RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Alpha Elettronica - Controller for Digital RGBW led strips 5-24V 4A with remote control and App | Controller per strisce led RGBW Digitali 5-24V 4A con telecomando e App

Codice prodotto	ALPJOCONTR234D
Produttore	Alpha Elettronica
Categoria	Illuminazione / Controller Led / Controller Led RGB e RGBW
Codice doganale	Da verificare

DESCRIZIONE

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Controller per strisce led RGBW digitali. Il protocollo di comunicazione permette di controllare ogni singolo pixel della striscia JO35307121DRGBW e realizzare effetti di luce dinamici.

Il controller comanda i colori e gli effetti tramite protocollo di comunicazione digitale (bus dati). Non è definibile quindi il numero di canali come solitamente succede con le strisce led RGBW. Il controller può essere quindi utilizzato solo con la striscia led RGBW digitale indicata da Alpha Elettronica.

Non è supportato l\'utilizzo con altre strisce led.

Caratteristiche Generali
Funzione: Controller
Adatto per: RGBW
Metodo di controllo: RF, App Wi-Fi

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 55mm
Larghezza: 26mm
Dimensioni: 55mm x 26mm x 12mm
Grado di protezione: IP20
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tipo regolazione: Tensione costante (CV)
Tensione d\'ingresso: 5-24V
Tensione d\'uscita: come ingresso
Tipo di uscita: fili liberi
Corrente/Ch: 4A
Potenza nominale (12V): 48W
Potenza nominale (24V): 96W

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: 0 / 40°C

Connessioni (Pin-out)
Rosso: 12V
Verde: DAT
Bianco: GND

Pixel controllabili: 450

Per uso Plug-in utilizzare l\'adattatore da presa DC a mosetto (NON incluso in confezione) e un alimentatore (non incluso) 5-24Vdc con connettore 5.5x2.1mm, positivo centrale, e con potenza nominale maggiore rispetto al carico led da alimentare (almeno 30%).

Per funzionamento App BanlanX:
- i dispositivi Apple richiedono iOS 10.0 o versioni successive;
- i dispositivi Android richiedono Android 4.4 o versioni successive; |
General characteristics
Function: Controller
Suitable for: RGBW
Control method: RF, App Wi-Fi

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	ALP
Codice Metel	ALPJOCONTR234D
Codice produttore	JO-CONTR-234D
Marca	Alpha Elettronica Srl
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-09-29
Data variazione	2026-10-01
EAN	8017443682559
Classe ETIM	EC002924
Versione ETIM	8
Prezzo pubblico	20.00
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	4
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	3
Codice doganale	Da verificare
Famiglia statistica	Illuminazione / Controller Led / Controller Led RGB e RGBW
Codice famiglia statistica	769-1246-1449
Keyword	Alpha | Elettronica | Alfa | Alpha elettronica | Illuminazione | Jolight | Sistemi di controllo
Descrizione breve	Controller for Digital RGBW led strips 5-24V 4A with remote control and App | Controller per strisce led RGBW Digitali 5-24V 4A con telecomando e App

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	Controller per strisce led RGBW digitali. Il protocollo di comunicazione permette di controllare ogni singolo pixel della striscia JO35307121DRGBW e realizzare effetti di luce dinamici. Il controller comanda i colori e gli effetti tramite protocollo di comunicazione digitale (bus dati). Non è definibile quindi il numero di canali come solitamente succede con le strisce led RGBW. Il controller può essere quindi utilizzato solo con la striscia led RGBW digitale indicata da Alpha Elettronica. Non è supportato l\'utilizzo con altre strisce led. Caratteristiche Generali Funzione: Controller Adatto per: RGBW Metodo di controllo: RF, App Wi-Fi Caratteristiche Meccaniche Lunghezza: 55mm Larghezza: 26mm Dimensioni: 55mm x 26mm x 12mm Grado di protezione: IP20 Materiale corpo: Plastica Colore corpo: Bianco Caratteristiche Elettriche Tipo regolazione: Tensione costante (CV) Tensione d\'ingresso: 5-24V Tensione d\'uscita: come ingresso Tipo di uscita: fili liberi Corrente/Ch: 4A Potenza nominale (12V): 48W Potenza nominale (24V): 96W Caratteristiche Termiche Temp. di funzionamento: 0 / 40°C Connessioni (Pin-out) Rosso: 12V Verde: DAT Bianco: GND Pixel controllabili: 450 Per uso Plug-in utilizzare l\'adattatore da presa DC a mosetto (NON incluso in confezione) e un alimentatore (non incluso) 5-24Vdc con connettore 5.5x2.1mm, positivo centrale, e con potenza nominale maggiore rispetto al carico led da alimentare (almeno 30%). Per funzionamento App BanlanX: - i dispositivi Apple richiedono iOS 10.0 o versioni successive; - i dispositivi Android richiedono Android 4.4 o versioni successive; | General characteristics Function: Controller Suitable for: RGBW Control method: RF, App Wi-Fi Mechanical characteristics Length: 55mm Width: 26mm Size: 55mm x 26mm x 12mm

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Completezza BMEcat	70.36