

MANUALE D'USO E GARANZIA

Leggere attentamente, ed in ogni sua parte, questo manuale prima di procedere all'uso di questo apparecchio

AVVERTENZE

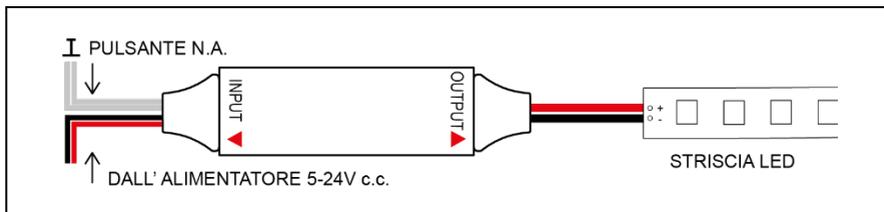
L'articolo non è un giocattolo: tenere lontano dalla portata dei bambini e fare utilizzare da personale esperto e qualificato. Non utilizzare l'articolo se si presenta danneggiato o usurato.

CARATTERISTICHE

Il dimmer LYVIALED per strisce LED a 1 canale è stato studiato appositamente per pilotare prodotti LED in tensione costante con anodo in comune per tensioni tra 5V e 24V in corrente continua. La dimmerazione avviene tramite comando push con contatto N.A. su cavo dedicato. Di costruzione estremamente compatta e per uso all'interno.

INSTALLAZIONE

1) Qui sotto è riportato lo schema di massima dell'impianto:



- 2) I cavi sul lato sinistro INPUT sono relativi agli ingressi:
 - I cavi relativi all'alimentazione sono quelli contrassegnati con l'etichetta "power supply": cavo nero (-) e cavo rosso (+), e vanno collegati all'alimentatore.
 - Gli altri 2 cavetti sono quelli per il comando e vanno collegati ad un pulsante N.A.
- 3) I cavetti sul lato destro OUTPUT sono per i segnali in uscita:
 - il cavetto rosso è per il "positivo"
 - il cavetto nero è per il "negativo"
- 4) Eseguire i collegamenti come descritto tenendo presente che:
 - a) La tensione dell'alimentatore deve essere compresa tra 5 e 24 V c.c. e comunque la tensione d'ingresso e di uscita devono essere le medesime. Il dimmer non può lavorare con tensioni IN e OUT differenti.
 - b) L'uscita del dimmer è dotata di protezione da sovraccarico, dalle inversioni di polarità, dai corti circuiti e dalle sovratemperature.
 - c) In caso d'installazione in luoghi chiusi, si raccomanda di provvedere ad una buona ventilazione dell'apparecchio.

CERTIFICATO DI GARANZIA

La garanzia di cui è dotato questo prodotto ha durata 2 anni e comporta la riparazione e la sostituzione gratuita delle parti che presentano difetti di costruzione o vizi di materiale. Sono perciò esclusi dalla garanzia quei prodotti che sono stati manomessi o riparati da personale non qualificato e da noi non autorizzato. Per ottenere la garanzia è indispensabile allegare, all'apparecchio integro in tutte le sue parti, il presente certificato debitamente timbrato e compilato. Restano impregiudicati i diritti dei consumatori secondo la legislazione applicabile che disciplina la vendita dei beni di consumo.

FUNZIONAMENTO

Tenendo premuto il pulsante N.A. l'intensità luminosa aumenterà sino al massimo livello, per poi diminuire sino al minimo livello. Rilasciare il pulsante all'intensità di luce desiderata, che rimarrà così memorizzata.

Con un semplice "click" (pressione veloce del pulsante), si ottiene lo spegnimento e/o l'accensione del carico collegato all'intensità di luce precedentemente memorizzata.

DATI TECNICI

Alimentazione	da 5 a 24V c.c.
Corrente in uscita	8A
Potenza in uscita	max. 192 W
Corrente autoconsumo	< 15 mA
Tecnologia in uscita	PWM 1KHz in tensione costante
Dimmerazione	256 livelli
Protezioni	Sovraccarico, corto circuito, sovra temperatura
Temp. funzionamento	-30°C +60°C
Grado di protezione	IP20
Dimensioni cavi	per alimentazione: AWG18 per comando: AWG20
Dimensioni	33x12x5 mm

MISURE ECOLOGICHE

Apparecchiatura, accessori e imballo devono essere inviati ad un centro di riciclaggio. Non gettare nei rifiuti domestici, ma smaltire in modo conforme alle norme legislative.



CERTIFICATO DI GARANZIA

TIPO DI APPARECCHIO

CTR2021

NOME E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

TIMBRO DEL RIVENDITORE

DATA D'ACQUISTO CON LO SCONTRINO DI CASSA