

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: Tecnolumen®

Endereço do fornecedor: Vertrieb, Lötzener Straße 2-4, 28207 Bremen Freie und Hansestadt Bremen, DE

Identificador de modelo: PL 16

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	fest installiert - fix installed		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamen- to:	Sim	Atenuável:	Sim

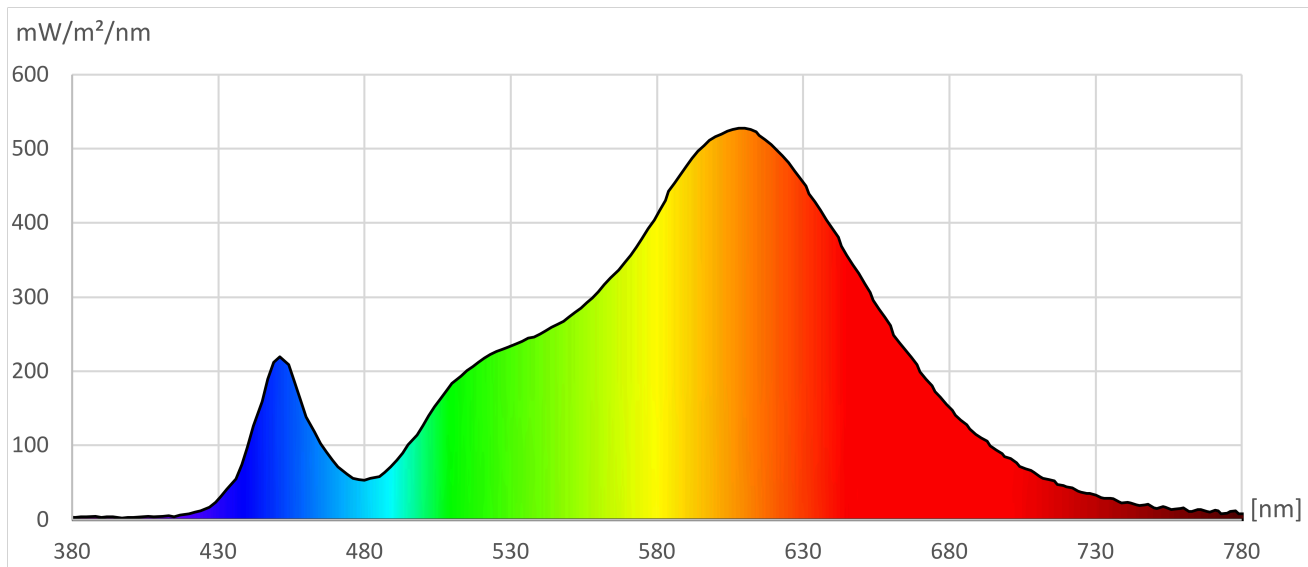
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	12	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 288 em Cone de ângulo estreito (90°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	2 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	12,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	84

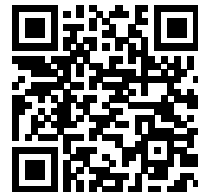
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	2 500	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	155		
	Profundidade	155		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,460 0,408
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	10		Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso	-			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/04/2016



EPREL registration number: 971861

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/971861>

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

Alemanha