

# 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:** TRIO Leuchten GmbH

**Dirección del proveedor:** Trio Leuchten GmbH, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg, DE

**Identificador del modelo:** 954-1123-0A

**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)	GU10		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

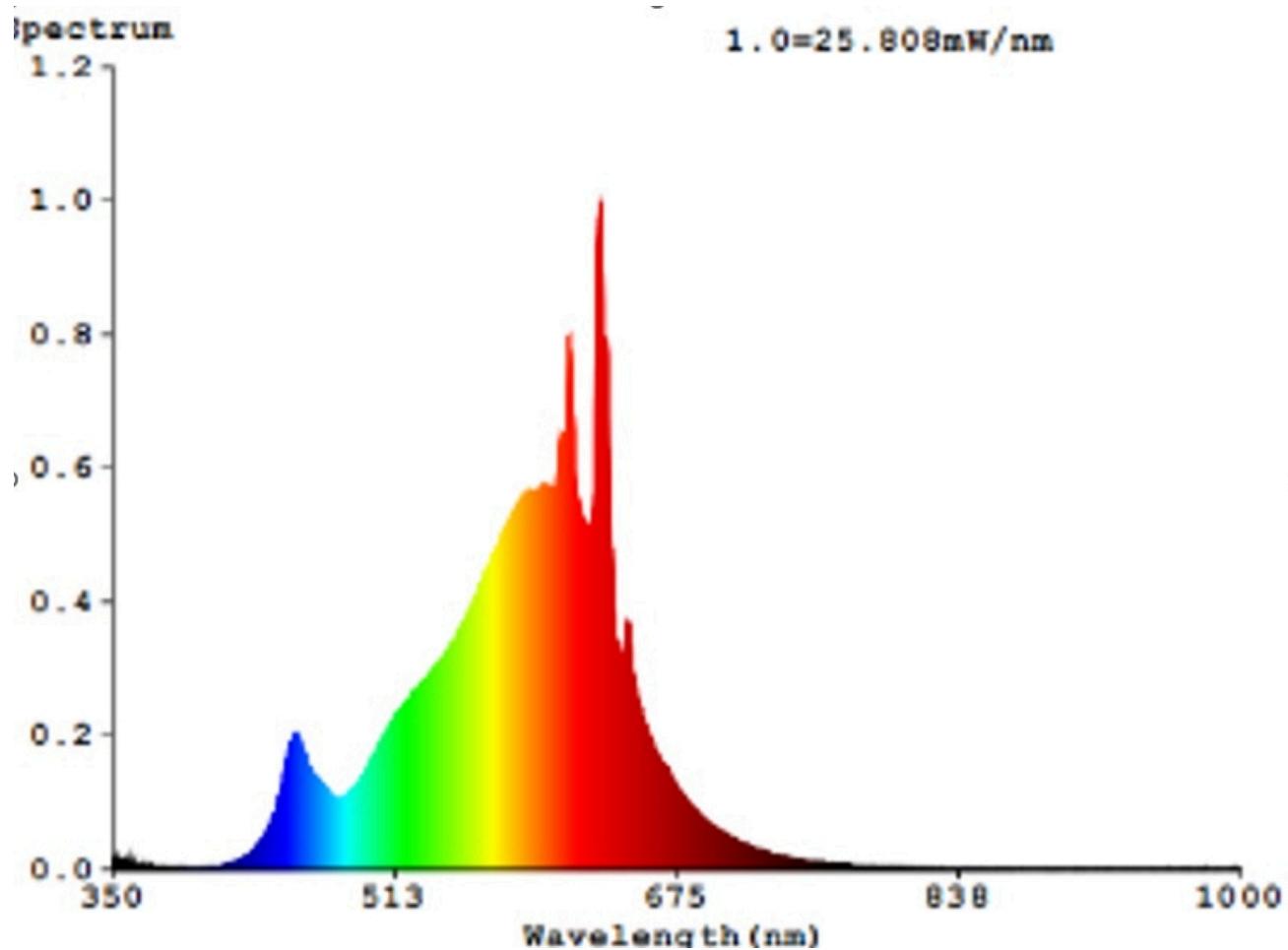
## Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	4	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (f <sub>use</sub> ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	345 en Cono amplio (90 °)	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 <sub>encendido</sub> ), expresada en W	4,0	Potencia en modo de espera (P <sub>sb</sub> ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	-
Potencia en modo de espera en red (P <sub>red</sub> ) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	80

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	47	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	35		
	Profundidad	35		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,436 0,404
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		550	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	38
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		7	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento ( $\cos \phi_1$ )		0,50	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	6
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		- <sup>(b)</sup>	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/09/2025.



**Número de registro EPREL:** 2469121

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2469121>

**Proveedor:** TRIO Leuchten GmbH (Fabricante)

**Sitio web:** [www.trio-leuchten.de](http://www.trio-leuchten.de)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Trio Leuchten GmbH

**Sitio web:** [www.trio-leuchten.de](http://www.trio-leuchten.de)

**Correo electrónico:** [info@trio-leuchten.de](mailto:info@trio-leuchten.de)

**Teléfono:** +49 (0) 2931 9666-0

**Dirección:**

Gut Nierhof 17

59757 Arnsberg

Alemania