

## Controlador de Fita LED RGB DC12-24V – 2,4GHz RF – 6A/CANAL



### Código do produto:

Referência: 2598-FUT025

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : 2598-FUT025  
Potência nominal : 216W (12V) 432W (24V)  
Tensão Nominal: DC 12 -24V  
Materiais de Construção: PC  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP20  
Medidas (mm):  
Frequência de Trabalho (Hz): 2,4GHz  
Faixa de Temperatura (°C): -10°C ~ +40°C  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Informação Adicional: RGB - 6A/CH  
Modos de controle: Remoto  
Garantia Anos: 3

### Breve descrição do produto:

**Ilumine seus espaços com estilo e precisão** com o **controlador LED RGB** e o **controle remoto RF 2,4GHz**; eles oferecem acesso a **16 milhões de cores, brilho e saturação ajustáveis** e **transições suaves sem cintilação**. A **tecnologia RF 2,4GHz** permite um **alcance de até 30 metros**, ideal para **casas e comércios**. Com um **design resistente e seguro**, garante uma **experiência duradoura e confiável**. **Deixe sua iluminação combinar com seu estilo!**

(bateria não incluída)

### Descrição do produto:

#### Controlador de Fita LED RGB DC12-24V – 2,4GHz RF – 6A/CANAL

**Transforme a sua iluminação** com o **controlador LED RGB MiBoxer** e o **controle remoto RF 2.4GHz**, uma solução moderna e versátil que permite personalizar totalmente o ambiente dos seus espaços com um simples toque. Concebido para aplicações **residenciais e comerciais**, este sistema combina facilidade de uso, alto desempenho e um design seguro e durável.

#### Características principais:

- **Tecnologia sem fios RF 2.4GHz:** Controle a sua iluminação à distância com um sinal estável e livre de interferências, até **30 metros de alcance**.
- **16 milhões de cores:** Escolha a tonalidade ideal para cada ocasião, desde ambientes relaxantes até efeitos vibrantes.
- **Brilho e saturação ajustáveis:** Personalize com precisão a intensidade e a profundidade da cor.
- **Saída de 6A por canal (3 canais RGB):** Suporta até **18A no total**, compatível com instalações LED de alta potência.
- **Transições suaves e sem cintilação:** Proporcione uma experiência visual confortável e contínua.
- **Baixo consumo de energia:** O controle remoto funciona com 2 pilhas AAA, consumo em espera 20µA.
- **Design robusto e seguro:** Materiais de alta qualidade para longa durabilidade.
- **Compatível com fitas LED RGB de 12V a 24V**, saída máxima de 10A.

#### Utilizações e aplicações:

- **Residencial:** salas, quartos, cozinhas, varandas e áreas de lazer.
- **Comercial:** montras, restaurantes, bares, hotéis, eventos e espaços comerciais.
- **Projetos de interiores:** ideal para arquitetos, decoradores e instaladores.

O sistema **MiBoxer** é uma opção confiável e avançada para quem deseja controlar a iluminação com estilo, eficiência e liberdade. **Dê vida à sua luz com apenas um botão!**

Na FactorLED, garantimos que nossos produtos tenham garantia de QUALIDADE e ofereçam todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA no atacado, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

# Ficha Técnica

**Imagens adicionais:**

