

Mini Controlador Dimmer fita LED 12V/24V DC



Código do produto:

Referência: 3364

As especificações técnicas:

REFERENCIA : 3364
Potência nominal : DC12V -72W / DC24V-144W
Tensão Nominal: DC 12-24V
Materiais de Construção: Termoplastico
Certificados: CE - ROHS
Grau IP : IP20
Vida Estimado Diodo (H): 50.000
Medidas (mm): L43*H13mm
Faixa de Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Tempo de arranque (s): 0,2s
Garantia Anos: 2

Breve descrição do produto:

Prepare-se para experimentar o poder da iluminação com o Mini Controlador Dimmer! Este dispositivo foi projetado para aqueles que desejam adicionar um toque de magia e versatilidade às suas fitas LED monocromáticas de 12V e 24V DC.

Com apenas 4 cm de comprimento, este controlador diminuto prova que o tamanho não importa quando se trata de desbloquear todo o potencial da sua iluminação. Embora compacto, não subestime sua capacidade, pois é capaz de lidar com uma impressionante potência de até 72W em um sistema de 12V DC e até 144W em um sistema de 24V DC.

Descrição do produto:

Mini Controlador Dimmer para Tira LED Monocolor 12V/24V

Prepare-se para experimentar o poder da iluminação com o Mini Controlador Dimmer! Este dispositivo inovador foi projetado para aqueles que desejam adicionar um toque de magia e versatilidade às suas tiras de LED monocolor de 12V e 24V DC.

Com apenas 4 cm de comprimento, este diminuto controlador tátil prova que o tamanho não importa quando se trata de desbloquear todo o potencial da sua iluminação. Apesar de compacto, não subestime sua capacidade, pois ele pode lidar com uma impressionante potência de até 72W em um sistema de 12V DC e até 144W em um sistema de 24V DC. Com essa incrível capacidade, você poderá iluminar grandes espaços sem esforço, proporcionando uma experiência visual cativante e imersiva.

Mas não se trata apenas de potência, este controlador tátil dimmer também oferece controle completo sobre a intensidade da luz. Graças ao seu design intuitivo e fácil de usar, você pode ajustar suavemente o brilho das suas tiras de LED para criar o ambiente perfeito em qualquer ambiente. Desde uma luz suave e relaxante para um momento de descanso até uma luz brilhante e energética para animar uma celebração, este controlador se adapta às suas necessidades e preferências.

O Mini Controlador Dimmer está equipado com uma variedade de funções que permitem um controle preciso e versátil das suas tiras de LED monocolor. Essas funções incluem:

1. Função Liga-Desliga: Com um simples toque ou deslize, você pode ligar ou desligar suas tiras de LED de forma rápida e conveniente. Essa função permite controlar a iluminação instantaneamente, sem a necessidade de interruptores ou dispositivos adicionais.
2. Aumento e redução da intensidade: O controlador oferece a capacidade de ajustar gradualmente o brilho das suas tiras de LED. Você pode aumentar ou diminuir a intensidade da luz de forma progressiva, permitindo criar o ambiente perfeito a qualquer momento. Essa função é especialmente útil quando você deseja adaptar a iluminação a diferentes atividades, estados de espírito ou situações específicas.
3. Regulação por PWM (Modulação de Largura de Pulso): O controlador utiliza a técnica de regulação por PWM para ajustar a intensidade da luz de forma precisa e eficiente. Essa técnica controla o ciclo de ligar e desligar da corrente elétrica, permitindo uma regulação suave e sem cintilação na iluminação. Graças a isso, você obterá uma experiência visual agradável e de alta qualidade.

Essas funções combinadas proporcionam controle total sobre suas tiras de LED monocolor. Você pode ligar e desligar as luzes facilmente, ajustar a intensidade da luz de acordo com suas preferências e desfrutar de uma iluminação suave e sem cintilação graças à regulação por PWM. Com o Mini Controlador Dimmer, você tem a capacidade de criar o ambiente perfeito em qualquer espaço, adaptando-o às suas necessidades e desejos a cada momento.

Além disso, sua instalação é rápida e fácil. Basta conectar sua tira de LED monocolor ao controlador e garantir que esteja alimentado corretamente por uma fonte de alimentação de 12V ou 24V DC. Uma vez conectado, você estará pronto para dar vida às suas ideias e impressionar a todos com sua criatividade.

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.

Imagens adicionais:

