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: Brilliant

Dirección del proveedor: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Identificador del modelo: G97023/58

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)	/		
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:	Sí

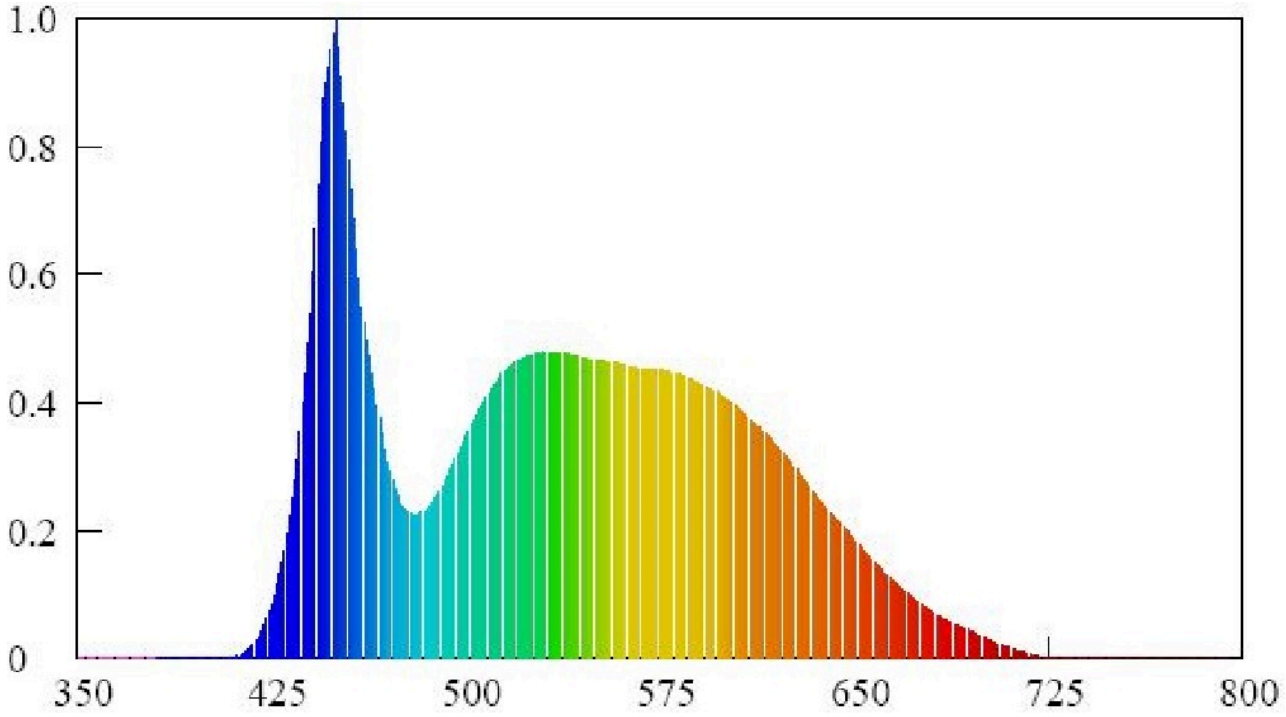
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	31	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°)	3 800 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	2700...6500
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	31,0	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, redondeado al entero más	85

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	1	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	1 175		
	Profundidad	7		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	228
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,323 0,339
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		16	Factor de supervivencia	0,96
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,97		

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

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


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

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 10/10/2019

Número de registro EPREL: 778116

https://eprel.ec.europa.eu/qr/778116

Proveedor: Brilliant AG (Importador)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Customer Service

Sitio web:

Correo electrónico: info@brilliant-ag.com

Teléfono: +49 4763 - 89 0

Dirección:
Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Alemania