

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: LQWELL

Dirección del proveedor: Qin Luo, Am Bahndamm 5, 41334 Nettetal, DE

Identificador del modelo: 90332

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)	Connecting lead		
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	18	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	2 100 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	16,0	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	90

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	802	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	17		
	Profundidad	1		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
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		0,96		

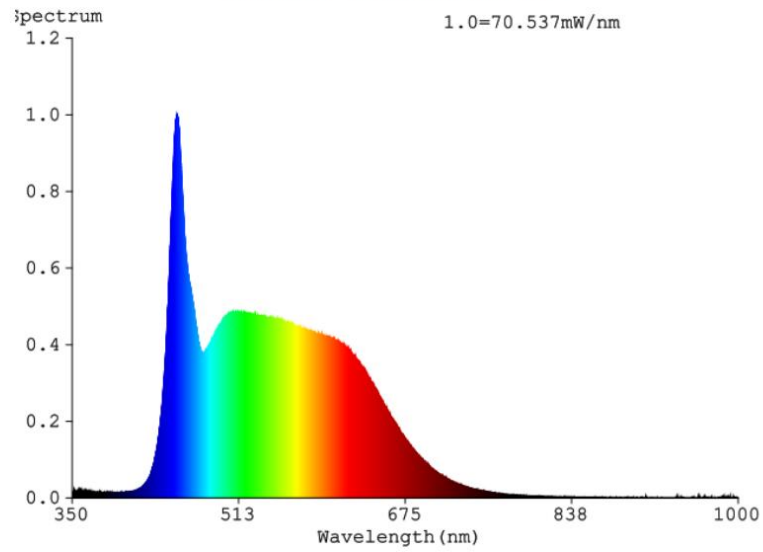
(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;

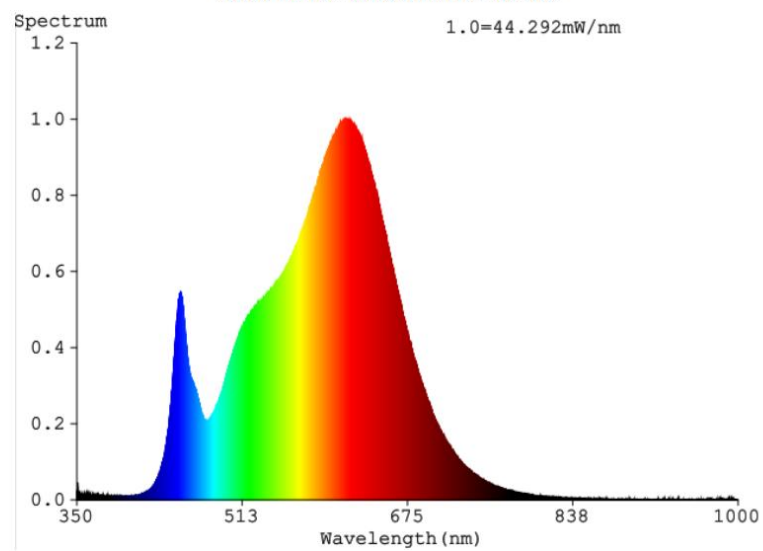
Attachment 1

Test Result

2025-6B20C-649X17MM-R-6500K



2025-8B19C-802X17MM-S-3000K



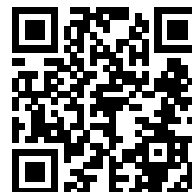
HB-5S-123E-2

Page 26 of 31

Zhongshan Bontek Compliance Testing Laboratory Co., Ltd.

1-4/F., Annex Building 1, Huayi Tongyi Industrial Park Factory Area, Caosandongxing Road, Guzhen, Zhongshan, Guangdong, China
<http://www.drlts.cn> Tel: +86 760-22386277 Fax: +86 760-22349648-8012

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 17/04/2024



Número de registro EPREL: 2013888

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2013888>

Proveedor: Europapa Handels GmbH (Importador)

Sitio web: www.lqwell.de

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Qin Luo

Sitio web: www.lqwell.de

Correo electrónico: info@europapa.com

Teléfono: +4917640219185

Dirección:

Am Bahndamm 5
41334 Nettetal
Alemania