

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: LUMITRONIX® LED-Technik GmbH

Dirección del proveedor: Vertrieb, Brunnenstraße 14, 72379 Hechingen, DE

Identificador del modelo: 40870

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)	Klemme		
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
-----------	-------	-----------	-------

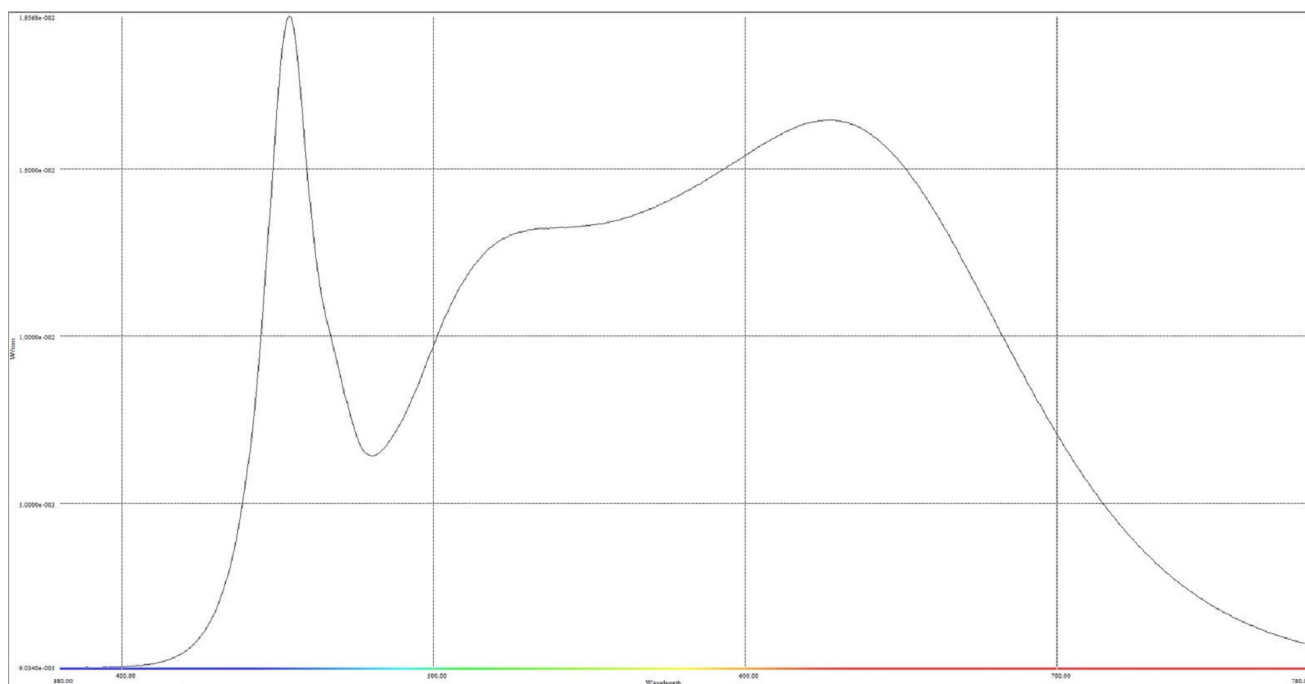
Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	9	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°)	980 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	4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	8,4	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

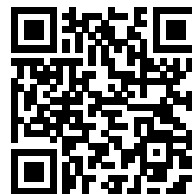
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	250	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	8		
	Profundidad	4		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,381 0,375
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		312	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		92	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;



Model placed on the Union market from 06/06/2023



EPREL registration number: 1600074

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1600074>

Supplier: LUMITRONIX LED-Technik GmbH (Manufacturer)

Website: www.leds.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: <https://b2b.lumitronix.com/>

Email: b2b@leds.de

Phone: 07471960140

Address:

Brunnenstraße 14
72379 Hechingen
Alemania