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: Tecnolumen®

Dirección del proveedor: Vertrieb, Lötzener Straße 2-4, 28207 Bremen Freie und Hansestadt Bremen, DE

Identificador del modelo: BLON16

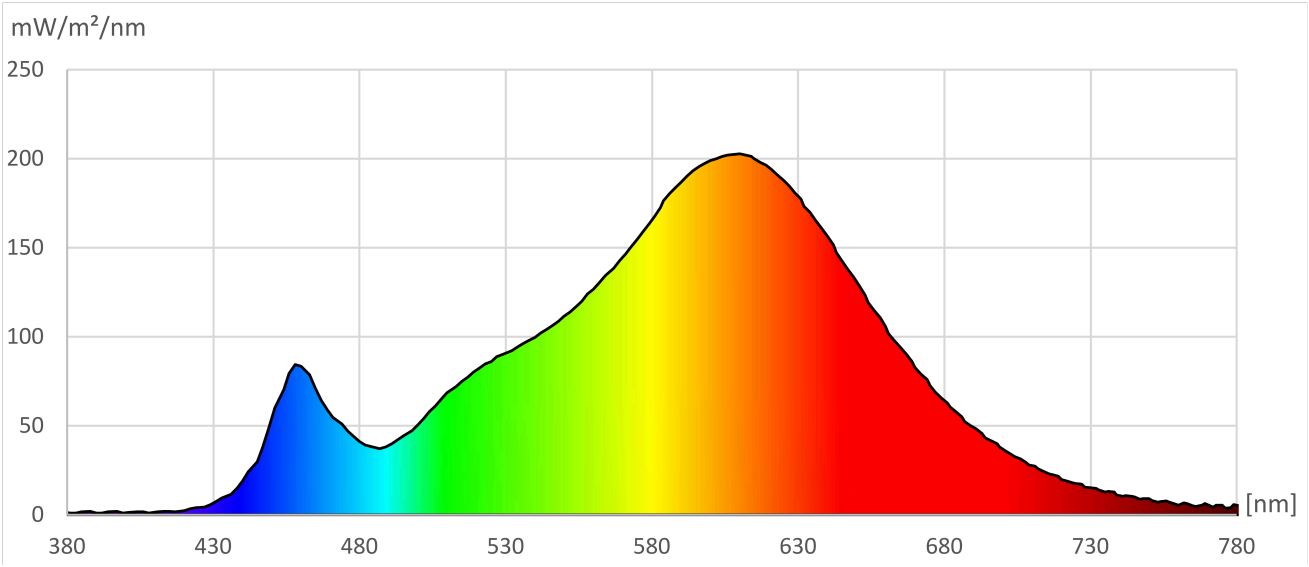
Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	fest verbaut - fix installed		
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:	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	15	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°)	1 839 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	2 700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	15,4	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-	84

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	280	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	280		
	Profundidad	280		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,457 0,410
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		14	Factor de supervivencia	-
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		-		

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

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


mW/m²/nm
250
200
150
100
50
0
380
430
480
530
580
630
680
730
780
[nm]

Model placed on the Union market from 01/06/2018

EPREL registration number: 974888

https://eprel.ec.europa.eu/qr/974888

Supplier: Tecnolumen GmbH & Co. KG (Manufacturer)

Website: www.tecnolumen.de

Customer care service:

Name: Vertrieb

Website: www.tecnolumen.de

Email: info@tecnolumen.de

Phone: 0(049)421 430 41 70

Address:
Lötzener Straße 2-4
28207 Bremen
Alemania