

# Direct current electronic drivers Alimentatori elettronici in corrente continua

Made in Europe



constant  
**CURRENT**

constant  
**VOLTAGE**



1.

Standard drivers  
Alimentatori standard

**Rated Voltage**  
**Tensione Nominale**  
220 ÷ 240 V

**Frequency**  
**Frequenza**  
50...60 Hz

**AC Operation range**  
**Tensione di utilizzo AC**  
198 ÷ 264 V

**DC Operation range**  
**Tensione di utilizzo DC**  
176 ÷ 264 V  
(NO PUSH mode  
function)

**Power**  
**Potenza**  
0 ÷ 9 W

**Maximum current  
output ripple**  
**Max. ondulazione  
della corrente uscita**  
≤ 3%<sup>(1)</sup>

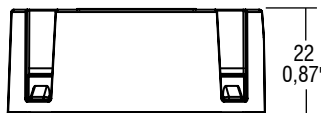
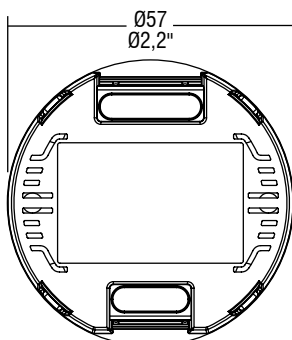
## Reference Norms Norme di riferimento:

EN 50172 (VDE 0108)  
EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
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>
Constant current/voltage output - Uscita in corrente/tensione costante										
<b>DC 9W 350mA R57</b>	127340	9	24	350 mA cost.	7/8	29	-25...+35	80	0,6 C	> 76
<b>DC 9W 700mA R57</b>	127346	9	12	700 mA cost.	3/4	14	-25...+35	80	0,6 C	> 70

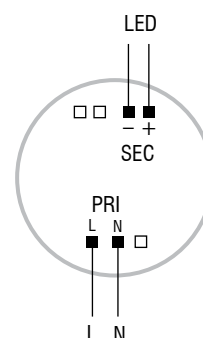
<sup>(1)</sup> Referred to  $V_{in} = 230$  V, 100% load - Riferito a  $V_{in} = 230$  V, carico 100%

**BUILT-IN** Weight - Peso gr. - / - oz.  
Pcs - Pezzi 1



## Wiring diagram - Schema di collegamento

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



## Features

- Driver for built-in use.
- It can be used for lighting equipment in protection class I and II.
- Current regulation  $\pm 5$  % including temperature variations.
- Input and output terminal blocks on opposite side, terminal area:
  - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13 on primary;
  - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13 on secondary.
- Ultra compact size.
- Protections:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.

## Caratteristiche

- Alimentatore da incorporare.
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.
- Corrente regolata  $\pm 5$  % incluse variazioni di temperatura.
- Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti, sezione morsetto:
  - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13 primario;
  - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13 secondario.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.

