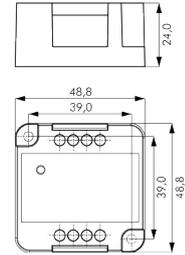




**SLAVE DIMMER PER STRISCE LED MONOCOLORE 12/24VDC - 10A - COMANDO CON INGRESSO 1-10VDC**



Il dimmer ALC018 converte il segnale in ingresso 1-10V fornito da un controller master in segnale PWM in uscita per controllare l'intensità luminosa di strisce led. La risposta luminosa della sorgente led è ottimizzata in modo che la variazione dell'intensità percepita dall'occhio umano sia lineare con il segnale 1-10V in ingresso.

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Marca: Jolight  
 Funzione: Controller  
 Adatto per: Monocolore  
 Metodo di controllo: 1-10V

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Tipo regolazione: Tensione costante (CV)  
 Tensione d'ingresso: 12/24V  
 Tensione d'uscita: come ingresso  
 Tipo di uscita: morsetti  
 Metodo di connessione: anodo comune  
 Corrente/Ch: 10A  
 n. canali: 1  
 Potenza nominale (12V): 120W  
 Potenza nominale (24V): 240W

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

Lunghezza: 48,8mm  
 Larghezza: 48,8mm  
 Altezza: 24mm  
 Grado di protezione: IP20  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Bianco

**CARATTERISTICHE TERMICHE**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

La risposta alle variazioni del segnale in ingresso è morbida con effetto di dissolvenza durante l'accensione e lo spegnimento.

In alternativa a un controller master 1-10V dell'impianto domotico è possibile collegare in ingresso:

1 - Il controller master ALC019. Questo ALC019 fornisce in uscita un segnale variabile 1-10V impostabile tramite pulsante: la luminosità varierà in funzione dell'impostazione regolata tramite il pulsante.

2 - Un potenziometro da 100K Ohm: la luminosità varierà in funzione della posizione del potenziometro.

3 - Un interruttore on/off bistabile. In questo caso non sarà possibile variare l'intensità dell'uscita ma sarà solo possibile l'effetto di dissolvenza in fase di accensione e spegnimento della striscia led collegata.

L'uscita Vaux è disponibile per il collegamento all' amplificatore per strisce led ALC020. Questa uscita non è un' uscita di potenza. Ciò significa che non è possibile collegare la striscia led.



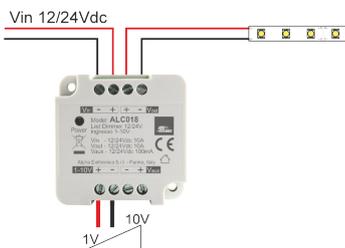
Articolo EAN Code

**ALC018**

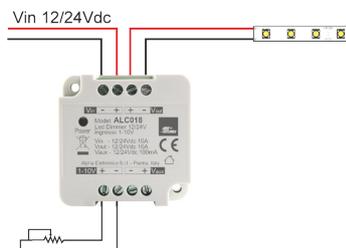


Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**INGRESSO 1-10V**



**POTENZIOMETRO DA 100K OHM**



**ARTICOLI CORRELATI**



**23-214**  
 Sensore di luce ambientale daylight 1-10V  
 P. 616



**ALC019**  
 Master controller con uscita 1-10Vdc - Comando con pulsante opto isolato  
 P. 495



**ALC020**  
 Amplificatore per strisce led monocolore 12/24V - 10A  
 P. 518

**Dimmera le tue strisce LED con il sensore 23-214 ed ALC018**

