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: OMLED

Dirección del proveedor: Vertrieb, Friedberger Landstraße 645, 60389 Frankfurt am Main, DE

Identificador del modelo: OMLED One s5 - 199096

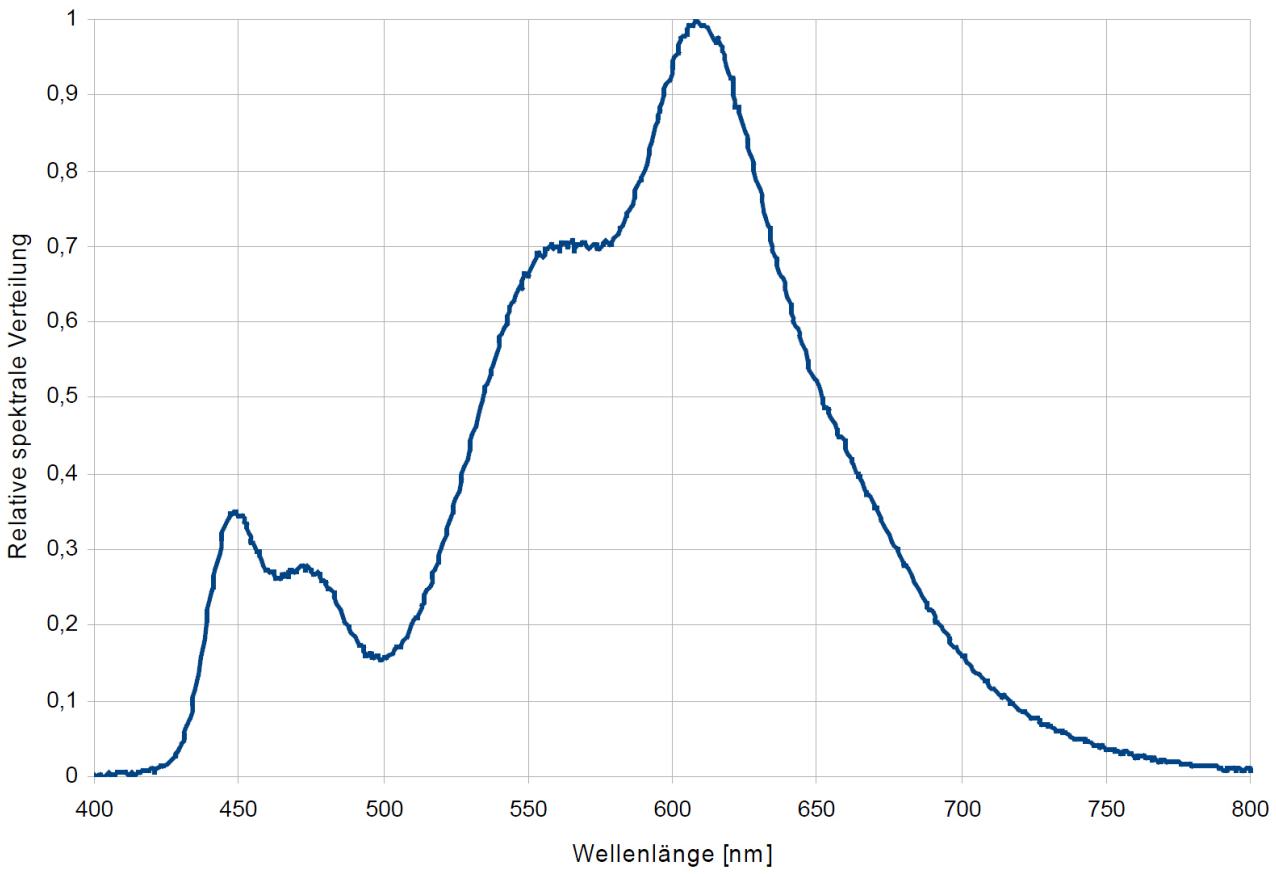
Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	OLED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	other electric interface		
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:	Sí	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	30	Clase de eficiencia energética	G
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°)	700 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	2 850
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	27,9	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, 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	8	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	156		
	Profundidad	727		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,447 0,407
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		25	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

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

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


Relative spektrale Verteilung
1
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wellenlänge [nm]

Model placed on the Union market from 01/08/2016

EPREL registration number: 881116

https://eprel.ec.europa.eu/qr/881116

Supplier: EMDE development of light GmbH (Manufacturer)

Website: www.omled.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: www.omled.com

Email: info@omled.com

Phone: 069 4788150

Address:
Friedberger Landstraße 645
60389 Frankfurt am Main
Alemania