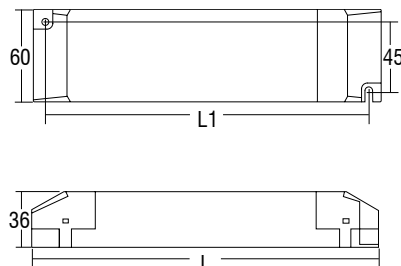


Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua per moduli LED
Direct current dimmable electronic drivers for LED modules



LED
LED

Articolo Article	Codice Code	W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ	Lunghezza Length L	Fissaggio Fixing L1	Peso Weight gr.	Confezioni Box
Uscita in tensione costante - Constant voltage output											
DC 70W 24V VSTR	122760	70	24	2,9A	-20 +45	70	0,97	225	210	290	16

Schema di collegamento a pagina 74 n° 28-29
 Wiring diagram page 74 n° 28-29
 Esempio di applicazione a pagina 75 n° 31
 Application example page 75 n° 31

Articolo Article	L	Codice Code
CP 1...10 V (pag. 47)	-	123999L

- Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione.
- Alimentatore indipendente IP20, per uso interno.
- Protetto in Classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (terrafunzionale).
- Utilizzabile con LV Micro Z 350 mA (122666) per l'alimentazione e la regolazione di power LED.
- Fornito di coprimorsetto e serracavo.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Singola morsettiera su primario (sezione morsetto 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Doppia morsettiera su secondario (sezione morsetto 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 6 mm - max. 9 mm.
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Regolazione della luminosità 0-100% mediante la funzione PUSH (tensione di rete):
 - 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.
- La lunghezza massimo del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15m. In caso di applicazioni dove il cavo superi i 15 m, tenere lo stesso separato dal cavo di rete 220-240 Volt.
- Massimo 10 alimentatori in serie, comandati da uno o più pulsanti.
- ATTENZIONE: usare solo pulsanti di tipo normalmente aperto privi di spia luminosa incorporata.
- Regolazione della luminosità 0-100% mediante funzione PUSH (in bassa tensione) o Interfaccia 1...10 V.
- Adatto all'alimentazione di moduli LED.
- AC/DC type electronic driver with voltage output specifically for installations with lighting sector Norms.
- IP20 independent driver, for indoor use.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact (operational grounding).
- Can be used with LV Micro Z 350 mA (122666) for drive and regulation of power LED.
- Complete with terminal cover and cable retainer.
- Opposite input and output terminals (2,5 mm² section).
- Single terminal board on primary circuit (terminal area 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Double terminal board on secondary circuit (terminal area 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Cable retainer on primary and secondary circuits for cables of a diameter of: min. 6 mm - max. 9 mm.
- The driver is secured by means of threaded slots.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Light regulation 0-100% with use of the PUSH function (mains voltage):
 - a short pressure to turn on and off.
 - a prolonged pressure to increase or decrease the light intensity.
 - regulation automatically stops at the minimum and maximum values.
 - for a new on, regulating or off command, release the push button and give the desired command once more.
- The maximum length of the cable, from the push button to the last transformer, must not exceed 15m. In the case of a cable longer than 15m, keep same separated from the power system cable 220-240 Volt.
- Maximum bank of 10 drivers, controlled by one or more push buttons.
- ATTENTION: only use normally open type push buttons without built-in warning light.
- Light regulation 0-100% with use of the PUSH function (at low voltage) or Interface 1...10 V.
- Suitable for the supply of LED modules.

Norme di riferimento
Reference Norms:
 EN 61347-1
 EN 61347-2-13
 EN 55015
 EN 61000-3-2
 EN 61547
 DIN VDE0710-T14
 EN 60598-1

Tensione Voltage
 AC 220 ÷ 240 V
Frequenza Frequency
 50...60 Hz
Potenza Power
 0 ÷ 70 W

Lampade Lamps:
 LED modules