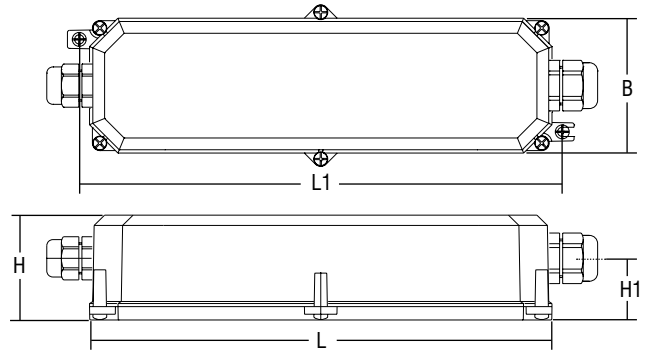


## Alimentatori elettronici in corrente continua IP67 per moduli LED IP67 direct current electronic drivers for LED modules



LED  
LED

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	H1		
<b>Uscita in tensione costante - Constant voltage output</b>														
<b>DC 70W 12V ST2</b>	122477	70	12	5,80A	-40 +45	70	0,97	225	235	65,5	51	30	600	12
<b>DC 70W 24V ST2</b>	122479	70	24	2,90A	-40 +45	70	0,97	225	235	65,5	51	30	600	12
<b>DC 70W 48V ST2</b>	122481	70	48	1,45A	-40 +45	70	0,97	225	235	65,5	51	30	600	12
<b>DC 150W 24V ST2</b>	122511	150	24	6,25A	-40 +45	75	0,98	225	235	65,5	51	30	600	12
<b>DC 150W 48V ST2 •</b>	122513	150	48	6,25A	-40 +45	75	0,98	225	235	65,5	51	30	600	12

Schema di collegamento a pagina 107 n° 9 - Wiring diagram page 107 n° 9  
Massima distanza LED a pagina 99 - Max. LED distance at page 99

• Senza KEMA - Without KEMA

### 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:**  
LED modules

### Tensione Nominale Rated Voltage

220 ÷ 240 V

### Frequenza Frequency

50...60 Hz

### Tensione di utilizzo AC AC Operation range

198 ÷ 264 V

### Tensione di utilizzo DC DC Operation range

176 ÷ 264 V  
(NO 150 W)

### Potenza Power

0 ÷ 150 W

- Alimentatore indipendente IP67, per uso esterno.
- Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento.
- Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato.
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.

- IP67 independent driver, for outdoor use.
- Class I protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Cables on primary and secondary circuits for connection.
- If the input cable is damaged it can only be replaced by authorized personnel.
- Driver can be secured with slot for screws.
- Protections:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.