# Controlador SPI TUYA RGB/RGBW 5~24VDC



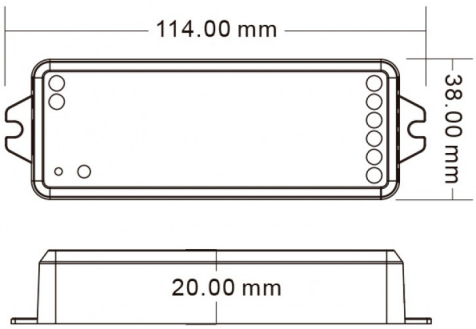

LDP-435-039-9

Controlador TUYA para Fita LED DIGITAL RGB/RGBW.

Compatível com os seguintes ICs: TM1803, TM1804, TM1809, TM1812, UCS1903, UCS1909, UCS1912, SK6813, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, TM1829, TLS3001, TLS3002, GW6205, MBI6120, TM1814B(RGBW), SK6812(RGBW), WS2813(RGBW), WS2814(RGBW), UCS8904B(RGBW), LPD6803, LPD1101, D705, UCS6909, UCS6912, LPD8803, LPD8806, WS2801, WS2803, P9813, SK9822, TM1914A, GS8206, GS8208, UCS2904, SM16804, SM16825, SM16714(RGBW), UCS2603, UCS5603.

Dimming de Leading Edge ou Trailing Edge com interruptor DIP.
Proteção de sobre-aquecimento/sobrecarga.
Recupera automaticamente

## Imagem técnica




## Caraterísticas técnicas

| INPUT & OUTPUT | |
|---|---|
| **Input:** | 5~24VDC |
| **Output:** | SPI (TTL) x 2 |
| **Máx. Píxeis:** | 1000 |
| **Sinal Input:** | Tuya APP + RF 2.4GHz |
| **Distância de Controlo:** | 30m (sem barreiras) |
| **Modos Cenário:** | 44 padrão + 10 customizáveis |

| AMBIENTE & DIMENSÕES | |
|---|---|
| **Ta:** | -30ºC ~ +55ºC |
| **Índice de Proteção:** | IP20 |
| **Dimensões:** | 114mm x 38mm x 20mm |

| GARANTIA & CERTIFICAÇÃO | |
|---|---|
| **Garantia:** | 3 anos |
| **Standard EMC:** | ETSI EN 301 489-1 V2.2.3<br>ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 |
| **Standard de Segurança LVD:** | EN 62368-1:2020+A11:2020 |
| **Certificação:** | CE, EMC, LVD |