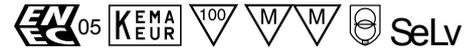


A310500IP67

Scheda tecnica - Technical data sheet

Direct current electronic drivers for power LeD and LeD modules
Alimentatori elettronici in corrente continua per power LeD e moduli LeD



Rated voltage
Tensione Nominale
110 ÷ 127 V⁽³⁾
110 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
50...60 Hz

AC Operation range
Tensione di utilizzo AC
100 ÷ 264 V

DC Operation range
Tensione di utilizzo DC
176 ÷ 264 V

Power
Potenza
0 ÷ 22 W

Max. ripple output current
Max. ondulazione della corrente uscita
≤ 3%⁽¹⁾

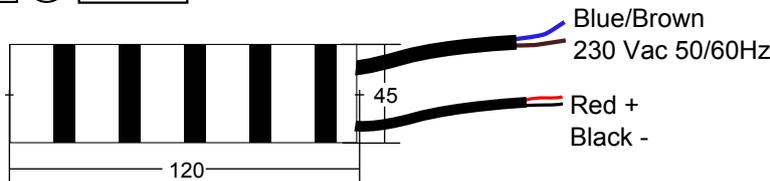
Reference Norms
Norme di riferimento:
EN 50172 (VDE0108)
EN 55015
EN 60335-1
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
VDE 0710 T14

Lamps
Lampade:
Power LED
LED modules

Article Articolo	Code Codice	P out W	v out DC	I out DC	n° LeD max. (1)	ta °C	tc °C	I max. Power Factor	h max. efficiency (1)
Constant current output - Uscita in corrente costante									
A310500IP67		20 (12 ⁽³⁾)	45	500mA cost.	10	-25 + 45	80	0,57 C	> 86



Weight - Peso gr. 260 Wiring diagram - Schema di collegamento



Features

- Double output impedance for use in household electrical appliances.
- independent driver for external use
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Current regulation ± 5% including temperature variations.
- Supplied with terminal cover and cable retainer.
- Protezioni:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Cannot be switched on and off on secondary circuit for power LED.
- ⁽⁴⁾ Can be switched on and off on secondary circuit for power LED

Caratteristiche

- Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.
- Alimentatore indipendente per uso esterno
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Corrente regolata ± 5% incluse variazioni di temperatura.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).
- ⁽⁴⁾ Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente



L&L Luce&Light srl

Via Della Tecnica, 42 - 36031 Povolaro di Dueville (VI) - Italy
Tel. +39 0444 360571 - Fax +39 0444 594304 www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it