

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: MATEL

Endereço do fornecedor: IVAN PRIEGO, Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa nº2 08635. Sant Esteve Sesrovires Barcelona Espana

Identificador de modelo: 23635

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:	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

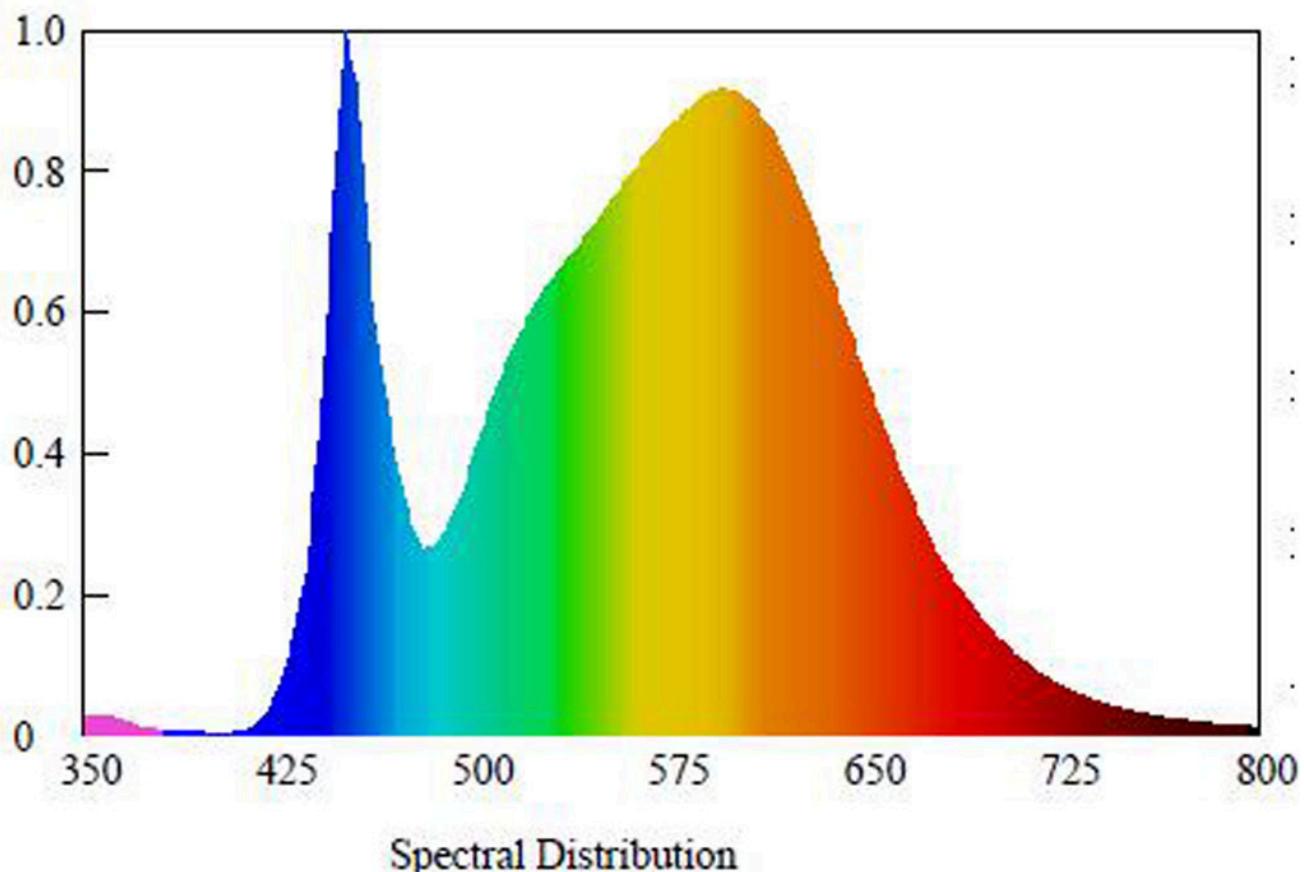
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	6	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil (φ útil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	540 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	5,9	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-	83

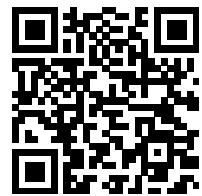
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura Largura Profundidade	9 120 120	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,453 0,403
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		15	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento ($\cos \phi_1$)		0,67	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	4
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)		0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/10/2021



EPREL registration number: 1033933

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1033933>

Supplier: ALFA DYSER, SL (Importer)

Website: www.alfadyser.com

Customer care service:

Name: IVAN PRIEGO

Website: www.alfadyser.com

Email: i.priego@alfadyser.es

Phone: +34937831011

Address:

Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa nº2 08635. Sant Esteve Sesrovires Barcelona Espana