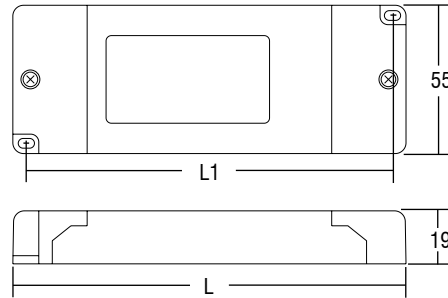
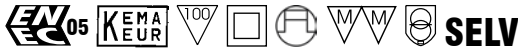


Alimentatori elettronici in corrente continua per moduli LED
Direct current electronic drivers for LED modules



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 10V EFU	122318	20(10*)	10	2(1)A	0 +50	75	0,55 C	146	136	130	20
DC 12V EFU	122320	20(10*)	12	1,65(0,83)A	0 +50	75	0,55 C	146	136	130	20
DC 24V EFU	122322	20(10*)	24	0,83(0,42)A	0 +50	75	0,55 C	146	136	130	20
DC 28V EFU	122324	20(10*)	28	0,72(0,36)A	0 +50	75	0,55 C	146	136	130	20

Schema di collegamento a pagina 72 n° 10 (24V-28V) - n° 11 (10V-12V)
 Wiring diagram page 72 n° 10 (24V-28V) - n° 11 (10V-12V)

* potenza dichiarata a 110 V
 declared power at 110 V

LED LED

Norme di riferimento
Reference Norms:
 EN 61347-2-13
 EN 61347-1
 EN 55015
 EN 61000-3-2
 DIN VDE 0710 T14
 EN 61547
 EN 62384
 EN 60598-1

Tensione Voltage
 AC 110 ÷ 240 V
Frequenza Frequency
 50...60 Hz
Potenza Power
 0 ÷ 20 W

Lampade Lamps:
 LED modules

- Alimentatore indipendente IP20, per uso interno.
- Protetto in Classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di coprimorsetto e serracavo.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Doppia morsettiera su primario e secondario per i modelli 10 V e 12 V (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Doppia morsettiera su primario e singola sul secondario per i modelli 24 V e 28 V (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Regolabile tramite potenziometro solo se utilizzato singolarmente.
- Adatto all'alimentazione di moduli LED.

- IP20 independent driver, for indoor use.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Supplied with terminal cover and clamping screws.
- Opposite input and output terminals.
- Double terminal block on primary and secondary circuits for models 10 V and 12 V (terminal area 2,5 mm²).
- Double terminal block on primary circuit and single on secondary circuit for models 24 V and 28 V (terminal area 2,5 mm²).
- 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.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- It can be dimmed by the potentiometer only if used individually.
- Suitable for the supply of LED modules.