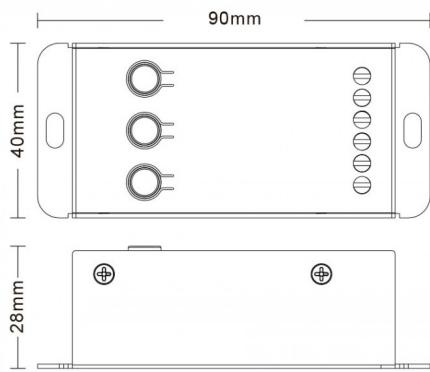


Controlador RGB RF | Fita LED 12V & 24V



Imagen técnica



LDP-435-025-9

Controlador LED RGB de 3 canais.

O Switch e o Dimming são feitos através dos 3 botões.
Compatível com Comando RF 2.4G de uma zona ou múltiplas zonas.

1 Controlador aceita até 10 comandos.
4096 níveis com dimming 1~100% sem oscilação.
Desenvolvido com 10 modos dinâmicos, incluindo “Jump” ou Mudança Gradual.
Frequência PWM 500Hz, 2KHz, 8KHz ou 16KHz selecionável.
Proteção contra Sobreaquecimento / Sobrecarga / Curto-Círcuito, recuperação automática.

Características técnicas

INPUT & OUTPUT

Input:	12~24Vdc
Corrente Input:	18.5A
Output:	3 x 12~24Vdc
Corrente Output:	3x6A@500Hz/2KHz 3x5A@8KHz/16KHz
Potência Output (12-24V):	216~432W@500Hz/2KHz 180~360W@8KHz/16KHz

DIMMING

Sinal Input:	3 botões + RF 2.4GHz
Distância de Controlo:	30m (sem barreiras)
Nível de Dimming:	4096 (2^12) níveis
Escala de Dimming:	0~100%
Curva de Dimming:	Logarítmico
Frequência PWM:	500Hz / 2KHz / 8KHz / 16KHz

AMBIENTE & DIMENSÕES

Ta:	-30°C ~ +55°C
Índice de Proteção:	IP20
Dimensões:	90mm x 40mm x 28mm

GARANTIA & CERTIFICAÇÃO

Garantia:	3 anos
-----------	--------

Standard EMC:	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Standard de Segurança:	EN 62368-1:2020+A11:2020
Diretiva RED:	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Certificação:	CE, EMC, RED