

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: Zhongshan Fengwei Jiai Lighting Factory

Endereço do fornecedor: CRANE YAXU LIMITED, L.673 100 University Street, Belfast, Northern Ireland, BT7 1HE

Identificador de modelo: FW-20

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	Connection by wire		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Sim	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Não

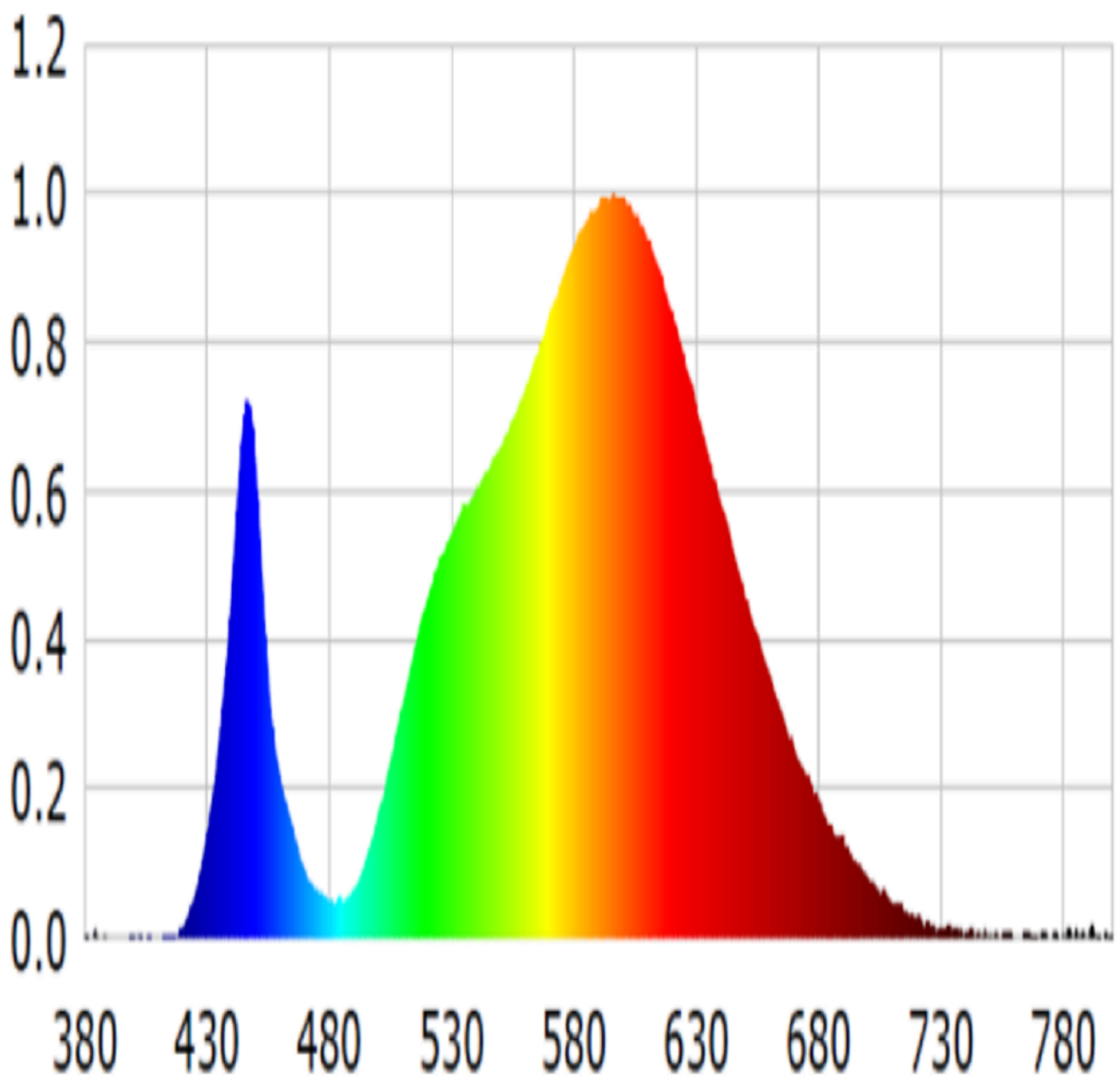
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	1	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 °);	58 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 ou 5 000 ou 6 500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	1,0	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-	72

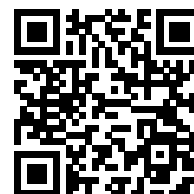
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	200	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	20		
	Profundidade	15		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,433 0,402
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		-34	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 21/02/2025



Número de registo EPREL: 2269744

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2269744>

Fornecedor: CRANE YAXU LIMITED (Representante autorizado)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: CRANE YAXU LIMITED

Sítio Web:

Endereço eletrónico: Forrest-ea@euyaxu.com

Telefone: +447566890568

Endereço:

L.673 100 University Street, Belfast, Northern Ireland, BT7 1HE