

# 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 33, Garching, Germany

**Identificador de modelo:** AC33240

## 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 | Constant current: 640 mA |                               |     |
| 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:                    | Não |

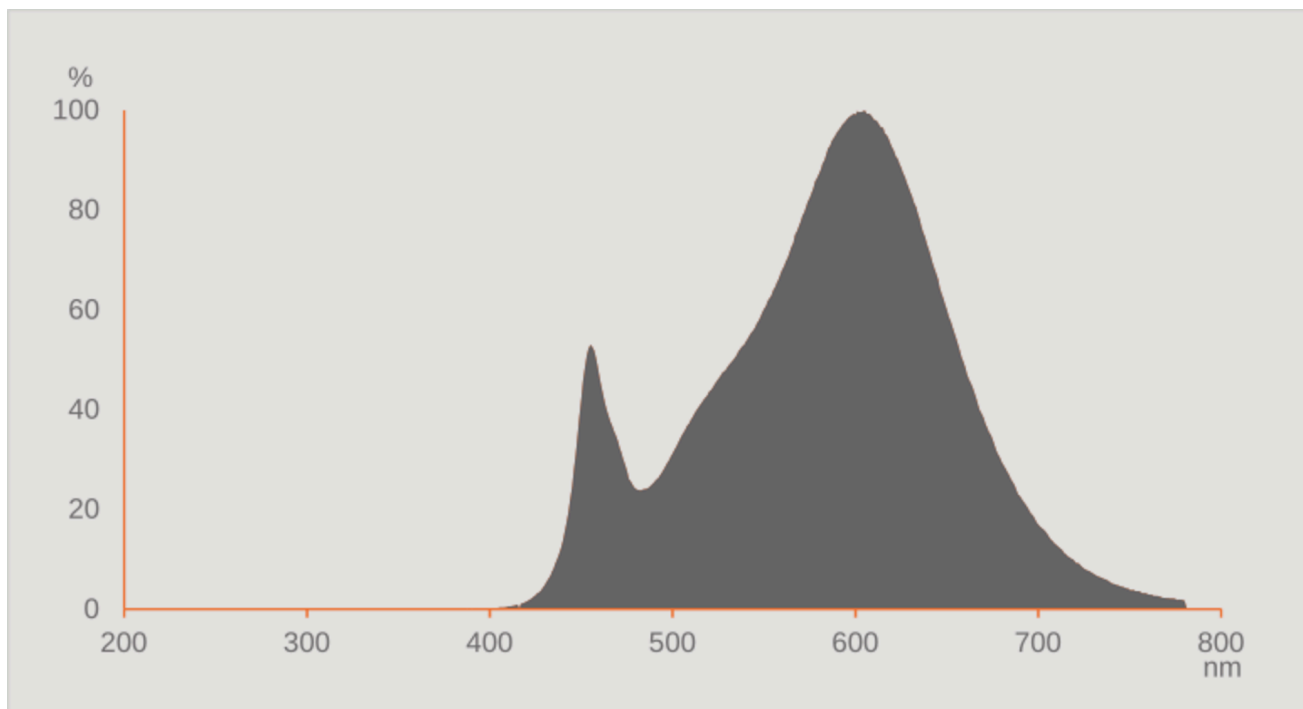
## Parâmetros do produto

| 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                                                                              | 80                                      | 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 °); | 10 200 em Cone de ângulo estreito (90°) | 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 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 105,0                                   | 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                                                                                  | 80    |

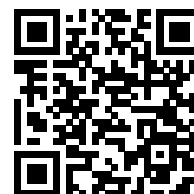
|                                                                                                                                                                             |              |        |                                                                                |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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       | 18     | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga            | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 209    |                                                                                |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 265    |                                                                                |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |              | -      | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                                   | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |        | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                 | 0,434<br>0,403              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>                                                                                                                            |              |        |                                                                                |                             |
| Pico de intensidade luminosa (cd)                                                                                                                                           |              | 13 500 | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 70                          |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |              |        |                                                                                |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     |              | 0      | Fator de sobrevivência                                                         | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso                                                                                                                                      |              | 0,96   |                                                                                |                             |

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 09/09/2021



**Número de registo EPREL:** 614154

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/614154>

**Fornecedor:** LEDVANCE GmbH (Fabricante)

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

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** LEDVANCE GmbH

**Sítio Web:**

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

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

**Endereço:**

Parkring 33, Garching, Germany