

# 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:** Deko-Light

**Endereço do fornecedor:** Product Management, Auf der Hub 2 Auf der Hub 2, 76307 Karlsbad, DE

**Identificador de modelo:** 565316

## Tipo de fonte de luz:

|   |                  |                               |  |
|---|------------------|-------------------------------|--|
| Tecnologia de iluminação utilizada:                             | LED              | Não direcional ou direcional: | DLS  |
| Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz | other electrical |                               |  |
| De rede ou fora da rede:  | MLS              | Fonte de luz conectada (CLS): | Não  |
| Fonte de luz de cor regulável:                                  | Sim              | Invólucro:                    | -  |
| Fonte de luz de alta luminância:                                | Não              |                               |  |
| Proteção contra encandeamen-<br>to:                             | Não              | Atenuável:                    | Apenas por meio de variados<br>res específicos |

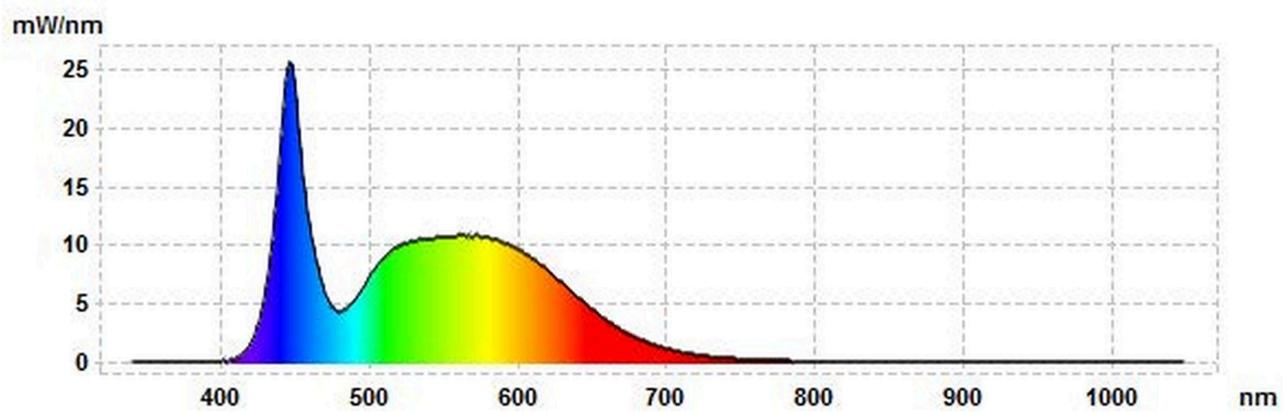
## Parâmetros do produto

| 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  | 8                                  | 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 °); | 760 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 | 3 000 ou 4 000 ou 6 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 8,0                                | 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 va-   | 80                      |

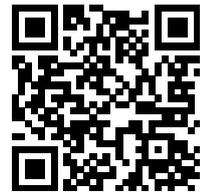
|   |                   |     |  |                             |
|---|-------------------|-----|--|-----------------------------|
|   |                   |     | lores de IRC que podem ser regulados   |                             |
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura            | 58  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga            | Ver imagem na última página |
|   | Largura           | 113 |  |                             |
|   | Profundidade      | 113 |  |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   | -                 | -   | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                                   | -                           |
|   |                   |     | Coordenadas cromáticas (x e y)   | 0,313<br>0,337              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>  |                   |     |  |                             |
| Pico de intensidade luminosa (cd)   | 348               |     | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 96                          |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |                   |     |  |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   | 24                |     | Fator de sobrevivência   | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  | 0,70              |     |  |                             |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>   |                   |     |  |                             |
| Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)  | 0,90              |     | Coerência cromática, em elipses de MacAdam                                     | 6                           |
| Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.  | .. <sup>(b)</sup> |     | Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)                             | -                           |
| Medida de cintilação (Pst LM)   | 0,2               |     | Medida de efeito estroboscópico (SVM)  | 0,0                         |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 24/08/2018



**EPREL registration number:** 841293

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/841293>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2 Auf der Hub 2  
76307 Karlsbad  
Alemanha