



V-TAC Controller Dimmer Wireless RF 2.4 GHz per Strip LED Monocolore 1 Canale 12V/24V 12A

V-TAC • Garanzia: 2 anni

Il controller LED V-TAC SKU 2911 (VT-2431) rappresenta la soluzione ideale per la regolazione dell'intensità luminosa di strisce LED monocolore a 12V o 24V. Basato su tecnologia wireless RF 2.4GHz, consente un controllo remoto affidabile fino a 30 metri, compatibile con telecomandi, dimmer touch e pannelli a muro.

Con dimensioni compatte di 74,5x36x17mm, è perfetto per installazioni discrete e minimali. Dispone di connettore Jack 2.1 e morsetti a vite per un collegamento rapido e sicuro, ideale per applicazioni interne grazie al grado di protezione IP20.

Prestazioni Affidabili e Versatili

Con una corrente massima di 12A su un singolo canale, il controller supporta strisce LED monocolore anche ad alta potenza. La tecnologia di switching tra alta frequenza PWM a 8kHz e bassa frequenza a 500Hz ottimizza la resa luminosa in base alle specifiche esigenze di installazione.

Facilità di Installazione

Progettato per un'installazione rapida e sicura, il controller LED wireless si collega direttamente a un'alimentazione DC 12V-24V rispettando la polarità, permettendo l'accoppiamento immediato con un telecomando RF compatibile. Morsetti a vite e Jack 2.1 rendono il collegamento pratico e senza necessità di saldature.

Connettività e Compatibilità

Compatibile con telecomandi RF a 2.4GHz, come VT-2436, VT-2440 e

VT-2439, il controller permette la realizzazione di sistemi estesi grazie alla funzione di single transmitting che consente la trasmissione del segnale tra controller fino a 30 metri di distanza.

Sicurezza e Affidabilità

Costruito per funzionare in ambienti interni tra -10°C e +40°C, il controller integra protezioni contro cortocircuiti e sovratensioni. Offre una copertura completa con garanzia di 2 anni, assicurando affidabilità e durata nel tempo.

Applicazioni Tipiche

Ideale per installazioni domestiche, showroom, vetrine e uffici dove si richiede un controllo preciso e flessibile della luminosità di strisce LED monocolore. Perfetto anche in contesti dove è preferibile ridurre al minimo il cablaggio grazie alla gestione totalmente wireless.

Specifiche tecniche

Dati Accessorio

Tipo Accessorio	Controller
Numero Canali	1
Tipo Connettore	Morsetto
Dati Elettrici	
Tensione di Alimentazione	DC:12-24 V
Corrente in Uscita	12 A
Tecnologia Strip	Monocolore
Dati Fisici	
Grado di Protezione	IP20
Colore	Bianco
Temperatura di Esercizio	-10 - 40 °C
Packaging	
3800157684743	EAN
1 pz	Ordinabile a multipli di
pz	Unità di misura
0,05 kg	Peso
0,000131 m³	Volume
76 x 24 x 37 mm	Dimensioni (AxLxP)
160	Pezzi nella scatola
8960	Pezzi per bancale