



Voltage Tensione

AC 100 ÷ 127 V
AC 100 ÷ 120 V
AC 100 ÷ 240 V

Frequency Frequenza

50...60 Hz

AC Operation range Tensione di utilizzo AC

90 ÷ 264 V

DC Voltage Tensione DC

176 ÷ 280 V

Power Potenza

0 ÷ 15 W

Maximum current output ripple Max. ondulazione della corrente uscita

≤ 3% ⁽¹⁾

Reference Norms

Norme di riferimento:

EN 50172
EN 55015
EN 60598-2-22
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
VDE 0710-T14

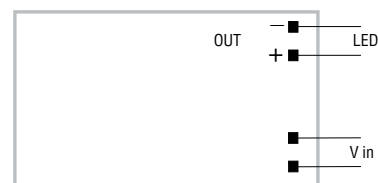
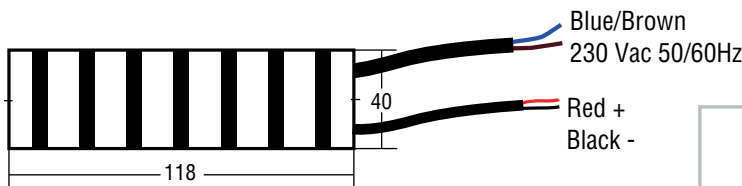
Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	n° LED max. ⁽¹⁾	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾
A14500IP67		12	24	500 mA cost.	6	26	-25...+50	80	0,54 C	73

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



Weight - Peso:
gr. 260 / 9,17 oz.

Wiring diagram - Schema di collegamento



Features

- IP67 independent driver, for outdoor use.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Can be switched on and off on secondary circuit for power LED.
- Suitable for the supply of power LED and LED modules.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.

Caratteristiche

- Alimentatore indipendente IP67, per uso esterno.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- È possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).
- Adatto all'alimentazione di power LED e moduli LED.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.