

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: SHANTOU YOLOMO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

Endereço do fornecedor: REP Europe GmbH, Prinzenallee 7, 4th floor 40549 Düsseldorf, Germany

Identificador de modelo: 3118

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	Connection by USB		
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

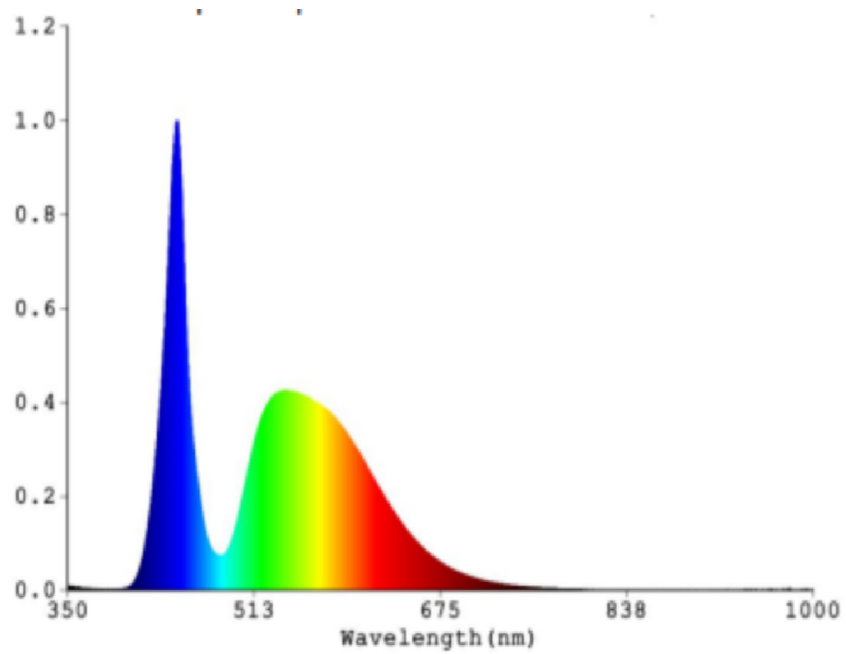
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	2	Classe de eficiência energética	G
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 °);	116 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	3 000 ou 4 500 ou 6 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	2,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	-
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	105	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	75		
	Profundidade	75		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		65	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		8	Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso		-		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 23/08/2024



Número de registo EPREL: 2112657

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2112657>

Fornecedor: REP Europe GmbH (Representante autorizado)

Sítio Web: www.rep-europe.de

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: REP Europe GmbH

Sítio Web: www.rep-europe.de

Endereço eletrónico: info@rep-europe.de

Telefone: +49 155 60128437

Endereço:

Prinzenallee 7, 4th floor
40549 Düsseldorf, Germany