

# 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:** 2237 (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 DC 16-20V, 400mA MAX		
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	7	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 °);	1 200 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	7,0	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-	95

			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	11	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	257		
	Profundidade	1		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,429 0,395
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	71		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

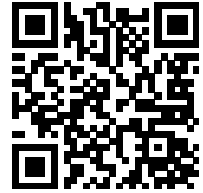
(b) : não aplicável;

Spectrum

1.0 = 7.582e+001mW/nm



Modelo colocado no mercado da União de 27/05/2024



**Número de registo EPREL:** 1955000

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1955000>

**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