

# 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:** UIMAGE

**Endereço do fornecedor:** UIMAGE ApS, Havnegade 29, 1058 Copenhagen, DK

**Identificador de modelo:** 2184 (light-source)

**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 | Custom LED PCB 19,7V DC 700mA |                               |                                           |
| 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:                    | Apenas por meio de variadores específicos |

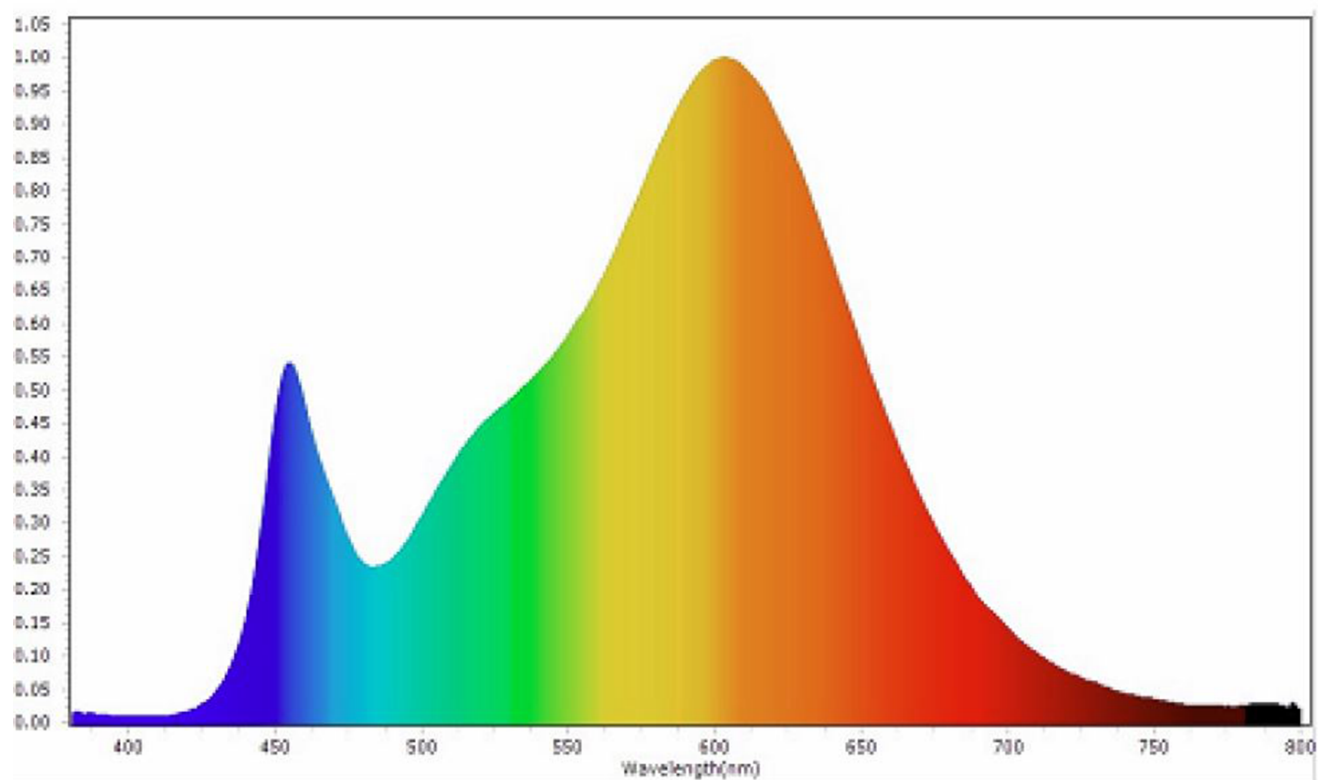
## Parâmetros do produto

| 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                                                                              | 14                     | Classe de eficiência energética                                                                                                                                                             | D     |
| 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 °); | 2 308 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 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 13,8                   | 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-                                                                                                                     | 84    |

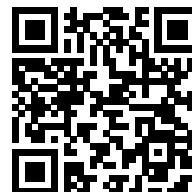
|                                                                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                             |              |      | 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       | 410  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 410  |                                                                     |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 1    |                                                                     |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             |              | -    | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,437<br>0,400              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |              |      |                                                                     |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     |              | 14   | 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 02/07/2023



**Número de registo EPREL:** 1507514

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1507514>

**Fornecedor:** UIMAGE ApS (Fabricante)

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

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** UIMAGE ApS

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

**Endereço eletrónico:** [info@umage.com](mailto:info@umage.com)

**Telefone:** +45 31 39 31 31

**Endereço:**

Havnegade 29  
1058 Copenhagen  
Dinamarca