

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: Twinkly

Endereço do fornecedor: Info Twinkly, Via Tortona 37 , 20144 Milano, IT

Identificador de modelo: TWL100STW-BEU

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	Wire		
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:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Apenas por meio de variadores específicos

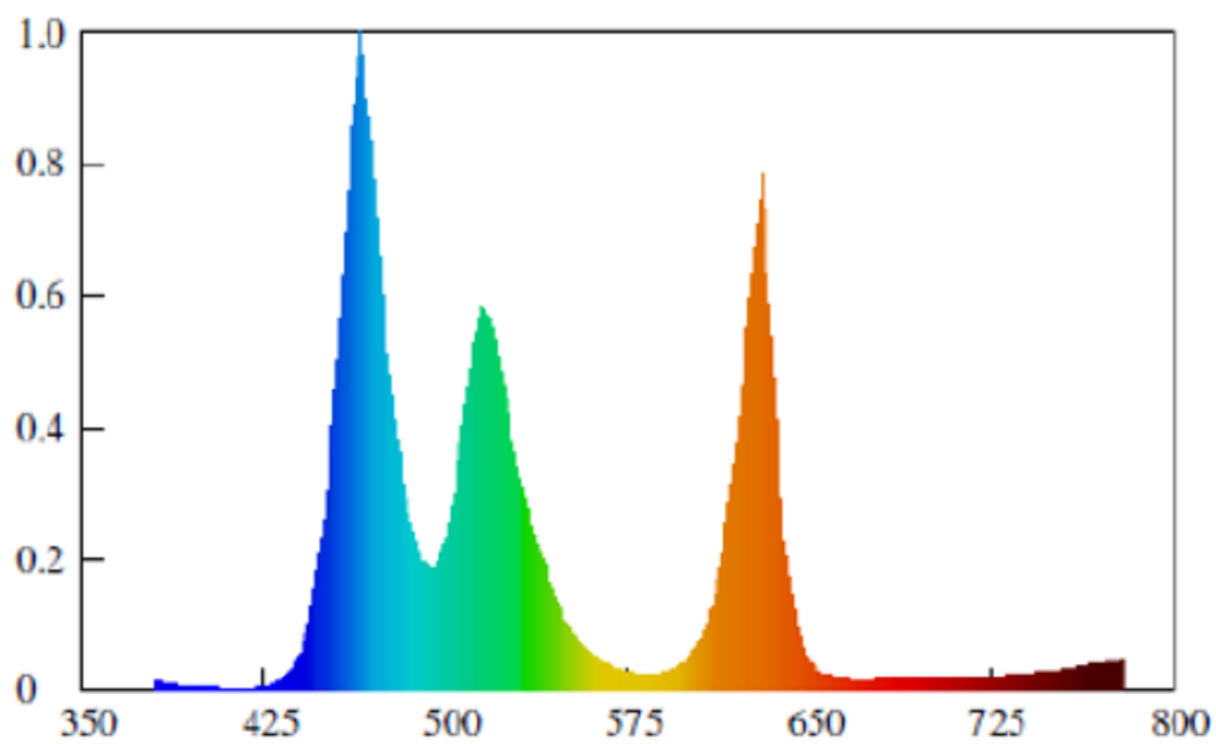
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	18	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	15 440
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	18,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,46
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	0,46	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	45

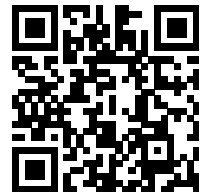
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	1 000	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	20		
	Profundidade	10		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,254 0,276
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		0	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,93		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/01/2020



EPREL registration number: 1183348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1183348>

Supplier: LEDWORKS S.R.L. (Manufacturer)

Website: <https://www.twinkly.com>

Customer care service:

Name: Info Twinkly

Website: <https://www.twinkly.com>

Email: info@ledworks.io

Phone: +390492701898

Address:

Via Tortona 37
20144 Milano
Itália