

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: Brilliant

Endereço do fornecedor: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Identificador de modelo: G98941/06

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	/		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Sim		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Sim

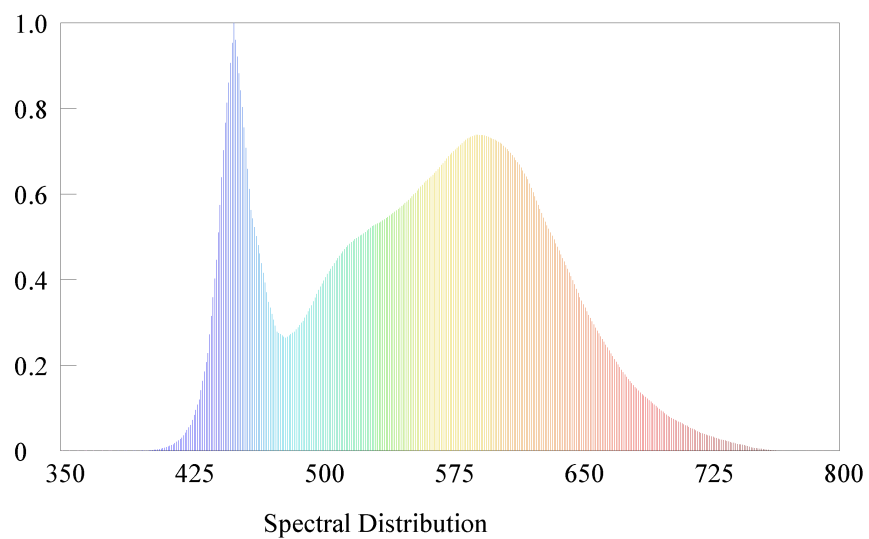
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	7	Classe de eficiência energética	D
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 °);	1 000 em Esfera (360°)	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	3000...6500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	6,5	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 valores de IRC que podem ser regulados	85

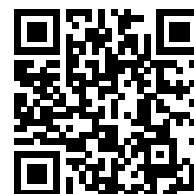
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	1	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	1		
	Profundidade	1		
Alegação de potência equivalente ^(a)		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	70
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,367 0,361
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		15	Fator de sobrevivência	0,96
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,97		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 20/09/2023



Número de registo EPREL: 1567543

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1567543>

Fornecedor: Brilliant AG (Fabricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Customer Service

Sítio Web:

Endereço eletrónico: info@brilliant-ag.com

Telefone: +49 4763 - 89 0

Endereço:

Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Alemanha