

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 29-33, 85748 Garching, DE

Identificador de modelo: AC53821

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 | E14 | | |
| 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: | Não |

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 | 5 | 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 °); | 470 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_{lig}), expressa em W | 4,9 | 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 | 80 |

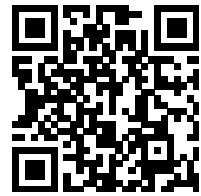
| | | | | |
|---|--------------|--|---|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura | 96 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 37 | | |
| | Profundidade | 37 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | Sim | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | 40 | |
| | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,457 0,410 | |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 0 | Fator de sobrevivência | 0,90 | |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | 0,93 | | | |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede: | | | | |
| Fator de desfasamento (cos ϕ 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;



Model placed on the Union market from 08/06/2023



EPREL registration number: 1612045

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1612045>

Supplier: LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

Website: <http://www.ledvance.com/>

Customer care service:

Name: LEDVANCE GmbH

Website: <http://www.ledvance.com/>

Email: contact@ledvance.com

Phone: +49 89-780673-100

Address:

Parkring 29-33
85748 Garching
Alemanha