# Controlador CCT . RGB . RGBW | PUSH DIM + RF

LDP-435-021-9




Para iluminação RGB, RGBW e CCT, integra 10 modos dinâmicos.

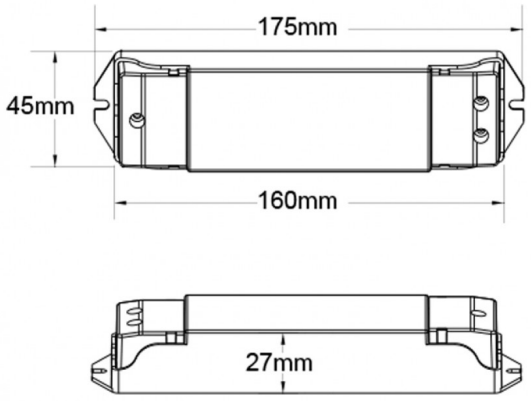
Dimming de 0-100% sem qualquer flash.

Função de transmissão automática: o controlador transmite automaticamente o sinal para outro controlador a uma distância até 30m (sem barreiras).

Aceita até 10 comandos e sincroniza com múltiplos controladores.

Função Push Dim através de botão externo para ativar/desativar a função de dimming de 0-100%.

## Imagem técnica




## Caraterísticas técnicas

| | |
|---|---|
| **INPUT & OUTPUT** | |
| **Input:** | 12-36VDC |
| **Corrente Input:** | 20.5A |
| **Output:** | 4 x (12-36)VDC |
| **Corrente Output:** | 4CH, 5A/CH |
| **Potência Output:** | 4 x (60-180)W |
| **Tipo de Output:** | Corrente Constante |
| **DIMMING** | |
| **Sinal Input:** | RF 2.4GHz + PUSH DIM |
| **Distância de Controlo:** | 30m (sem barreiras) |
| **Nível de Dimming:** | 4096 níveis |
| **Dimming Range:** | 0-100% |
| **Curva de Dimming:** | Logarítmico |
| **Frequência PWM:** | 750Hz (padrão) |
| **AMBIENTE & DIMENSÕES** | |
| **Ta:** | -30ºC ~ +55ºC |
| **Índice de Proteção:** | IP20 |
| **Dimensões:** | 175mm x 45mm x 27mm |
| **GARANTIA & CERTIFICAÇÃO** | |
| **Garantia:** | 3 anos |

# FICHA TÉCNICA

Data: 2026-11-07

| | |
|---|---|
| **Standard EMC:** | EN301489, EN62479 |
| **Standard de Segurança LVD:** | EN60950 |
| **Diretiva RED:** | EN300328 |
| **Certificação:** | CE, EMC, LVD, RED |