

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: TrustFire

Endereço do fornecedor: ShenZhen TrustFire Technology Co Ltd, 12th Shouli Binhe Road , Pingdi Street , ShenZhen Longgang District

Identificador de modelo: MC12

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	LED		
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 encandecimento:	Não	Atenuável:	Sim

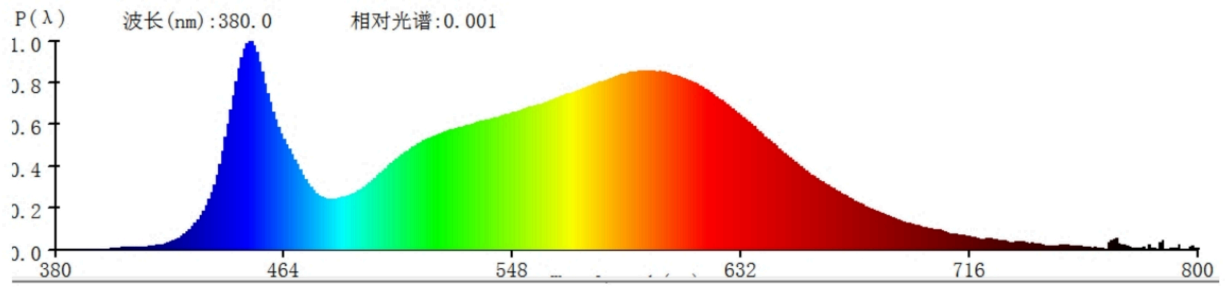
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	9	Classe de eficiência energética	A
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°);	2 300 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	6 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	9,0	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 va-	70

			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	65	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	20		
	Profundidade	20		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,469 0,409
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		11	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,98		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 22/07/2025.



Número de registo EPREL: 2423420

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2423420>

Fornecedor: Ibertrust Global S.L. (Representante autorizado) **Sítio Web:**

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: ShenZhen TrustFire Technology Co Ltd

Sítio Web:

Endereço eletrónico: info@gct-testing.com

Telefone: +33 (1) 45 28 84 11

Endereço:

12th Shouli Binhe Road , Pingdi Street , ShenZhen Longgang District