

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: Jandei

Endereço do fornecedor: Servicio Técnico, Poligono Pocomaco, Avd. Primeira C-11, 15190 A Coruña A Coruña, ES

Identificador de modelo: JND-7936N

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	Borna		
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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

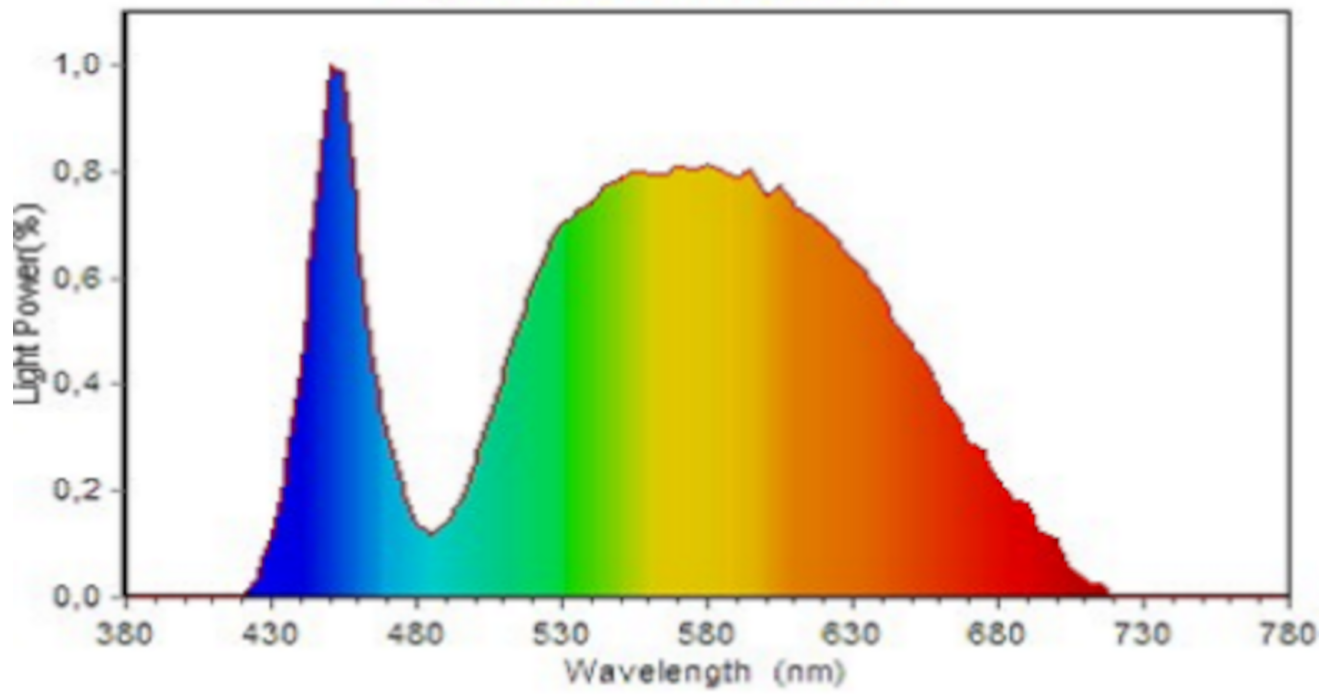
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	30	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	2 800 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	4 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	30,0	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 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	85	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	85		
	Profundidade	135		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,376 0,382
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		2 600	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	60
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		9	Fator de sobrevivência	0,98
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,99		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,60	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
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)		0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,1

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectral Distribution Curve



Modelo colocado no mercado da União de 25/08/2023



Número de registo EPREL: 2273058

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2273058>

Fornecedor: STOCK JANDEI, S.L. (Importador)

Sítio Web: www.jandei.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Servicio Técnico

Sítio Web: www.jandei.com

Endereço eletrónico: info@jandei.com

Telefone: +34 981 923 528

Endereço:

Poligono Pocomaco, Avd. Primeira C-11
15190 A Coruña
Espanha