



**Voltage**  
**Tensione**  
230 V

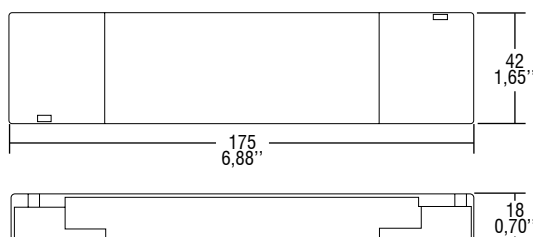
**Frequency**  
**Frequenza**  
50/60 Hz

**Receiving frequency**  
**Frequenza di ricezione**  
433,42 Mhz

**Modulation**  
**Modulazione:**  
ASK

Article Articolo	Code Codice	Transmission frequency Frequenza di trasmissione Mhz	Controlled Controllo	Modulation Modulazione
RICEVITORE ON-OFF RECEIVER ON-OFF	180331	433,42 Mhz	TCI transmitter Trasmettitore TCI	ASK

Weight - Peso gr. 110 / 3,88 oz.  
Pcs - Pezzi 1



The ON-OFF built in control unit has to be installed into or near light sources. Power supply units and electronic ballasts can be controlled using a radio signal. The control unit can be set to receiver signals from (up to 30) many radio transmitters.

The distance between the electric loads (e.g. electronic transformer, electronic ballast, TV...) must be no less than 50 cm.

For the setting please see the instructions contained in the product case.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Power supply: 230 V - 50/60 Hz.
- Switching contact: Relay 10 A.
- Modulation: ASK (Amplitude Shift Keying).
- Receiving frequency: 433,42 MHz.
- Ambient temperature: -20... +55°C.
- Degree of protection: IP20.
- Loads:
  - Incandescent lamps 2300 W max;
  - Halogen AV lamps 2300 W max;
  - Halogen BV lamps 1000 W max;
  - Fluorescent lamps 1200 W max not compensated;
  - Fluorescent lamps 920 W max compensated in parallel;
  - Fluorescent lamps 2300 W max double circuit.
- Channel assignment: by means of simple learning process.
- Control: TCI transmitters.
- Post and Telecommunications approval: LPD-D.

RICEVITORE ON-OFF, da incorporare, è indicato per essere installato all'interno o nelle vicinanze di corpi illuminanti. Alimentatori e ballast elettronici possono essere comandati tramite un semplice segnale radio. Il ricevitore può essere programmato per ricevere segnali provenienti da più trasmettitori radio.

La distanza dei carichi elettrici (es. alimentatori o trasformatori elettronici, ballast, Tv ecc) non deve essere inferiore a 50 cm.

Per la programmazione far riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz.
- Contatto di commutazione: Relay 10 A.
- Modulazione: ASK (Amplitude Shift Keying).
- Frequenza di ricezione: 433,42 MHz.
- Temperatura ambiente: -20... +55°C.
- Grado di protezione: IP20.
- Carichi:
  - Lampade a incandescenza 2300 W max;
  - Lampade alogene AV 2300 W max;
  - Lampade alogene BV 1000 W max;
  - Lampade fluorescenti 1200 W max non compensate;
  - Lampade fluorescenti 920 W max compensate in parallelo;
  - Lampade fluorescenti 2300 W max doppio circuito.
- Assegnazione canali: mediante semplice processo di apprendimento.
- Controllo: trasmettitori TCI.
- Omologazione Poste e Telecomunicazioni: LPD-D.