

# 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:** Vito

**Endereço do fornecedor:** vitoEU, STR. IZTOCHNA TANGENTA 102 4TH FLOOR 1528 SOFIA/BULGARIA

**Identificador de modelo:** 3410370

## 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 | Wires |                               |     |
| 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-<br>to:                             | Não   | Atenuável:                    | Não |

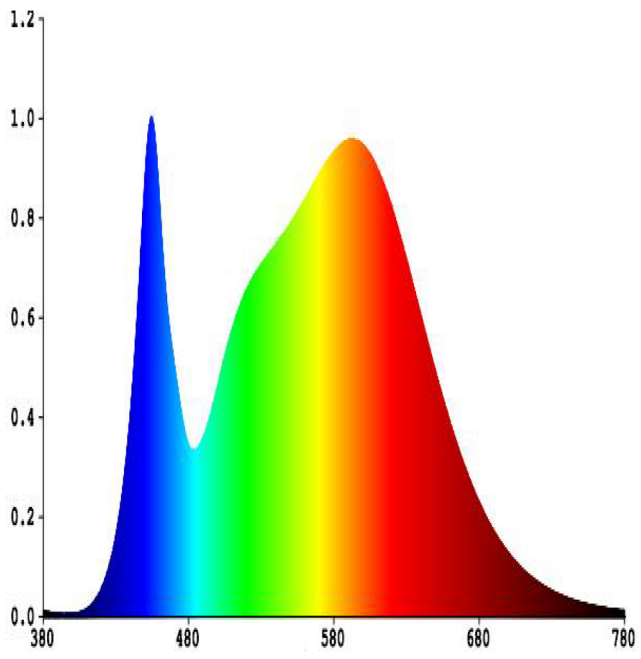
## Parâmetros do produto

| 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  | 2                                    | Classe de eficiência energética   | G     |
| 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 °); | 110 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 | 4 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W   | 2,0                                  | 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       | 48 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga            | Ver imagem na última página |
|   | Largura      | 48 |  |                             |
|   | Profundidade | 61 |  |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>   | -            | -  | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                                   | -                           |
|   |              |    | Coordenadas cromáticas (x e y)   | 0,375<br>0,377              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>  |              |    |  |                             |
| Pico de intensidade luminosa (cd)   | 110          |    | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 75                          |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>   |              |    |  |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9   | 5            |    | Fator de sobrevivência   | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso  | 0,90         |    |  |                             |
| <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;



**Número de registo EPREL:** 1737276

Modelo colocado no mercado da União de 24/08/2023.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1737276>

**Fornecedor:** VITO EUROPE Ltd. (Importador)

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

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** vitoEU

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

**Endereço eletrónico:** [u.yildiz@vitoeuropa.com](mailto:u.yildiz@vitoeuropa.com)

**Telefone:** +35924341574

**Endereço:**

STR. IZTOCHNA TANGENTA 102 4TH FLOOR 1528 SOFIA/BULGARIA