

ISTRUZIONI FOTOCELLULA A RAGGI INFRAROSSI – INFRARED PHOTOCELL INSTRUCTIONS FTO40

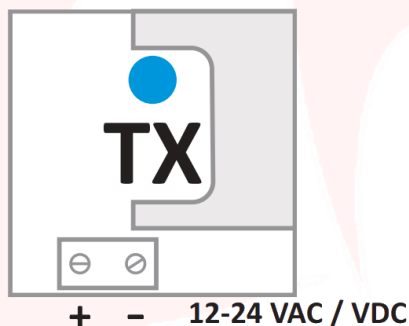
Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione: 12/24V AC-DC
- Assorbimento: 50 mA (Tx+Rx)
- Portata: 40 m
- Tipo di segnale: infrarosso modulato
- Lunghezza d'onda: 915 mm
- Temperatura d'esercizio: -25 °C / +70 °C
- Portata relè: Max 0,5 A – 24 V con carico resistivo
- Dimensioni: 88 x 52 x 41 mm
- Peso: 200 g

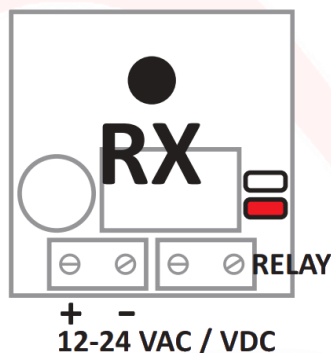
Technical characteristics:

- Power supply: 12/24V AC-DC
- Consumption: 50 mA (Tx+Rx)
- Range: 40 m
- Signal: Modulated infrared
- Wavelength: 915 mm
- Working temperature: -25 °C / +70 °C
- Relay range: Max 0,5 A – 24 V with resistive load
- Dimensions: 88 x 52 x 41 mm
- Weight: 200 g

Collegamenti



Connections:



Installazione:

Rispettando le altezze, la direzione e le angolazioni, fissare le basi alla parete a circa 50 cm da terra utilizzando le viti in dotazione.

Alimentare il trasmettitore e il ricevitore rispettando lo schema come da disegno e come da serigrafia.

Se il posizionamento è stato eseguito correttamente il led BLU del ricevitore risulterà acceso anche senza coperchio (su distanze minori di 6/7 m).

Ad installazione terminata inserire i coperchi delle fotocellule utilizzando le apposite viti.

Installation:

Respecting the height, the direction and the angles fix the bases to the wall at circa 50 cm from the ground using the screws supplied.

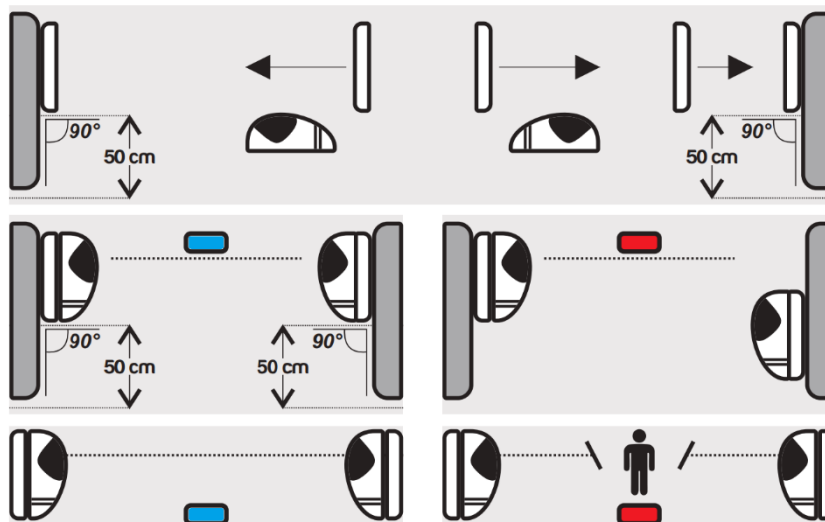
Supply the transmitter and the receiver respecting the diagram in the drawing.

If the positioning has been carried out correctly, the BLUE LED on the receiver will turn on even without the cover (on distances lower than 6/7 m).

After installation, insert the photocell covers using the appropriate screws.

Il ricevitore ha 2 led.
Il led blu è acceso se il trasmettitore e il ricevitore sono allineati correttamente.

Il led rosso si accende o quando il fascio è interrotto o se le fotocellule non sono allineate o se il trasmettitore non è alimentato o non trasmette.

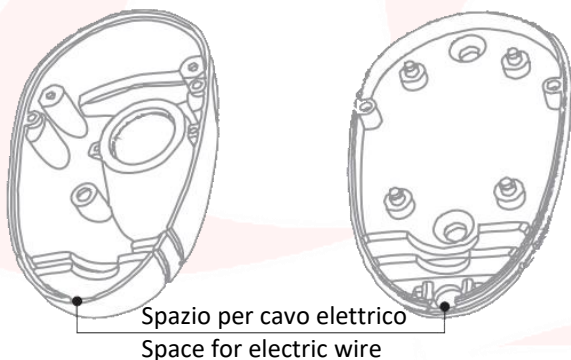
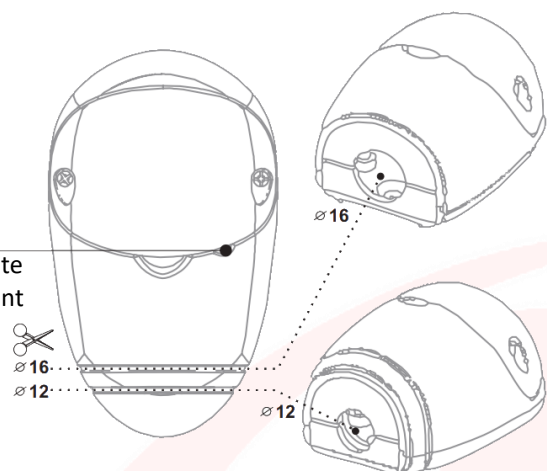


The receiver has 2 leds.
The blue LED is on if the transmitter and receiver are correctly aligned.
The red LED lights up either when the beam is interrupted or if the photocells are not aligned or if the transmitter is not powered or does not transmit.

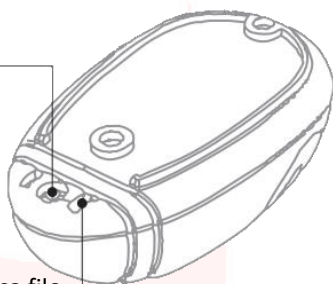
La fotocellula è dotata di guide di taglio che consentono installazioni veloci per corrugati di diametro 12-16 mm

The photocell is fitted with a cut line to allow a quick installation for a 12-16 mm diameter corrugated pipe

TX bianco
TX white
RX trasparente
RX transparent



Foro per passaggio cavo elettrico
Hole for electric wire



Predisposizione per fascetta a blocca filo
Predisposition for cable tie

