

# TE-100-12110 \* TE-100-24110

## Alimentatore per LED da 100W a Tensione Costante 12Vcc o 24Vcc dimmerabile con segnale 0/1÷10Vcc e Pulsante NA

Interfaccia di dimmerazione: Segnale 0/1÷10Vcc (<0.05mA), PWM  
Push Dim ( Contatto NA ).

Dimmerazione digitale PWM.

Intervallo di regolazione da 0 a 100%.

Protezioni : Cortocircuito / Sovraccarico / Sovratemperatura / Sovratensione (autoripristinabili) .

Conforme alla norma di bassa tensione di sicurezza.

Adatto per ambienti interni.

Tensione d' ingresso : 220÷240Vac +/-10%

Frequenza : 50/60Hz

Corrente d' ingresso : 0.5A

Fattore di potenza : >0.98 a 230Vac a pieno carico.

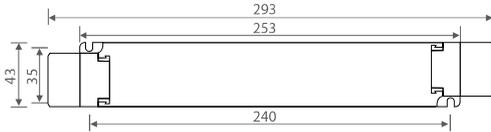
Efficienza : >93%

Corrente d' uscita : Max. 4,17A

Tensione d' uscita : 12Vcc o 24Vcc +/- 0.5V

Potenza : 1÷100W

Temperatura di funzionamento : tc: 80°C ta: -20°C ÷ 50°C

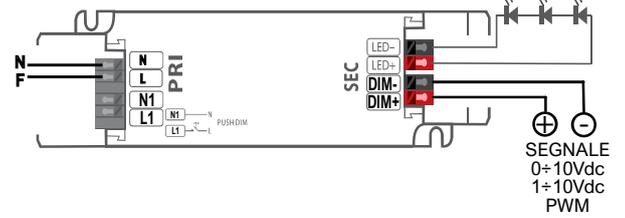


UM 03.07.20



### Schemi di collegamento

a) dimmerazione con segnale 0/1÷10Vcc :  
Out: 12Vcc (TE-100-12110)  
24Vcc (TE-100-24110)

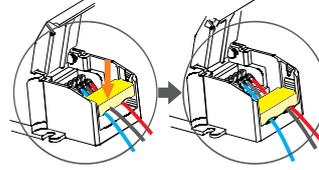


b) dimmerazione con contatto NA ( PushDim ) :

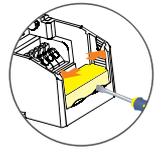


UM 03.07.20

Applicazione coprimorsetti :



Premere verso il basso la schedina di fissaggio per bloccare i fili e chiudere il coperchio superiore.



Per togliere i fili spingere verso l'esterno le due pareti laterali e con un piccolo cacciavite togliere la schedina di fissaggio.



- Pressione breve : On / Off
- Pressione prolungata : Dimmerazione
- Ogni successiva pressione prolungata inverte la direzione di regolazione.
- Funzione MEMORIA : l'alimentatore è dotato di Memoria che permette la riaccensione al livello di luminosità prefissato con l'ultima regolazione.