

# 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:** UNIVERSAL BLUE

**Endereço do fornecedor:** UNIVERSAL BLUE, Calle Decenio 1, 30565 Las Torres de Cotillas Murcia, ES

**Identificador de modelo:** UVT1351-23

## 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 | N/A  |                               |      |
| 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  |

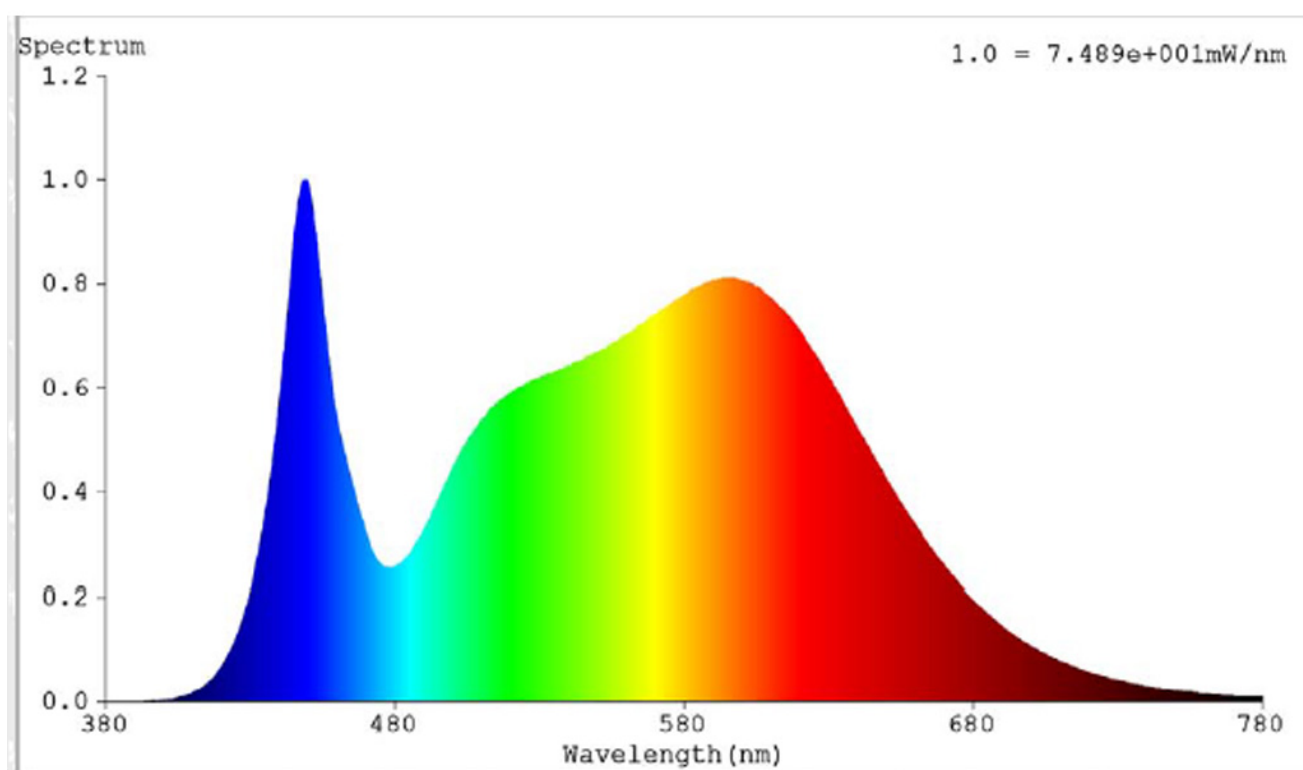
## Parâmetros do produto

| 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                                                                              | 36                     | 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 °); | 4 100 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 | 3 000 ou 4 000 ou 6 500 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 36,0                   | 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                      |

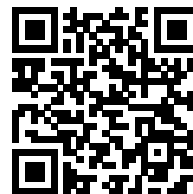
|                                                                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                             |              |      | 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       | 280  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 280  |                                                                     |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 20   |                                                                     |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |              | -    | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,369<br>0,367              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     |              | 1    | Fator de sobrevivência                                              | 1,00                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso                                                                                                                                      |              | 0,96 |                                                                     |                             |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/04/2023



**EPREL registration number:** 1447669

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1447669>

**Supplier:** UNIVERSAL FOR ENGINEERING INDUSTRIES SPA  
IN, S.L. (Importer)

**Website:** <https://universalblue.es/>

**Customer care service:**

**Name:** UNIVERSAL BLUE

**Website:** [www.universalblue.es](http://www.universalblue.es)

**Email:** [info@universalblue.es](mailto:info@universalblue.es)

**Phone:** +34 968893691

**Address:**

Calle Decenio 1  
30565 Las Torres de Cotillas  
Espanha