



DC RVLN A



DC RVLN B



DC RVLN C

Rated Voltage
Tensione Nominale
12 ÷ 24 Vdc

Power
Potenza
12 Vdc 18 W
24 Vdc 36 W

Reference Norms
Norme di riferimento:
EN 61347-1
EN 61347-2-11

Article Articolo	Code Codice	V out	I out	Type Tipo	Load Carico
DC RVLN A	120295FF	12/24 Vdc	1,5 A max.	Mosfet	LED strip
DC RVLN B	120295C	12/24 Vdc	1,5 A max.	Mosfet	LED strip
DC RVLN C	120295	12/24 Vdc	1,5 A max.	Mosfet	LED strip

Features

- The sensor detects temperature changes caused by movement of people, pets, or objects with a temperature of approximately 36°C, and powers up the load connected. The system operates for 15 seconds, after which it switches off automatically if no other movements are detected.
- The microprocessor technology makes this detector very reliable and unaffected by any external noise (for example: mobile phones, electrical motors, high-frequency electronic ballasts etc).
- 90° sensor detection angle. Maximum distance 5 m / 16, 4 ft (see Figure 1).
- The sensor should not be installed near heat sources or exposed to direct sunlight.

Caratteristiche

- Il sensore rileva cambiamenti di temperatura provocati dal movimento di persone, animali domestici o oggetti con una temperatura di 36°C circa; in questo caso il sensore si attiva dando tensione al carico collegato. Il sistema rimane in funzione per 15 secondi, dopo di che se non rivela altri movimenti si spegne automaticamente.
- La tecnologia a microprocessore rende questo rivelatore molto affidabile e immune a qualsiasi tipo di disturbo esterno (per esempio: cellulari, motori elettrici, alimentatori elettronici ad alta frequenza ecc).
- Angolo di rilevamento del sensore 90°. Distanza massima 5 m / 16, 4 ft (vedi Figura 1).
- Il sensore non deve essere installato vicino a fonti di calore o esposto direttamente a luce solare.

