

# 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:** Apolana s.l.

**Endereço do fornecedor:** Atención al cliente, Borjas Blancas 4, 03006 Alicante Alicante, ES

**Identificador de modelo:** 8695

**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	SMD2835		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandearamento:	Não	Atenuável:	Sim

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

## Parâmetros gerais do produto:

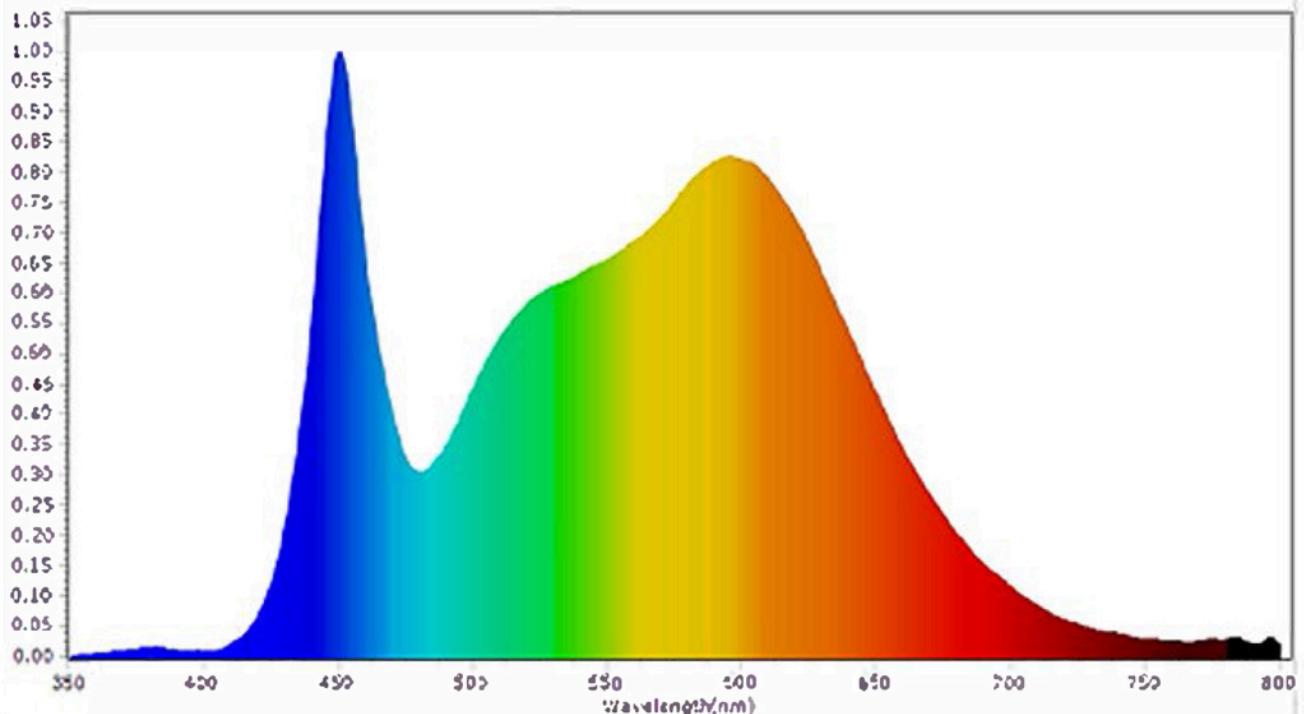
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	36	Classe de eficiência energética	D
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{útil}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	4 693 em Cone de ângulo 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	2700...6500
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	36,0	Potência em espera ( $P_{esp}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede ( $P_{rede}$ ) 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	87

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	105	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	390		
	Profundidade	390		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,360 0,349
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)		4 693	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		22	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )		0,90	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.		- <sup>(b)</sup>	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		0,8	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4

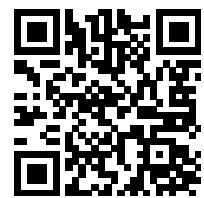
(a)-' : não aplicável;

(b)-' : não aplicável;

**SPD Max: n: 122x702 mW/nm**



Model placed on the Union market from 31/07/2023



**EPREL registration number:** 1679440

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1679440>

**Supplier:** APOLANA,S.L. (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Atención al cliente

**Website:** [www.eskriss.com](http://www.eskriss.com)

**Email:** [apolana@apolana.com](mailto:apolana@apolana.com)

**Phone:** +34 965 284222

**Address:**

Borjas Blancas 4  
03006 Alicante  
Espanha