

# 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:** G97021/58

## 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 encandeamento:                                  | Não  | Atenuável:                    | Sim  |

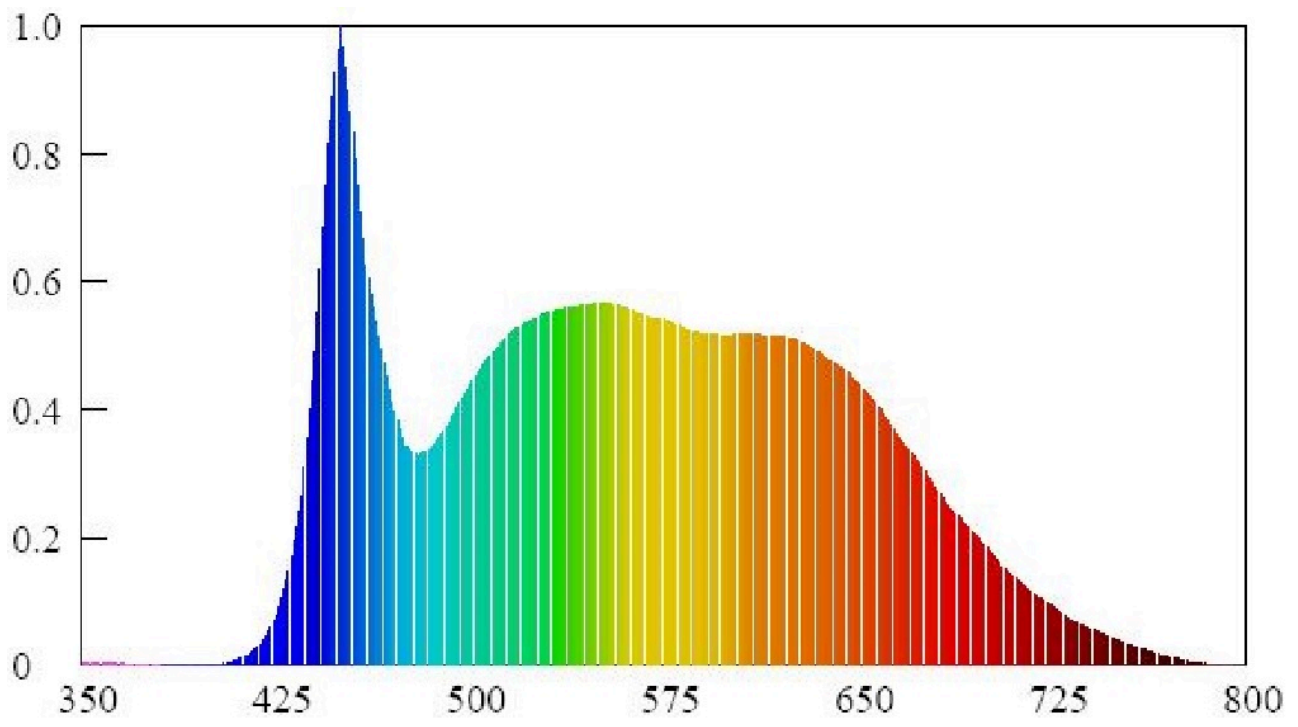
## Parâmetros do produto

| Parâmetro   | Valor                  | Parâmetro   | Valor       |
|---|------------------------|---|-------------|
| <b>Parâmetros gerais do produto:</b>  |                        |   |             |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades  | 26                     | 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 °); | 3 200 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 | 2700...6500 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 26,0                   | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas  | 0,00        |
| Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) 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          |

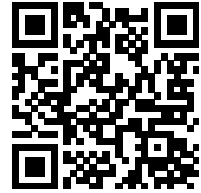
|   |              |      |   |                             |
|---|--------------|------|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura       | 1    | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 375  |   |                             |
|   | Profundidade | 7    |   |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   |              | Sim  | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | 192                         |
|   |              |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,332<br>0,346              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |      |   |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   |              | 12   | Fator de sobrevivência  | 0,96                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  |              | 0,97 |   |                             |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 09/10/2019



**EPREL registration number:** 778112

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/778112>

**Supplier:** Brilliant AG (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Customer Service

**Website:**

**Email:** [info@brilliant-ag.com](mailto:info@brilliant-ag.com)

**Phone:** +49 4763 - 89 0

**Address:**

Brilliantstraße 1  
27442 Gnarrenburg  
Alemanha