

# 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:** Star-Max

**Endereço do fornecedor:** F-H-S International GmbH & Co. KG, An der Eickesmühle 34, 41238 Mönchengladbach, DE

**Identificador de modelo:** 05214

## 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	Connectors		
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:	Não

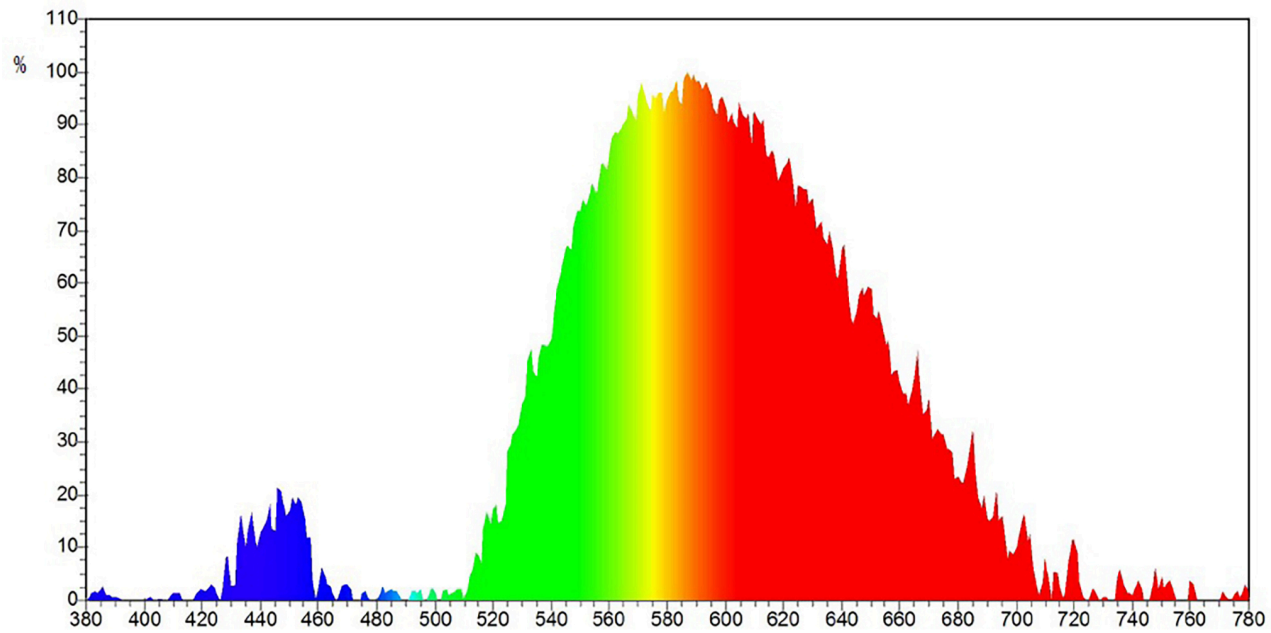
## Parâmetros do produto

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	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 °);	62 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	2 600
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	0,8	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-	58

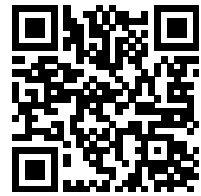
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	700	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	480		
	Profundidade	4 000		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,492 0,450
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	1		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	-			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 24/07/2023



**EPREL registration number:** 1671328

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1671328>

**Supplier:** F-H-S International GmbH & Co. KG (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** F-H-S International GmbH & Co. KG

**Website:**

**Email:** [a.muehlen@fhs-international.de](mailto:a.muehlen@fhs-international.de)

**Phone:** 02166997700

**Address:**

An der Eickesmühle 34  
41238 Mönchengladbach  
Alemanha