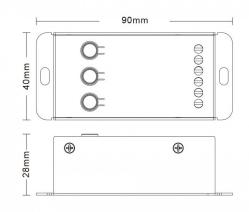




Imagem técnica



Controlador 1CH Monocor PUSH + RF | Fita LED 12V & 24V

LDP-435-002-9

Controlador LED Monocor de 1 canal.

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.

Frequência PWM 500Hz, 2KHz, 8KHz ou 16KHz selecionável. Conectar com Push Switch externo para alcançar as funções de dimming on/off e 0~100%.

Proteção contra Sobreaquecimento / Sobrecarga / Curto-Circuito, recuperação automática.

Caraterísticas técnicas

INPUT & OUTPUT	
Input:	12~24Vdc
Corrente Input:	20.5A
Output:	12~24Vdc
Corrente Output:	20A@500Hz/2KHz 15A@8KHz 12A@16KHz
Potência Output (12-24V):	240~480W@500Hz/2KHz 180~360W@8KHz 144~288W@16KHz
DIMMING	
Sinal Input:	3 botões + RF 2.4GHz + Push Dim
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	
Та:	-30°C ~ +55°C



FICHA TÉCNICA Data: 2025-12-19

İndice 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