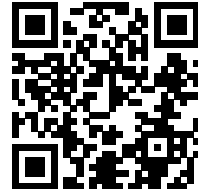
(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

### 2700K, CRI90



Model placed on the Union market from 10/08/2022



**EPREL registration number:** 871106

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/871106>

**Supplier:** Intematix-Litec GmbH (Authorised representative)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Vivek Chidambaram

**Website:** [www.bridgelux.com](http://www.bridgelux.com)

**Email:** [vivekchidambaram@bridgelux.com](mailto:vivekchidambaram@bridgelux.com)

**Phone:** 925-583-8522

**Address:**

46410 Fremont Blvd, Fremont  
California 94568 USA