

# 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:** 38858

## Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica)	Connector		
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	12	Clase de eficiencia energética	D
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°)	1 513 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	11,8	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	5	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	20		
	Profundidad	560		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,379

#### Parámetros de fuentes luminosas direccionales:

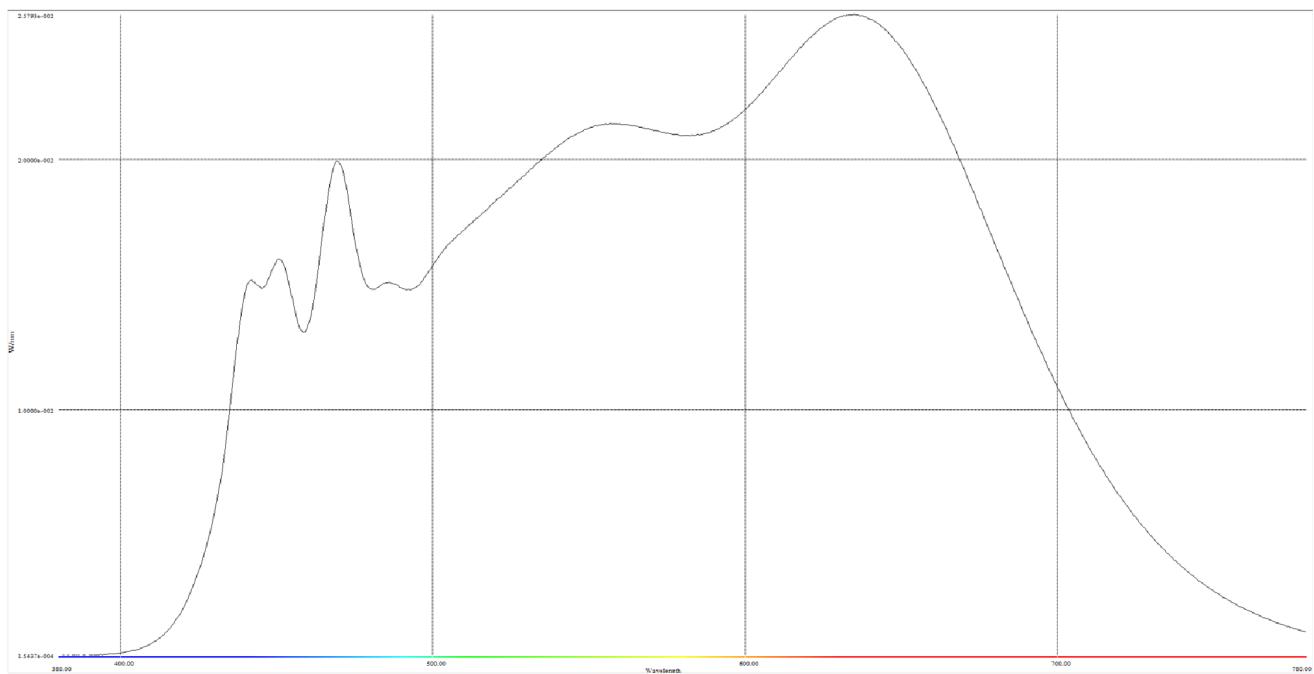
Intensidad luminosa máxima (cd)	482	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	120
---------------------------------	-----	--	-----

#### Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:

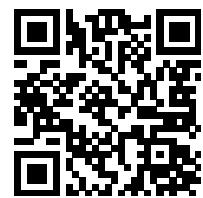
Valor del índice de rendimiento de color R9	96	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso	0,96		

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 16/05/2022



**Número de registro EPREL:** 1151674

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1151674>

**Proveedor:** LUMITRONIX LED-Technik GmbH (Fabricante) **Sitio web:** [www.leds.de](http://www.leds.de)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Vertrieb

**Sitio web:** <https://b2b.lumitronix.com/>

**Correo electrónico:** [b2b@leds.de](mailto:b2b@leds.de)

**Teléfono:** 07471960140

**Dirección:**

Brunnenstraße 14  
72379 Hechingen  
Alemania