

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: FIAI

Endereço do fornecedor: Vertrieb, Egerbach 48, 6334 Schwoich, AT

Identificador de modelo: 197188

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	keine		
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:	Sim		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

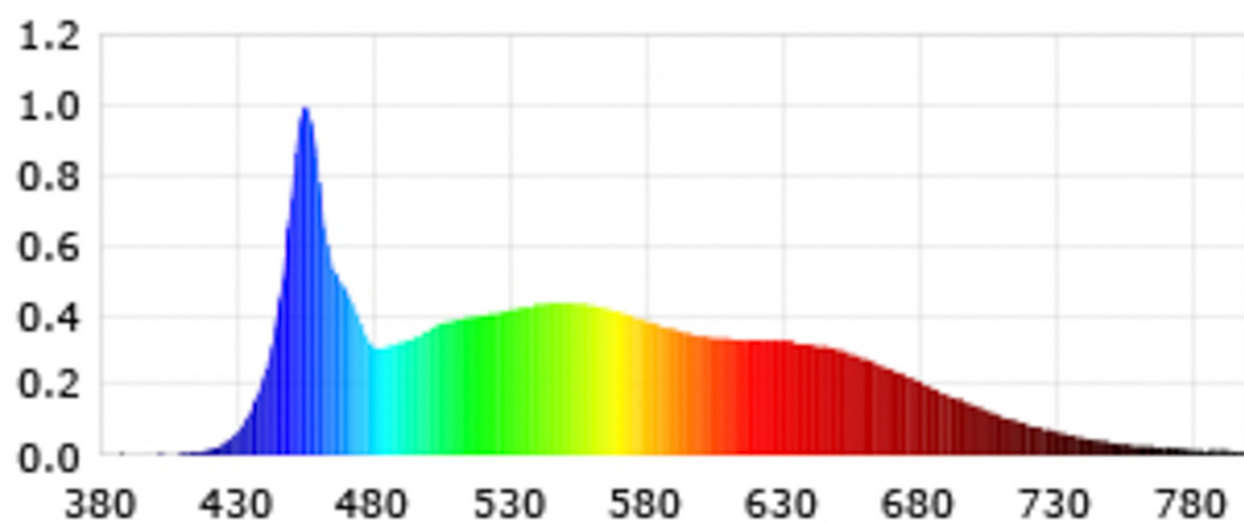
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	Classe de eficiência energética	E
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 °);	500 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	6950...7350
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,8	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,20
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-	81

			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	3	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	8		
	Profundidade	5 000		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,313 0,331
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		159	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		1	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,70		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 02/11/2021



Número de registo EPREL: 1056472

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1056472>

Fornecedor: ISOLED FIAI Handels GmbH (Fabricante)

Sítio Web: www.isoled.at

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Vertrieb

Sítio Web: <https://isoled.shop>

Endereço eletrónico: office@isoled.at

Telefone: +43 5372 219999

Endereço:

Egerbach 48
6334 Schwoich
Áustria