

CARATTERISTICHE

Driver LED ad 1 canale "rail-to-rail" con uscita in corrente disponibile nei tagli 350mA, 500mA o 700mA. Ingresso in tensione continua compresa tra 10 e 26V. Compatibile con tutti i dimmer/driver EUROTEK con uscita in tensione.

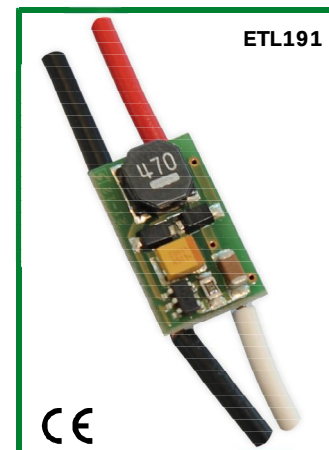
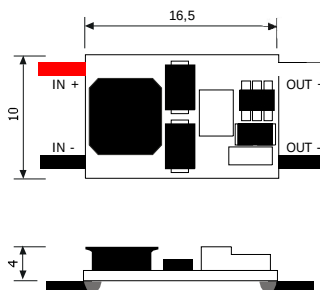
SPECIFICHE TECNICHE

- Circuito in vetronite, dimensioni 16,5 x 10mm
- Range di alimentazione: 10 ~ 26V PWM
- Completo di fili AWG24 in PVC 105°C
- Colore fili: nero/rosso per ingresso e nero/bianco per uscita
- Frequenza massima PWM tensione ingresso: 350Hz
- Corrente di uscita: 350, 500 o 700mA (secondo il modello)
- Tensione di uscita compresa tra 0 e (Vin - 1V)
- Protetto contro l'inversione della polarità e da sovratensioni in ingresso

DIMENSIONI

Unità di misura: millimetri (mm)

Vista lato componenti



Serie ETL113

Convertitori da Tensione Costante a Corrente Costante

CARATTERISTICHE

Driver LED mono-canale rail-to-rail con uscita a corrente costante disponibile con valori 350mA, 500mA o 700mA. Ingresso 10 ~ 24VDC oppure 12VAC.

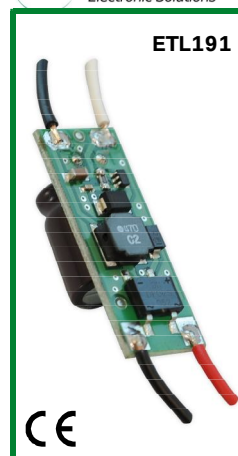
SPECIFICHE TECNICHE

- Circuito in vetronite dimensioni 43 x 16,5 mm
- Range di alimentazione: 10 ~ 24 VDC PWM oppure 12 VAC
- Corrente di uscita: 350, 500 o 700mA $\pm$ 5%
- Protetto da inversione dell'alimentazione e da sovratensioni in ingresso
- Completo di fili AWG24 in PVC 105°C.
- Colore fili: nero/rosso per ingresso e nero/bianco per uscita.
- Lunghezza fili per cablaggio ingresso/uscita 250mm

DIMENSIONI

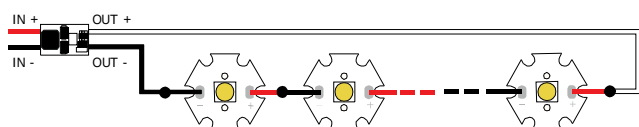
Unità di misura: millimetri (mm)

Vista lato componenti

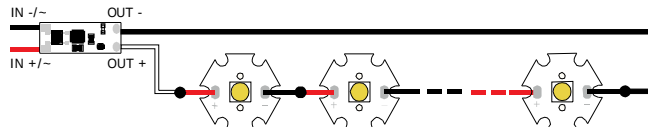


ESEMPI DI COLLEGAMENTO

Serie ETL191



Serie ETL113



CODICI PER L'ORDINAZIONE E CARICO APPLICABILE

Nota:

La tensione di massima di uscita è uguale a:

V ingresso - 1V

Questo valore deve essere sempre superiore alla Vf (tensione inversa) del carico.

CONVERTITORE DI CORRENTE	Tensione di alimentazione	Numero LED
ETL191350 (Uscita 350mA)	12V DC	Serie di 3 LED da 1,1W pilotati a 350mA = Vf 9,43 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 1,1W pilotati a 350mA = Vf 18,86 VDC
ETL191500 (Uscita 500mA)	12V DC	Serie di 3 LED da 1,6W pilotati a 500mA = Vf 9,60 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 1,6W pilotati a 500mA = Vf 19,20 VDC
ETL191700 (Uscita 700mA)	12V DC	Serie di 3 LED da 2,4W pilotati a 700mA = Vf 10,3 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 2,4W pilotati a 700mA = Vf 20,57 VDC
ETL113350 (Uscita 350mA)	12V AC	Serie di 3 LED da 1,1W pilotati a 350mA = Vf 9,43 VDC
	12V DC	Serie di 3 LED da 1,1W pilotati a 350mA = Vf 9,43 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 1,1W pilotati a 350mA = Vf 18,86 VDC
ETL113500 (Uscita 500mA)	12V AC	Serie di 3 LED da 1,6W pilotati a 500mA = Vf 9,60 VDC
	12V DC	Serie di 3 LED da 1,6W pilotati a 500mA = Vf 9,60 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 1,6W pilotati a 500mA = Vf 19,20 VDC
ETL113700 (Uscita 700mA)	12V AC	Serie di 3 LED da 2,4W pilotati a 700mA = Vf 10,3 VDC
	12V DC	Serie di 3 LED da 2,4W pilotati a 700mA = Vf 10,3 VDC
	24V DC	Serie di 6 LED da 2,4W pilotati a 700mA = Vf 20,57 VDC