

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: Star Trading

Endereço do fornecedor: Help desk, Star Street 1, 51250 Svenljunga, SE

Identificador de modelo: 344-08-1

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	G9		
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 encandeamen- to:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variado- res 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	2	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 °);	200 em Es- fera (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	2 800
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	1,8	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

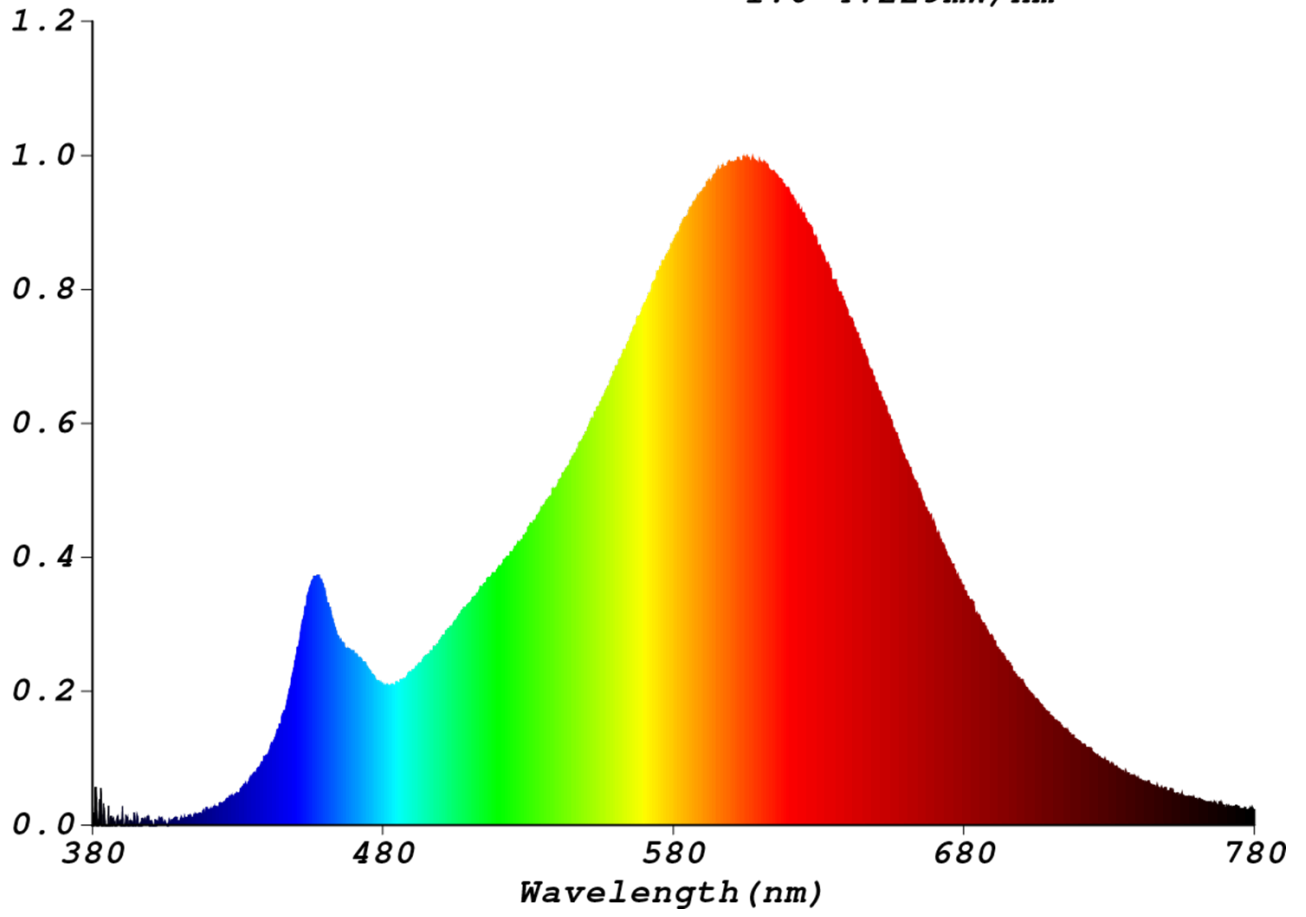
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	50	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	17		
	Profundidade	11		
Alegação de potência equivalente ^(a)		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	21
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,451 0,409
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		7	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,50	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	6
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;

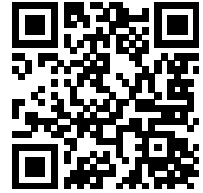
(b) : não aplicável;

Spectrum

$1.0 = 4.229 \text{ mW/nm}$



Modelo colocado no mercado da União de 10/03/2023



Número de registo EPREL: 708279

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/708279>

Fornecedor: Star Trading i Svenljunga AB (Fabricante)

Sítio Web: www.startrading.com

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Help desk

Sítio Web: www.startrading.com

Endereço eletrónico: kundtjanst@startrading.com

Telefone: +4632512000

Endereço:

Star Street 1

51250 Svenljunga

Suécia