

Bezprzewodowy sterownik do taśm LED RGBW Tuya, 5-24V 24A

Marka: **ADVITI** | Symbol: **AD-TL-6501/RGBW** | Ean: **5908254842412**

Adviti



OPIS PRODUKTU

Bezprzewodowy sterownik Tuya to innowacyjne rozwiązanie umożliwiające zarządzanie oświetleniem taśm LED RGBW. Synchronizacja kontrolera z aplikacją mobilną zapewnia wygodę użytkowania (brak pilota). Instalacja dedykowanej aplikacji na telefon (Android/iOS) umożliwi sterowanie oświetleniem za pomocą asystentów głosowych, takich jak Alexa czy Google.

Dzięki zdalnej pracy urządzenia, z łatwością można włączać/wyłączać oświetlenie, zaprogramować własne

kolory i efekty świetlne, a także płynnie regulować natężenie światła.

Komunikacja między sterownikiem, a aplikacją mobilną odbywa się drogą radiową – RF. Takie rozwiązanie pozwala na większy zasięg detekcji, do 30 metrów.

Kontroler o stopniu ochrony IP20 przeznaczony jest do pracy wewnątrz pomieszczeń. Maksymalna moc taśmy LED RGBW przy napięciu 12V nie może przekroczyć 288W.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

| | |
|---|----------------|
| Typ produktu: | Sterownik Tuya |
| Zastosowanie: | Taśmy LED RGBW |
| Droga sterowania: | Aplikacja |
| Zasięg komunikacji [m]: | 30 |
| Rodzaj sterowania: | RF |
| Częstotliwość transmisji: | 433.92 mHz |
| Zakres napięcia wyjściowego [V]: | 5-24 |
| Zakres napięcia wejściowego [V]: | 5-24 |
| Natężenie prądu/kanal [A]: | 6 |
| Maksymalny prąd wyjściowy [A]: | 24 |
| Max. moc taśmy: | 12V 288W |
| Max. moc obciążenia wszystkich kanałów: | 12V 288W |
| Stopień ochrony (IP): | IP20 |
| Kolor: | RGBW |
| Długość sterownika [mm]: | 89 |
| Szerokość sterownika [mm]: | 48 |
| Wysokość sterownika [mm]: | 23.5 |
| Napięcie wejściowe/wyjściowe odbiornika : | 5-24V |
| Ilość wyjść odbiornika: | 1 |
| Liczba kanałów koloru: | 4 |

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Programowalny: | tak |
| Kompatybilny z Asystentem Google: | tak |
| Kompatybilny z Amazon Alexa: | tak |
| Kompatybilny z TUYA: | tak |