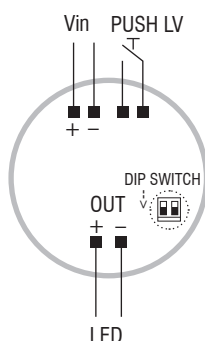
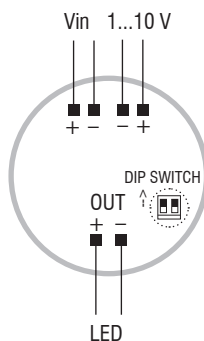


Tensione Nominale
12 ÷ 24 Vdc

Potenza
55 W @ 12 V
110 W @ 24 V



Collegamento PUSH LV



Collegamento 1...10 V

SED 4.5A R57

Dimmer in bassa tensione per strisce LED

Dimmer tipo PWM in bassa tensione da incorporare. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza 12 ÷ 24 V. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III. Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti, sezione morsetto 2,5 mm² / AWG13.

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; all'ingresso, inversione polarità; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi; prodotto con protezione di sovratemperatura (C.5.c).

Modalità di funzionamento:

Regolazione della luminosità 0/0,5 - 100 % mediante funzione PUSH LV, interfaccia 0/1...10 V ($I=0,4$ mA) o potenziometro da 10 Kohm. Uscita regolata tramite PWM 250 Hz. Selezione della modalità di regolazione (1...10 V o Push) tramite dip-switch posizionato sotto al coprimorsetto. Regolazione della luminosità 0/0,5 - 100 % mediante la funzione PUSH (secondario, pulsante 24 V):

- una pressione breve per accendere e spegnere.
- una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa.
- la regolazione si ferma automaticamente ai valori minimi e massimi.
- per un nuovo comando accensione, regolazione o spegnimento, rilasciare il pulsante e dare nuovamente il comando desiderato;
- ripristino del livello di regolazione al ritorno dell'alimentazione.

La lunghezza massima del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15 m / 49 ft. In caso di applicazioni dove il cavo superi i 15 m, tenere lo stesso separato dal cavo di rete 100 - 240 V.

ATTENZIONE: usare solo pulsanti di tipo normalmente aperti privi di spia luminosa incorporata.

Provvisto di morsetto per la regolazione collegando un potenziometro elettronico 0/1...10 Vdc (dimmerazione locale 0/1...10 V, con isolamento secondo gli standard dell'applicazione finale).

Accessori non a corredo

Articolo	Codice	Prezzo
REG 1-10 V	123999L	39,90

Articolo	Codice	V out	I out	Tipo	ta °C	tc °C	Carico	Pezzi	Prezzo
SED 4.5A R57	120300	12/24 Vdc	4,58 A max.	Mosfet	-25...+45	70	LED strip	1	47,25