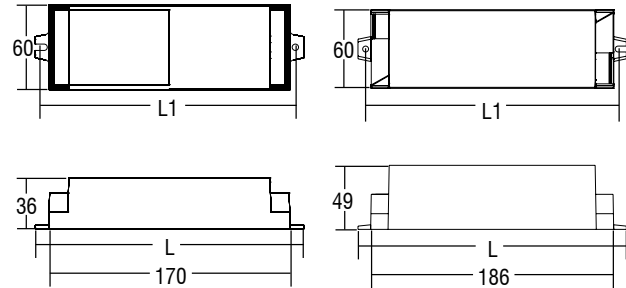


Alimentatori elettronici in corrente continua per moduli LED
Direct current electronic drivers for LED modules



DC 50W 24V VST BI
 DC 70W 24V VST BI
 DC 70W 48V VST BI

DC 50W 12V VST BI
 DC 70W 12V VST BI
 DC 150W 24V VST BI



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 50W 24V VST BI ♦	122772	50	24	2A	-20 +45	70	0,97	190	178	290	16
DC 50W 12V VST BI	122776	50	12	6,8A	-20 +45	70	0,97	206	194	320	12
DC 70W 24V VST BI ♦	122770	70	24	2,9A	-20 +45	70	0,97	190	178	290	16
DC 70W 12V VST BI ♦	122778	70	12	6,8A	-20 +45	70	0,97	206	194	320	12
DC 70W 48V VST BI ♦	122782	70	48	1,45A	-20 +45	70	0,97	190	178	290	16
DC 150W 24V VST BI ♦	122774	150	24	6,25A	-20 +45	75	0,97	206	194	320	12

Schema di collegamento a pagina 72 n° 5
 Wiring diagram page 72 n° 5
 Esempio di applicazione a pagina 75 n° 33
 Application example page 75 n° 33

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

Tensione Voltage
 AC 220 ÷ 240 V
Frequenza Frequency
 50...60 Hz
Potenza Power
 0 ÷ 150 W

- Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione.
- Alimentatore da incorporare IP00, per uso interno.
- Protetto in Classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (terra funzionale).
- 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.
- Adatto all'alimentazione di moduli LED.

- AC/DC electronic driver with output in voltage, specific for installations in compliance with the standards in lighting field.
- IP00 independent driver, for indoor use.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact (earth-functional).
- Opposite input and output terminals.
- Single terminal block on primary (terminal area 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Double terminal block on secondary (terminal area 0,5 ÷ 2,5 mm²).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: min. 6 mm - max. 9 mm.
- The driver can be secured by means of threaded slots.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Suitable for the supply of LED modules.

Lampade
Lamps:
 LED modules