

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: YULED

Endereço do fornecedor: EVEREN, Heidplätzchen 1a, 51789 Lindlar Deutschland, DE

Identificador de modelo: 60480

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	cabre		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Sim
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

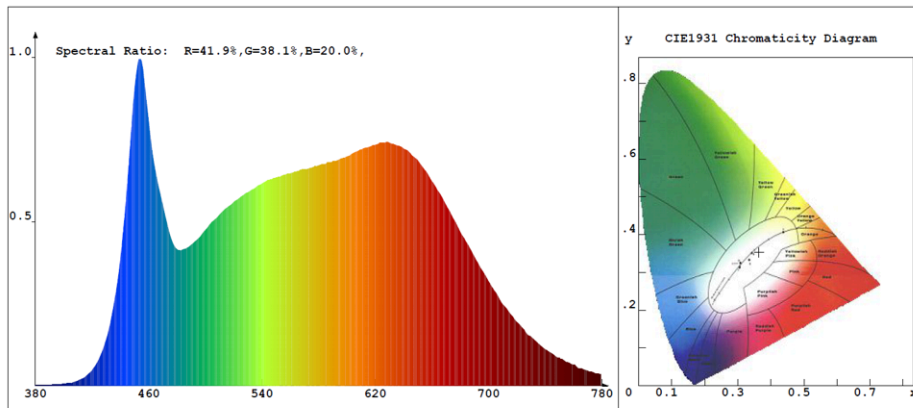
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	150	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 °);	17 290 em Cone de ângulo largo (120°)	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	2700...6500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	150,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,01
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	0,01	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	97

			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	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	12		
	Profundidade	5 000		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,363 0,353
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	98		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,91			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3638 y=0.3532 u=0.2235 v=0.3255 duv=-0.0062
 CCT: 4334K Dominant Wave.:583.4nm Purity:15.1%
 Flux RGB Ratio:R=19.9%,G=76.6%,B=3.5% Peak Wave:453.5nm Half Width:30.0nm

Modelo colocado no mercado da União de 09/07/2019



Número de registo EPREL: 950635

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/950635>

Fornecedor: EVEREN Germany - Inh. Nico Scholz e.K. (Importador)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: EVEREN

Sítio Web:

Endereço eletrónico: info@everen.de

Telefone: +4922669018470

Endereço:

Heidplätzchen 1a
51789 Lindlar
Alemanha