



Modelos

a temperatura da cor

Ref:

RGBWW

55798-109753

Detalhes técnicos

Potência:	4.8 W	Uso:	Exterior
Potência Máxima	24 W	Proteção IP:	IP65
Factor de Potência (FP):	0.90	Material:	Silicone, Resina Epoxi, PCB
Corte cada:	12 cm	Dimensões:	12x5000 mm
Instalação de Fita LED:	MAX. 5 m	Largura:	12 mm
Alimentação:	12V DC	Comprimento:	5000 mm
Frequência:	50-60 Hz	Longitude:	5 m
Saída:	12V DC	Temp. de Trabalho:	-20°C ~ +40°C
Intensidade:	2 A	Manual:	Sim
Classe Isolamento Elétrico:	II	Incluído:	Cargador
Regulável:	APP	Wi-Fi:	IEEE 802.11 / 2.4GHz
Cantidade de LEDs:	72 LED/m	Conectividade:	Wi-Fi
Cor da luz:	RGBWW	APP:	Tuya Smart
Temperatura da Cor:	Tª Côr Seleccionável	Compatibilidade:	Amazon Alexa, Assistente Google
Luminosidade:	200 lm/m	Vida Útil:	40.000 Horas
Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):	A++	Garantia:	3 Anos
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	F	Certificados:	CE & RoHS, UKCA
Ângulo de Abertura:	120°		



Descrição

O **Kit Fita LED RGBWW 12V 72LED/m 5m Wifi IP65** é uma opção muito extensa se se deseja dispor de uma luz decorativa que consuma muito pouco. O seu desenho flexível adapta-se a qualquer localização onde dará um toque de cor.

Características do Kit Fita LED RGBWW 12V 72LED/m 5m Wifi IP65

Esta fita LED RGBW de 12V DC tem uma longitude de 5 metros e integra 360 LEDs de tecnologia SMD5050 de grande eficiência num ângulo de 120°. A electrónica da Fita LED encontra-se cuberta de resina epoxi. Está perfeitamente protegida frente a pó e água, o que lhe dá um factor de proteção IP65 que faz que este tipo de iluminação LED seja perfeito não só para espaços interiores senão também exteriores. Assim mesmo, a fita inclui uma banda adesiva 3M que simplifica muito a sua instalação.

O término RGBWW faz referência ao tipo de LEDs que incorpora. O significado RGBWW quer dizer o seguinte: RGB+Branco Quente + Branco Puro. A diferença das Fitas LED RGB convencionais, esta fita incorpora LEDs de cor branco puro além dos LEDs de cor Branco Quente e de cor RGB. O chip adicional LED branco puro permite emitir uma luz branca com uma tonalidade real quente, neutra ou fria. Deste modo com esta fita LED RGBWW poderá criar uma ampla gama de tons únicos. Esta fita incorpora dois chips LEDs para o tom branco por isso se acrescenta WW ao nome RGB.

Vantagens do Kit Fita LED RGBWW 12V 72LED/m 5m Wifi IP65

Graças ao seu **desenho extra-plano**, este tipo de iluminação LED consegue uma iluminação de efeito ideal para todo o tipo de projectos com o mínimo impacto visual. Está especialmente pensado para **controlar o dispositivo de forma remota**, permitindo criar ambientes de acordo com o uso que se lhe vá a dar ao lugar. **Permite controlar, ligar ou desligar o dispositivo desde o telemóvel de maneira simples, desde qualquer lugar em qualquer momento.**

O controlo do dispositivo realizar-se-á mediante a aplicação **TUYA**, que permite o **controlo por WiFi** e a configuração da Fita LED. A APP está disponível para os sistemas operativos **iOS e Android**, desde a App Store ou Google Play respectivamente. Tem compatibilidade absoluta com **Amazon Alexa, Google Home**.

A configuração e o manuseio realizam-se mediante a aplicação TUYA que está disponível para os sistemas operativos iOS e Android. Esta pode-se descarregar desde a App Store y Google Play respectivamente.

A versatilidade da Fita LED 12V 72LED/m 5m Wifi RGBWW IP65 permite grande variedade de aplicações como luz de acentuação, decorativa ou balizamento de zonas de passo. Tem muito uso em espaços como fachadas, pérgolas, corredores, montras, estantes, etc.

Transforme a sua casa em inteligente graças aos produtos Wifi que poderá encontrar na página web de efectoLED.

*Para um funcionamento correcto e para evitar incidentes, as ligações devem ser protegidas com um elemento isolante contra a humidade e a água.

*Nunca ligue as fitas LED quando ainda enroladas, isto pode causar sobreaquecimento e queimar os LEDs.



Fotos adicionais

