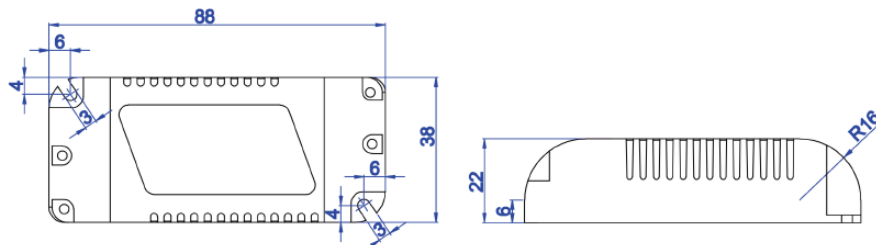


Bit

LED Controlgear Constant Current



Dimensioni e schema di collegamento – Dimensions and wiring diagram



Model No	99243 LED-AL167
Potenza di uscita Output power	12W
Tensione nominale in uscita DC Nominal output DC voltage	9 ÷ 18V
Corrente nominale di uscita Nominal output current	700mA ± 10%
Tensione nominale di ingresso Nominal input voltage	100 ÷ 240 VAC
Range di tensione in ingresso Input voltage range	100 ÷ 264 VAC
Frequenza Frequency	50 ÷ 60 Hz
Corrente di ingresso * Nominal input current	0,25A (50A corrente di spunto accensione a freddo @230VAC, 25°C) 0,25A (50A inrush current cold start @230VAC, 25°C)
Fattore di potenza (λ) * Power factor	0.59 @ 110VAC 0.48 @ 230VAC
Efficienza nominale * Nominal efficiency	87% @110VAC 88% @230VAC
Temperatura max. sul contenitore (t _c) Max. case temperature	70°C
Temperatura d'esercizio (t _a) Working temperature	-30 ÷ 65°C
Protezioni Protections	Cortocircuito, circuito aperto Short-circuit, open circuit
Aspettativa di vita (MTBF) * Expected life (MTBF)	30,000 hours @ 230VAC, 25°C
Fabbricato Manufactured	MADE IN CHINA
Normative di riferimento Reference norms	EN 55015 (+A1 +A2), EN 61000-3-2 (+A2), EN 61000-3-3 (+A1), EN 61547 (+A1) CEI EN 61347-1, CEI EN 61347-2-13

* Carico massimo - Full load

Informazioni agli utenti (RAEE) – Information for users (RAEE)



Alla fine della propria vita utile il prodotto deve essere smaltito in modo professionale ai sensi della direttiva UE 2012/19/UE. Deve essere necessariamente conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio nelle apposite strutture di raccolta, l'adeguata raccolta differenziata contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composto il prodotto

At the end of its useful life, this product must be disposed of professionally in accordance with EU 2012/19/UE directive. It must be taken a recycling centre for electrical and electronic equipment.

The user is responsible for providing the device to the appropriate collection point, proper differentiated collection helps to avoid possible adverse effects on the environment and promotes the recycling of the materials of which the product is made

Per ulteriori dettagli consultare il file Marking symbols disponibile sul sito www.linealight.com

For more details, see the Marking symbols file available at www.linealight.com