

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: Waldmann - Engineers of Light

Dirección del proveedor: Zentrale, Peter-Henlein-Straße 5, 78056 Villingen-Schwenningen, DE

Identificador del modelo: 801104

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)	keine		
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
-----------	-------	-----------	-------

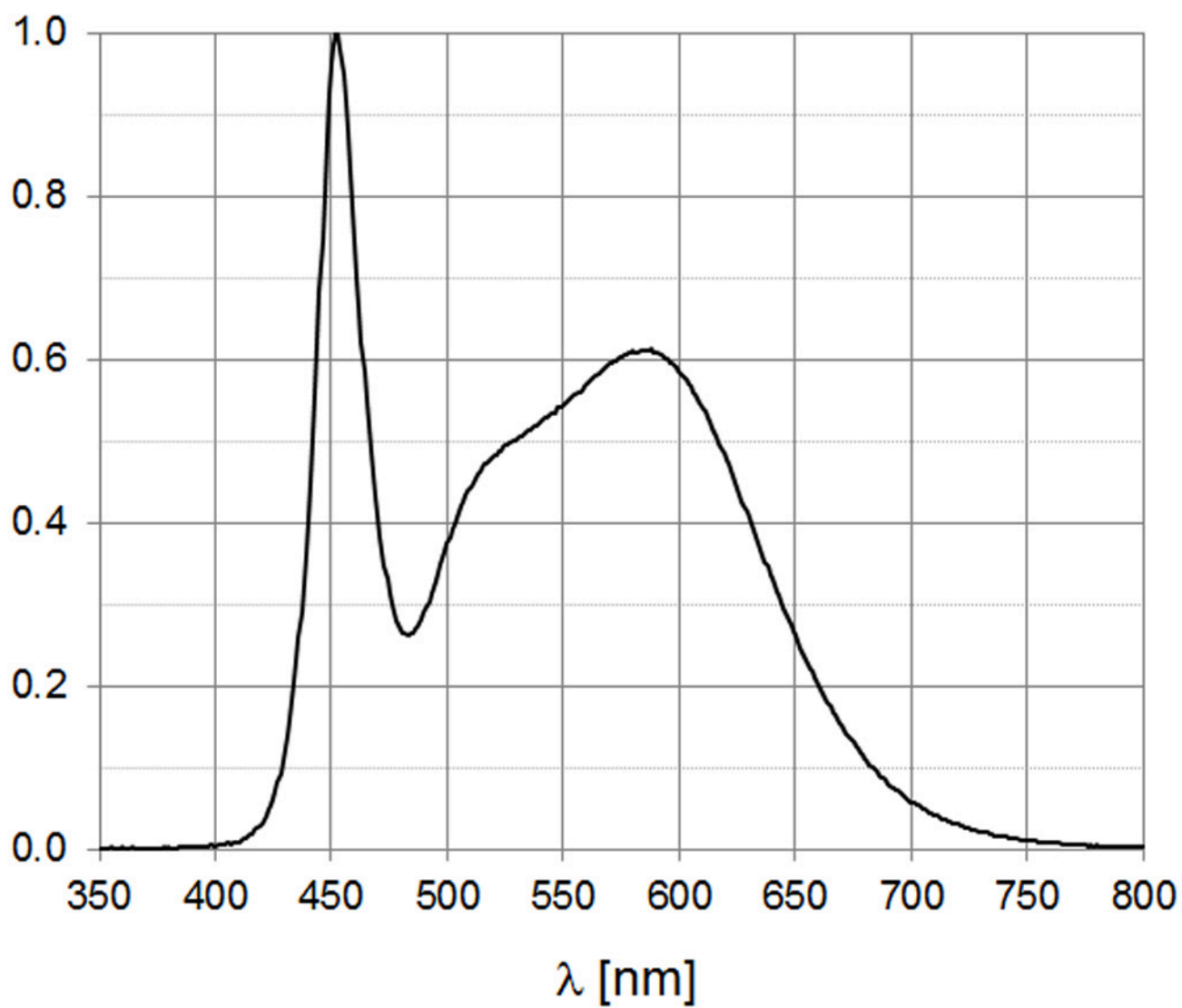
Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	13	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°)	1 650 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	5 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	13,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,25
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) 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	9	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	12		
	Profundidad	420		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,340 0,348
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		7	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) - : no aplicable;

(b) - : no aplicable;



Model placed on the Union market from 04/12/2020



EPREL registration number: 1359495

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1359495>

Supplier: Herbert Waldmann GmbH & Co. KG (Manufacturer)

Website: www.waldmann.com

Customer care service:

Name: Zentrale

Website: www.waldmann.com

Email: info@waldmann.com

Phone: 07720601150

Address:

Peter-Henlein-Straße 5
78056 Villingen-Schwenningen
Alemania