

# 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:** Vibia

**Endereço do fornecedor:** Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

**Identificador de modelo:** 464054/10

## 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 | Renovable PCB |                               |      |
| 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                                                                              | 15                                   | 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 °); | 1 026 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 | 2 700 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 11,0                                 | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas                                                                                                          | 0,10  |
| 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       | 2 750 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 300   |                                                                     |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 1 000 |                                                                     |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             | -            | -     | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |       | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,462<br>0,420              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |              |       |                                                                     |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     | 57           |       | Fator de sobrevivência                                              | -                           |
| Fator de conservação do fluxo luminoso                                                                                                                                      | -            |       |                                                                     |                             |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

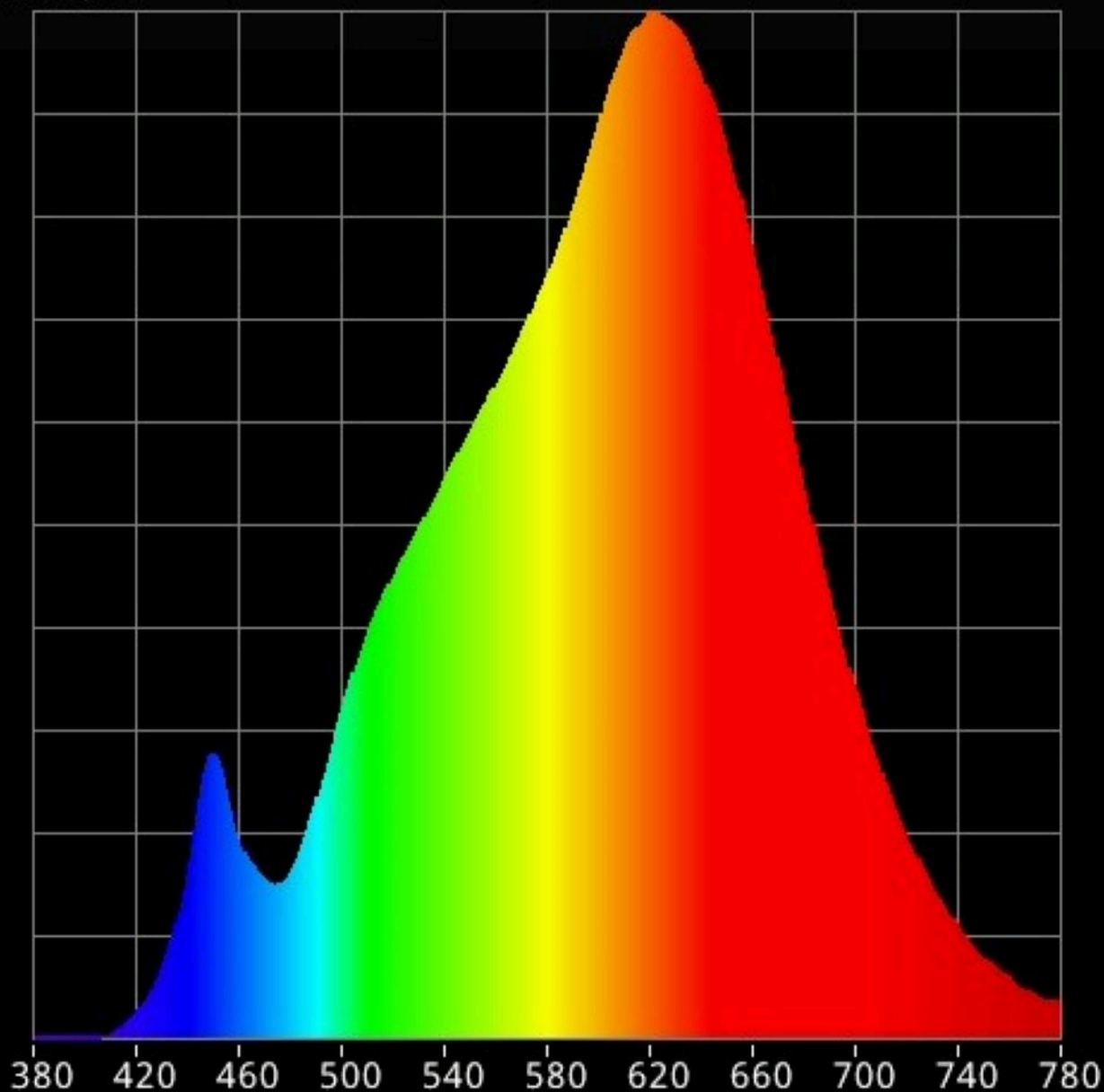
$\lambda_p$   
nm

621

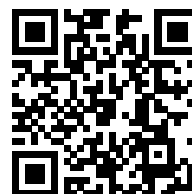
$\lambda_p V$   
mW/m<sup>2</sup>

1144

1144.2



Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2010



**Número de registo EPREL:** 941760

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/941760>

**Fornecedor:** VIBIA LIGHTING, SLU (Fabricante)

**Sítio Web:** [www.vibia.com](http://www.vibia.com)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Vibia Lighting

**Sítio Web:** [www.vibia.com](http://www.vibia.com)

**Endereço eletrónico:** [vibia@vibialighting.com](mailto:vibia@vibialighting.com)

**Telefone:** +34 934 796 970

**Endereço:**

progres 4-6

08850 gava

Espanha