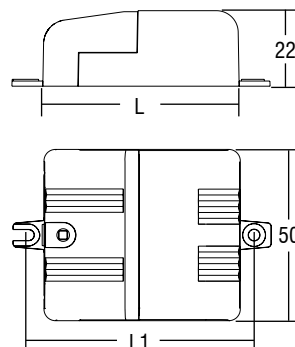


Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua per power LED e moduli LED
Direct current dimmable electronic drivers for power LED and LED modules



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 corrente costante - Constant current output											
DC MICROJOLLY 6W 350mA	122426	6	24	350mA cost.	-20 +50	70	0,6 C	57	67	60	50
DC MICROJOLLY 6W 500mA	122428	6	12	500mA cost.	-20 +50	70	0,6 C	57	67	60	50

Schema di collegamento a pagina 73 n° 19-20
 Wiring diagram page 73 n° 19-20

Esempi di applicazioni Examples of application		Colori Colours
6 W 350mA	max. 4 Power LED 1 W	bianco - blu - verde white - blue - green
	max. 6 Power LED 1 W	giallo - rosso yellow - red
6 W 500mA	max. 3 Power LED 2 W	bianco - blu - verde - giallo - rosso white - blue - green - yellow - red

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

- Alimentatore indipendente IP20, per uso interno.
- Regolazione della luminosità 0-100% mediante funzione PUSH (in bassa tensione) o interfaccia 1...10 V.
- Selezione della modalità di regolazione (1...10 V e Push) tramite Jumper posizionato sotto al coprimorsetto.
- Regolazione della luminosità 0-100% 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.
- La lunghezza massimo del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15 m. 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.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Corrente regolata ±5% incluse variazioni di temperatura.
- Fornito di coprimorsetto e serracavo.
- Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato, sezione morsetto: 2,5 mm² primario; 1,5 mm² secondario; 1,5 mm² regolazione.
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).
- Adatto all'alimentazione di power LED e moduli LED.

- IP20 independent driver, for indoor use.
- Light regulation 0-100% by means of PUSH function (in low voltage) or interface 1...10 V.
- Selection of regulating mode (1...10 V and PUSH) by means of jumper under the terminal cover.
- Light regulation 0-100% by means of PUSH function (secondary, push button 24 V):
 - a short push to turn on and off;
 - a longer push to increase or decrease light intensity;
 - regulation automatically stops at minimum and maximum values;
 - for another on, regulation or off command, release the push button and give the desired command again.
- Maximum length of the cable, from push button to last driver, must be max. 15 m. In case of applications where the cable is longer than 15 m, keep this separate from the 100-240 V mains cable.
- **ATTENTION:** only use normally open push buttons with no incorporated warning light.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Current regulation ±5% including temperature variations.
- Supplied with terminal cover and clamping screws.
- Input and output terminals on the same side terminal area: 2,5 mm² primary; 1,5 mm² secondary; 1,5 mm² regulation.
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: min. 3 mm - max. 8 mm.
- The driver can be secured by means of threaded slots.
- Reduced compact size.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Possibility of ignition and power off on the secondary for current LED (power LED).
- Suitable for the supply of power LED and LED modules.

Norme di riferimento

Reference Norms:

EN 61347-2-13
 EN 61347-1
 EN 55015
 EN 61000-3-2
 DIN VDE0710-T14
 EN 61547
 EN 60598-1

Tensione Voltage

AC 220 ÷ 240 V

Frequenza Frequency

50...60 Hz

Potenza Power

0 ÷ 6 W

Lampade

Lamps:

Power LED
 LED modules