

# 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:** MEGAMAN

**Dirección del proveedor:** IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Management, Birkenweiherstraße 2, 63505 Langenselbold, DE

**Identificador del modelo:** MM21156

**Tipo de fuente luminosa:**

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica)	E27		
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

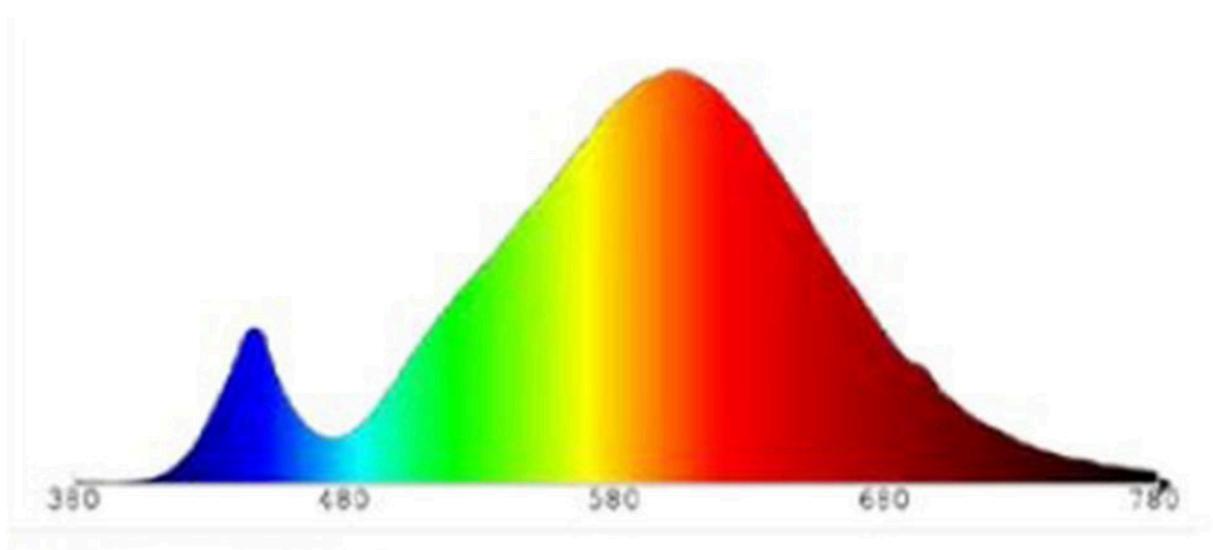
## Parámetros del producto

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	8	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (fuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	810 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	7,3	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,50
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redon-	80

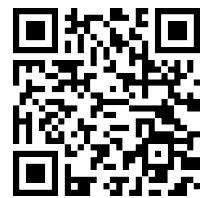
en W y redondeada al segundo decimal		deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura Anchura Profundidad	109 60 60	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>	Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	60
		Coordenadas cromáticas (x y)	0,458 0,410
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>			
Valor del índice de rendimiento de color R9	0	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)<sup>(-)</sup> : no aplicable;

(b)<sup>(-)</sup> : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 11/07/2025.



**Número de registro EPREL:** 2284401

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2284401>

**Proveedor:** IDV Import- und Direkt - Vertriebsgesellschaft mbH (Importador) **Sitio web:** [www.idv-licht.de](http://www.idv-licht.de)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Manage ment **Sitio web:** [www.megaman.de](http://www.megaman.de)

**Correo electrónico:** [info@idv-licht.de](mailto:info@idv-licht.de) **Teléfono:** +49618493190

**Dirección:**

Birkenweiherstraße 2  
63505 Langenselbold  
Alemania