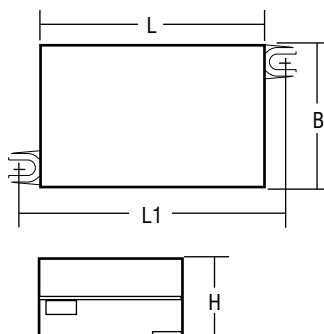
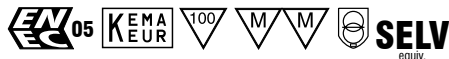


Alimentatori elettronici in corrente continua per power LED e moduli LED

Direct current electronic drivers for power LED and LED modules



Articolo Article	Codice Code	W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max.	Dimensioni - Dimensions (mm)				Peso Weight gr.	Pezzi Pcs
								L	L1	B	H		
Uscita in corrente costante - Constant current output													
DC 8W 350mA STC/U	122633	6/8*	24	350mA cost.	-25 +50*/55	75	0,6 C	51	58	31	21	35	50
DC 6W 500mA STC/U	122635	6	12	500mA cost.	-25 +45	70	0,6 C	51	58	31	21	35	50

Schema di collegamento a pagina 107 n° 2 - Wiring diagram page 107 n° 2
Massima distanza LED a pagina 99 - Max. LED distance at page 99

Esempi di applicazioni Examples of application		Colori Colours
8 W 350mA	max. 6/7 Power LED 1 W	bianco - blu - verde white - blue - green
	max. 7/8 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

Norme di riferimento

Reference Norms:
EN 50172 (VDE 0108)
EN 55015
EN 60598-2-22
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
VDE 0710-T14

Lampade

Lamps:
Power LED
LED modules

Tensione Nominale Rated Voltage

100 ÷ 240 V

Frequenza Frequency

50...60 Hz

Tensione di utilizzo AC AC Operation range

90 ÷ 264 V

Tensione di utilizzo DC DC Operation range

176 ÷ 264 V

**Potenza
Power**
0 ÷ 8 W

- Alimentatore da incorporare.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Singolo morsetto su primario e secondario (sezione morsetto 2,5 mm²).
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Corrente regolata -8 % +5 % incluse variazioni di temperatura.
- Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).

- Driver for built-in use.
- Input and output terminal blocks on opposite sides.
- Single terminal at the primary and secondary circuit (terminal area 2,5 mm²).
- Ultra compact size.
- It can be used for lighting equipment in protection class I and II.
- Driver can be secured with slot for screws.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Current regulation -8 % +5 % including temperature variations.
- Cannot be switched on and off on secondary circuit for power LED.

LED
LED