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: I-Glow

Dirección del proveedor: MÜLLER-LICHT International GmbH, Goebelstrasse 61/63, DE 28865 Lilienthal, DE

Identificador del modelo: 23417

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)	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

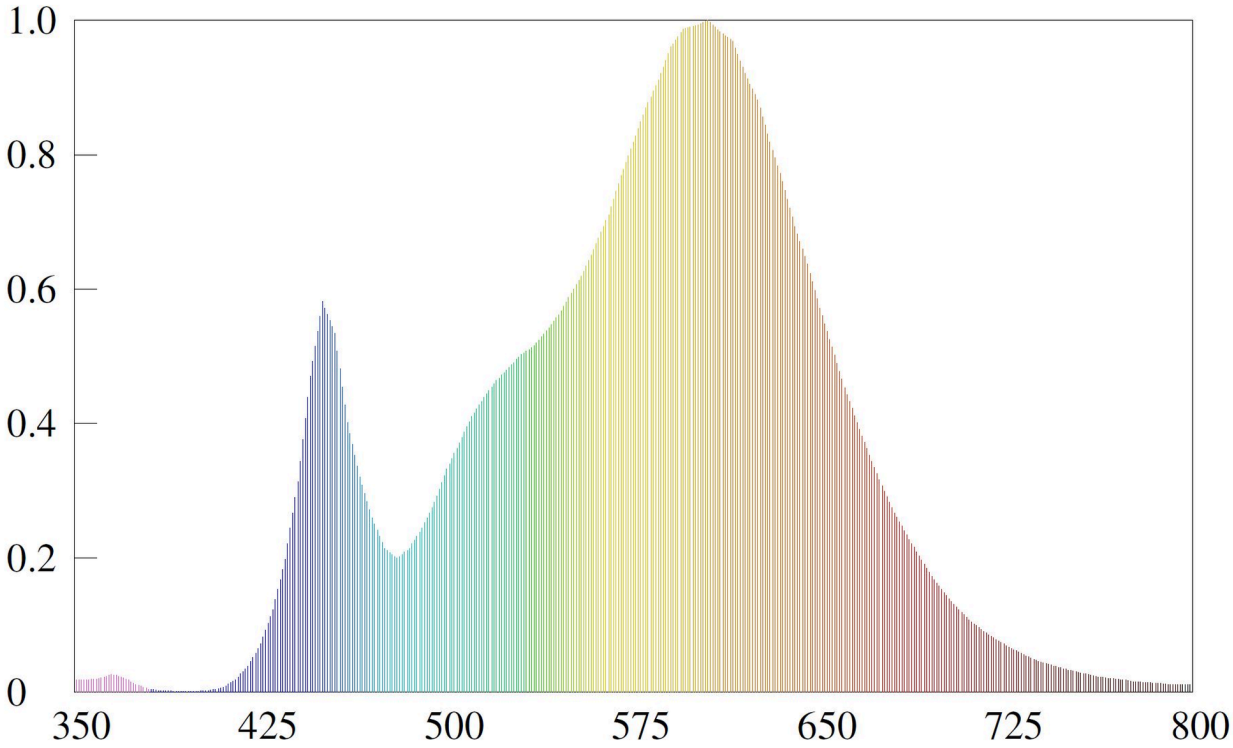
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	470 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	3 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,2	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, 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	108	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	60		
	Profundidad	60		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	40
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	0,95
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,90		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,70	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.		-[(b)]	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,9

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
350
425
500
575
650
725
800

Model placed on the Union market from 05/08/2023

EPREL registration number: 1559284

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1559284

Supplier: MÜLLER-LICHT International GmbH (Manufacturer)

Website: www.mueller-licht.de

Customer care service:

Name: MÜLLER-LICHT International GmbH

Website: www.mueller-licht.de

Email: r.haupt@mueller-licht.de

Phone: +49 4298 93700

Address:
Goebelstrasse 61/63
DE 28865 Lilienthal
Alemania