

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: Searchlight Electric

Endereço do fornecedor: QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

Identificador de modelo: 10460

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	integrated		
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:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

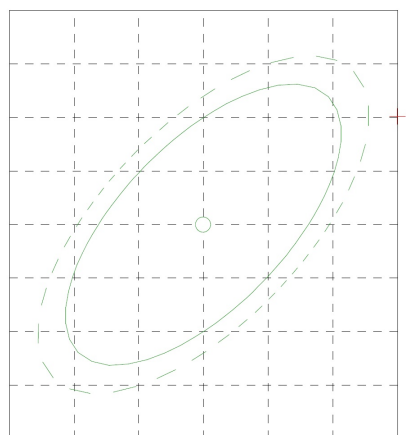
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	472 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	5,0	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	81

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	1 270	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	200		
	Profundidade	200		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,426 0,404
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	-38	-	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96	-		

(a) : não aplicável;

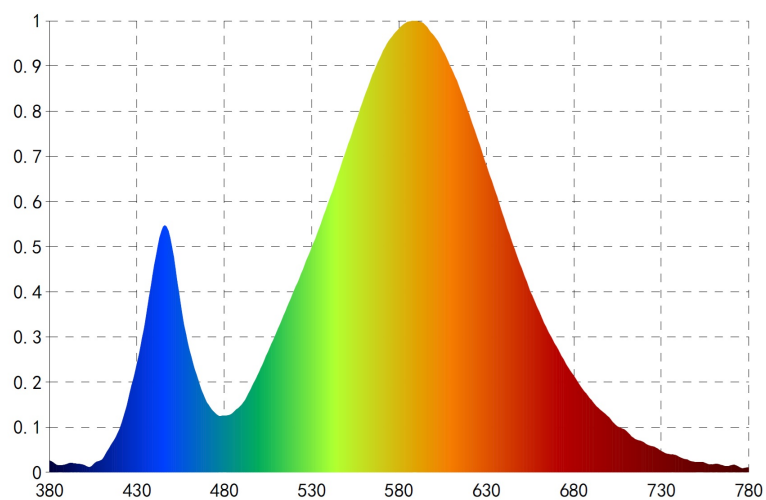
(b) : não aplicável;

SDCM: 7.971



$x=0.409$ $y=0.394$ F3500

相对光谱



Modelo colocado no mercado da União de 22/10/2025.



Número de registo EPREL: 2507051

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2507051>

Fornecedor: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importador)

Sítio Web: www.searchlightelectric.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: QA Manager

Sítio Web: www.searchlightelectric.com

Endereço eletrónico: lpritchard@searchlightelectric.com

Telefone: 01612033451

Endereço:

The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Irlanda