

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: Fose

Endereço do fornecedor: Fose, Braniborska 69, 53-680 Wrocław, PL

Identificador de modelo: SHF-234-WW-24

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	wires		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Sim
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Sim		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

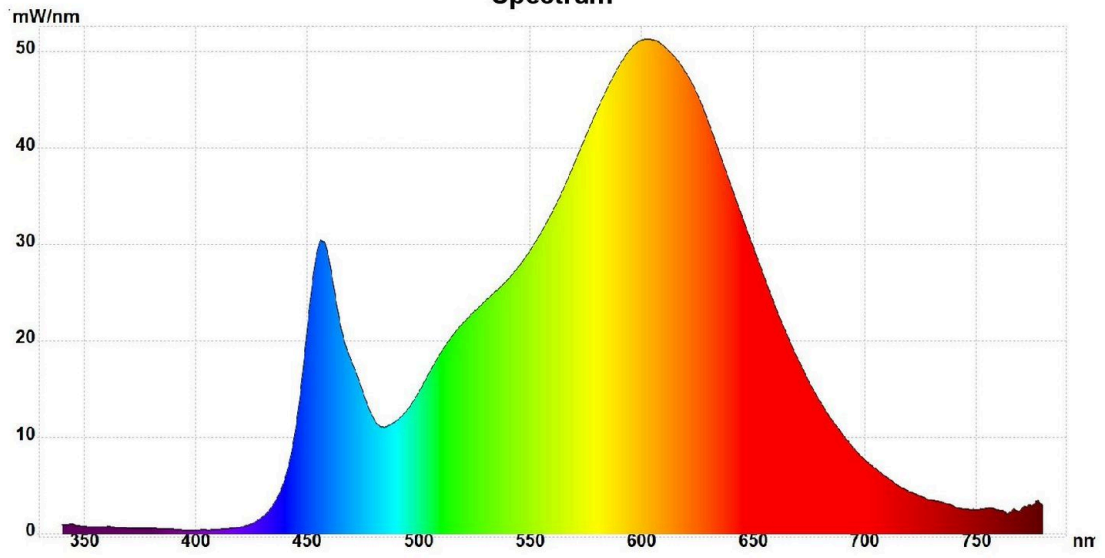
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	12	Classe de eficiência energética	B
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	2 430 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_{lig}), expressa em W	12,0	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	83

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	1	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	1 000		
	Profundidade	10		
Alegação de potência equivalente ^(a)		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	143
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,439 0,399
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		8	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		

(a) : não aplicável;

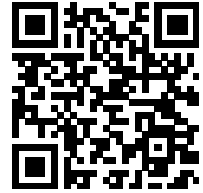
(b) : não aplicável;

Spectrum



Ra	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
82,4	82,2	93,9	92,9	78,6	82,4	92,4	79,9	57,4	8,3	85,7	77,7	72,4	85,4	97,0	74,9

Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2022



Número de registo EPREL: 1570893

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1570893>

Fornecedor: Tanasis Stal (Importador)

Sítio Web: www.fose.eu

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Fose

Sítio Web: www.fose.eu

Endereço eletrónico: info@fose.eu

Telefone: +48508357336

Endereço:

Braniborska 69
53-680 Wrocław
Polónia