

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: G93101/05

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: | Não | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamen- to: | Não | Atenuável: | Sim |

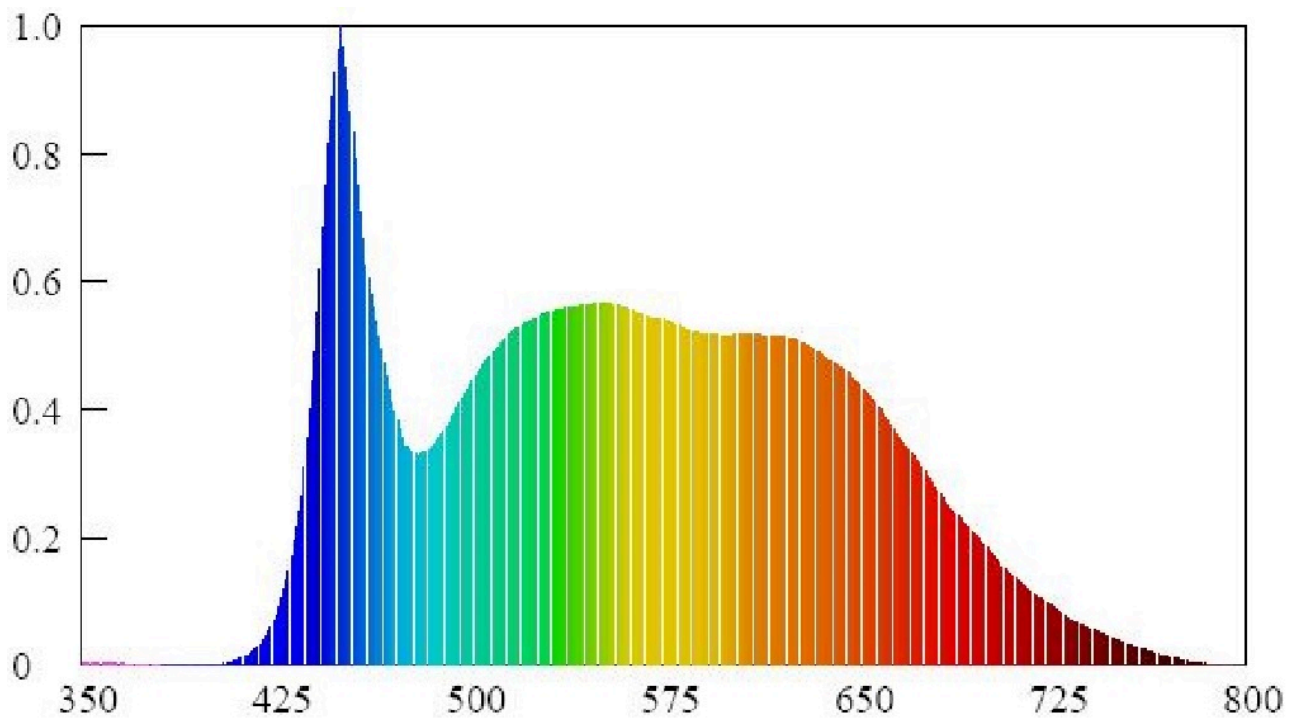
Parâmetros do produto

| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|----------------------|---|-------------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 4 | Classe de eficiência energética | E |
| 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 °); | 450 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...5400 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 3,6 | 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 | 94 |

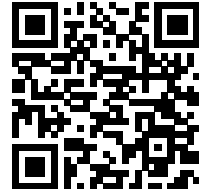
| | | | | |
|---|--------------|------|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura | 1 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 42 | | |
| | Profundidade | 31 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | | Sim | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | 45 |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,371 0,364 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | | 85 | 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 15/09/2021



Número de registo EPREL: 772883

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/772883>

Fornecedor: Brilliant AG (Importador)

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