

# 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:** Shenzhen Ningyuanda Technology Co.,Ltd

**Endereço do fornecedor:** IOTOSTARKTECOLIMITED, UNIT 83,3/F,YAU LEE CENTRE NO.45 HOI YUEN ROAD KWUN TONG KOWLOON .HONG KONG

**Identificador de modelo:** X8

## 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	N/A		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Sim
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Não

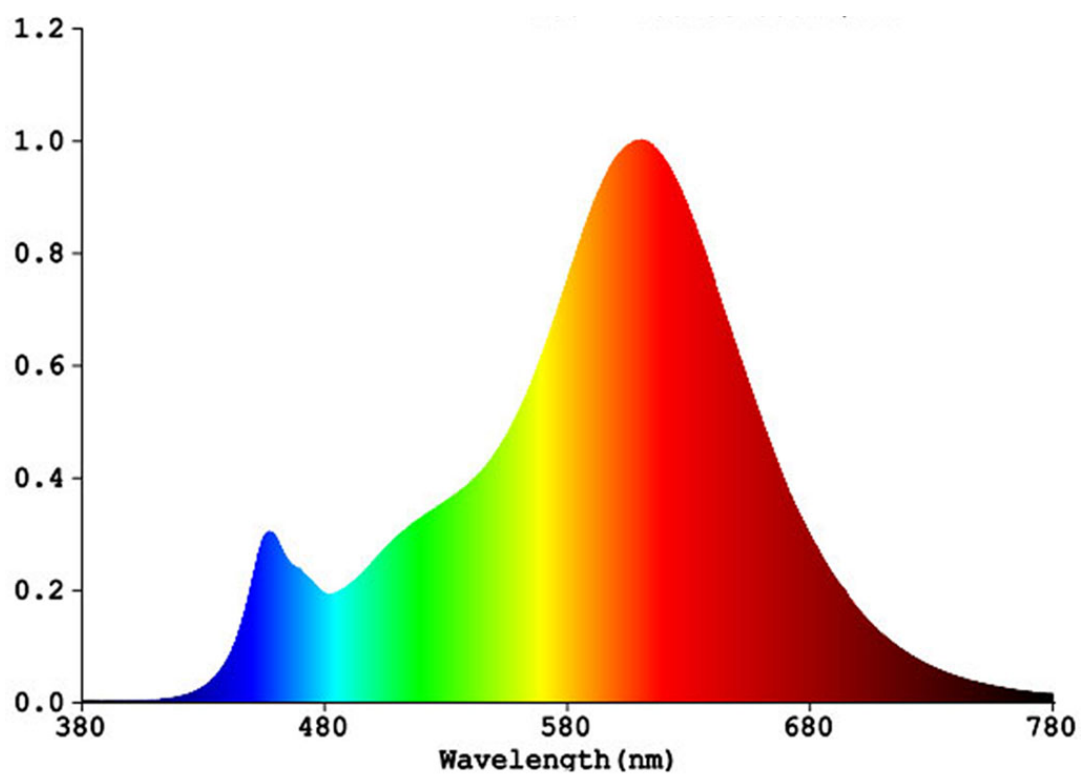
## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	5	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 °);	50 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	2 700
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	2,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	-
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	93

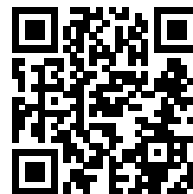
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	18	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	18		
	Profundidade	16		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,313 0,315
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)		2	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	110
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		20	Fator de sobrevivência	0,95
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,97		

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Model placed on the Union market from 16/11/2023



**EPREL registration number:** 1846568

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1846568>

**Supplier:** ENIF PEGASUS S.R.L. (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** IOTOSTARKTECOLIMITED

**Website:**

**Email:** [marinoecormack@outlook.com](mailto:marinoecormack@outlook.com)

**Phone:** 004076851176

**Address:**

UNIT 83,3/F,YAU LEE CENTRE NO.45 HOI YUEN ROAD KWUN TONG KOWLOON .HONG KONG