

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: LED-Lichtblick

Dirección del proveedor: LED , Wienerstraße 99, 4020 LINZ LINZ OÖ, AT

Identificador del modelo: 2110

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)	LED Scheinwerfer 20 Watt RGB + W + WW		
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:	Solo con atenuadores específicos

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	20	Clase de eficiencia energética	F
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°)	1 800 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	3000...6000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	20,0	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	80

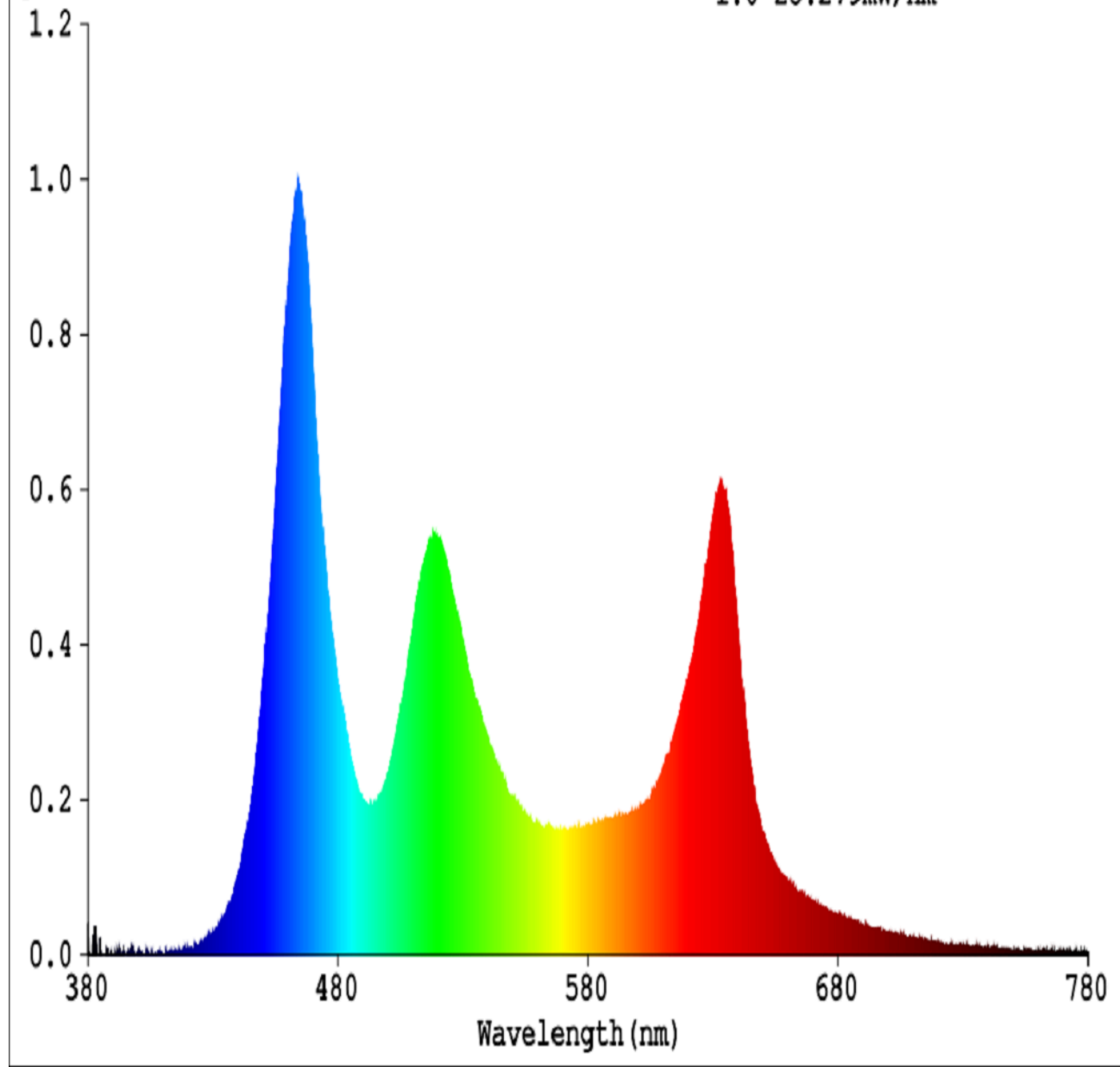
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	190	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	152		
	Profundidad	40		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,450 0,317
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		75	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		1,00		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,96	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	4
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)		0,1	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,1

(a)-: no aplicable;

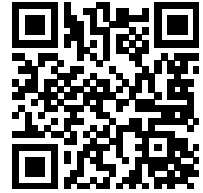
(b)-: no aplicable;

Spectrum

1.0=25.279mW/nm



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/01/2018



Número de registro EPREL: 1400003

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1400003>

Proveedor: schlau-sparen.net GmbH (Importador)

Sitio web: www.led-lichtblick.at

Servicio de atención al cliente:

Nombre: LED

Sitio web: www.led-lichtblick.at

Correo electrónico: office@led-lichtblick.at

Teléfono: +43 732 661166

Dirección:

Wienerstraße 99
4020 LINZ
Austria