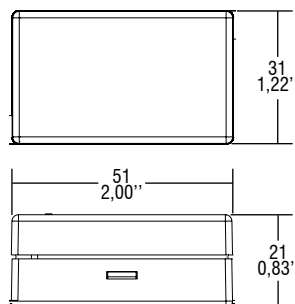
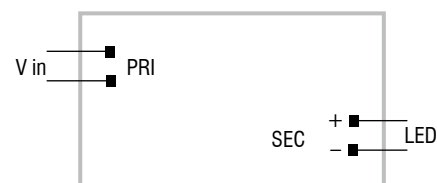


**Rated Voltage**  
Tensione Nominale  
100 ÷ 240 V**Frequency**  
Frequenza  
50...60 Hz**AC Operation range**  
Tensione di utilizzo AC  
90 ÷ 264 V**DC Operation range**  
Tensione di utilizzo DC  
176 ÷ 264 V**Power**  
Potenza  
0 ÷ 8 W**Maximum current output ripple**  
Max. ondulazione della corrente uscita  
≤ 3%<sup>(1)</sup>**Reference Norms**  
**Norme di riferimento:**  
CSA C22.2 no. 223<sup>(3)</sup>  
EN 50172 (VDE 0108)  
EN 55015  
EN 60598-2-22  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
UL 1310<sup>(3)</sup>  
UL 8750<sup>(3)</sup>  
VDE 0710-T14

Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	n° LED max. <sup>(1)</sup>	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency <sup>(1)</sup>
<b>Constant current/voltage output - Uscita in corrente/tensione costante</b>										
<b>DC 8W 350mA STCP/U</b>	122806	6/8 <sup>(2)</sup>	24	350 mA cost.	6/8	25	-25...+50 <sup>(2)</sup> /55	75	0,6 C	77
<b>DC 6W 500mA STCP/U</b>	122807	6	12	500 mA cost.	3	13	-25...+45	70	0,6 C	73

<sup>(1)</sup> Referred to V<sub>in</sub> = 230 V, 100% load - Riferito a V<sub>in</sub> = 230 V, carico 100%**IP 54** Weight - Peso gr. 65 / 2,29 oz.  
Pcs - Pezzi 50**Wiring diagram - Schema di collegamento**

(Max. LED distance on page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)

**Features**

- Driver with IP54 case, suitable for installation in humid environments or with water spray (ex. bathrooms).
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Input and output cables on the opposite sides.
- Ultra compact size.
- Protezioni:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.
- Current regulation -8 %...+5 % including temperature variations.

**Caratteristiche**

- Alimentatore con involucro IP54, adatto all'installazione in luoghi umidi o con spruzzi d'acqua (es. bagni).
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi di entrata e uscita contrapposti.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.
- Corrente regolata -8 %...+5 % incluse variazioni di temperatura.

