

# 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:** LEDVANCE

**Endereço do fornecedor:** LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

**Identificador de modelo:** AC57801

## 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 | S14d |                               |      |
| De rede ou fora da rede:  | MLS  | 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 |
|---|----------------------|---|-------|
| <b>Parâmetros gerais do produto:</b>  |                      |   |       |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades  | 3                    | 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 °); | 275 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 | 2 700 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 3,0                  | 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  | 90    |

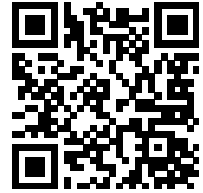
|   |              |      |   |                             |
|---|--------------|------|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura       | 300  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 29   |   |                             |
|   | Profundidade | 29   |   |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   |              | Sim  | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | 27                          |
|   |              |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,458<br>0,410              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |      |   |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   |              | 50   | Fator de sobrevivência  | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  |              | 0,96 |   |                             |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>   |              |      |   |                             |
| Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)  |              | 0,50 | 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.  |              | -(b) | Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)                  | -                           |
| Medida de cintilação (Pst LM)   |              | 1,0  | Medida de efeito estroboscópico (SVM)                               | 0,4                         |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 19/03/2024



**Número de registo EPREL:** 1838197

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1838197>

**Fornecedor:** LEDVANCE GmbH (Fabricante)

**Sítio Web:** <http://www.ledvance.com/>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** LEDVANCE GmbH

**Sítio Web:** <http://www.ledvance.com/>

**Endereço eletrónico:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Telefone:** +49 89-780673-100

**Endereço:**

Parkring 1-5  
85748 Garching  
Alemanha