

JO-CONTR-102

Controller RGBW 12/24/36V 5A x 4 canali controllo con pulsanti

Caratteristiche

Centralina di controllo PWM a quattro canali adatta per led RGB e bianchi (W) con possibilità di estendere il controllo tramite pulsanti esterni. E' possibile impostare colori statici o scegliere tra 10 sequenze dinamiche di colori. Tramite pulsanti esterni si possono regolare l'intensità luminosa, la modalità di funzionamento e la velocità di transizione delle sequenze (10 velocità). Tenendo premuto uno qualsiasi dei tre pulsanti è possibile spegnere l'uscita.

Modi di funzionamento Dinamici

0...9 Dieci cicli dinamici dei colori con diverse modalità di transizione.

Modi di funzionamento Statici

Pr: Rosso fisso (R)

Pg: Verde fisso (G)

Pb: Blu fisso (B)

Pw: Bianco (W)

Velocità modi dinamici

0...9 Massima ... Minima

Luminosità

1...8 Minima ... Massima

Nota: tutti i canali (RGBW) sono regolati in parallelo.

- Ogni modo dinamico può essere bloccato premendo il pulsante modalità.
- In ogni stato dinamico il canale bianco (W) è acceso con la stessa intensità dei canali RGB.
- Tenendo premuto uno dei tre pulsanti è possibile spegnere l'uscita.
- Premendo uno dei tre pulsanti, l'uscita si riaccende nelle stesse condizioni memorizzate precedentemente.
- Il controller mantiene memoria dello stato precedentemente impostato anche in caso di spegnimento dell'alimentazione.

Note

L'alimentatore dovrà essere scelto in funzione del tipo di carico led utilizzato per tensione e corrente. Utilizzare un alimentatore con potenza nominale maggiore rispetto al carico led da alimentare (circa 30%).

Dimmer - RGBW - Pulsante - 12/24/36V - 5A



Dati del Prodotto

Caratteristiche Generali

Adatto per:	RGBW
Alimentazione:	N/A
Distanza visibilità:	N/A
Metodo di controllo:	Pulsante
Classe ETIM:	EC002924
Sezione conduttori:	N/A

Adatto per	N/A
Tipo Confezione	Scatola
Funzione	Controller
Montaggio connettore	N/A
Marca	JOlight

Caratteristiche Elettriche

Corrente/Ch:	5 A
Metodo di connessione:	anodo comune
Potenza Canale Blue:	N/A
Potenza Canale Red:	N/A
Potenza nominale (12V):	240 W
Tensione d'ingresso:	12/24/36V
Tipo di uscita:	morsetti

Classe energetica	N/A
n. canali	4
Potenza Canale Green	N/A
Potenza Canale White	N/A
Potenza nominale (24V)	480 W
Tensione d'uscita	come ingresso
Tipo regolazione	Tensione costante (CV)

Caratteristiche Meccaniche

Altezza:	19 mm
Diametro lente:	N/A
Dimensioni:	N/A
Grado di protezione:	IP20
Larghezza:	45 mm
Lunghezza braccio:	N/A
Materiale corpo:	Plastica
Per profili:	N/A
Peso cover al metro:	N/A

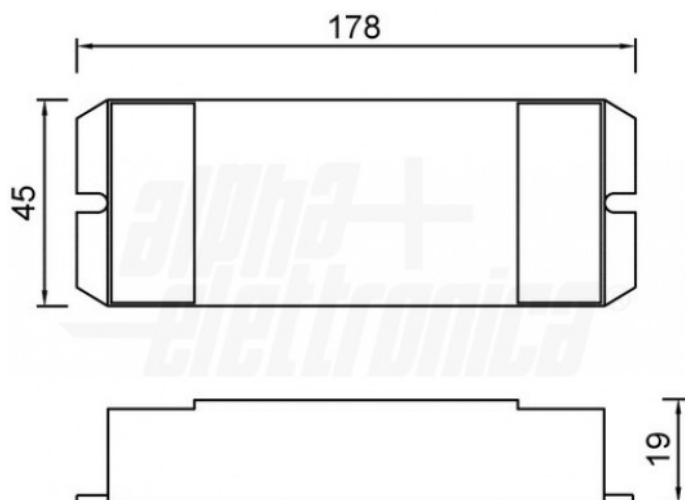
Colore corpo	Bianco
Dimensioni	178mm x 45mm x 19mm
Forma	N/A
Ingrandimento	N/A
Lunghezza	178 mm
Materiale attuatore	N/A
Materiale lente	N/A
Peso alluminio al metro	N/A

Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento:	-10 / 40 °C
-------------------------	-------------

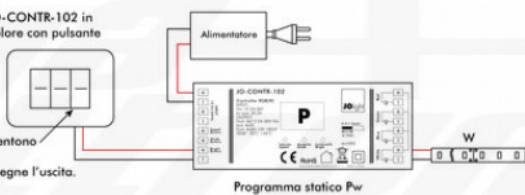
Disegni Tecnici

Dimensioni

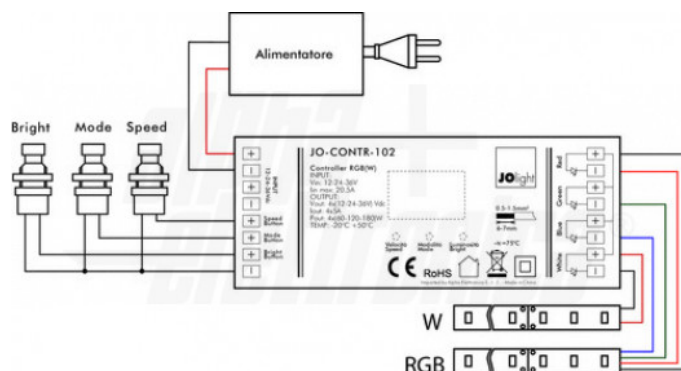


Esempio applicativo:
E' possibile utilizzare il JO-CONTR-102 in modalit  dimmer monocolore con pulsante esterno.

Tocchi veloci e brevi consentono di variare l'intensit .
Una pressione di 2 sec spegne l'uscita.
Pulsante (non incluso).



Collegamenti



Modi Dinamici

