

IT **WHY-PHFL**
FOTOCELLULE 180° CON LAMPEGGIANTE LED

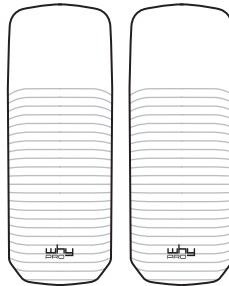
Cod. 6900104

Manuale istruzioni ed avvertenze

Per la vostra sicurezza, leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione. Assicuratevi che la corrente elettrica sia disattivata prima di connettere i cavi!

Specifiche tecniche

Alimentazione: 12-24 VAC/DC
Assorbimento: TX ≤15 mA RX ≤30 mA
Lunghezza onda: 940 nm
Portata nominale: 20 m
Temperatura di lavoro: -20°/+60°C
Contatto relé: 1A/30 VDC
Dimensioni: 127 x 50 x 35 mm



EN **WHY-PHFL**
180° PHOTOCELLS WITH FLASHING LED

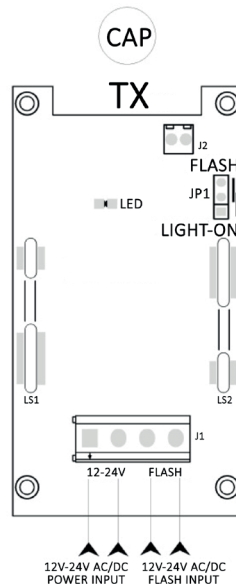
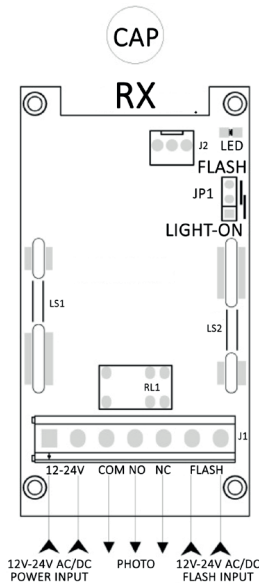
Cod. 6900104

Instruction manual and warnings

For your safety, please read manual instruction carefully before beginning installation. Please ensure the power being turned off before connecting wires!

Technical Specifications

Power supply: 12-24 VAC/DC
Power absorption: TX ≤15 mA RX ≤30 mA
Wavelength: 940 nm
Nominal range: 20 m
Working temperature: -20°/+60°C
Relay contact: 1A/30 VDC
Size: 127 x 50 x 35 mm



Connessione cavi**MODULO RX**

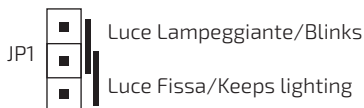
12-24 VAC/DC: Porta alimentazione esterna
PHOTO: Porta connessione fotocellula
12-24 VAC/DC FLASH INPUT: Porta alimentazione esterna per lampeggiante led.

MODULO TX

12-24 VAC/DC: Porta alimentazione esterna
12-24 VAC/DC FLASH INPUT: Porta alimentazione esterna per lampeggiante led.

Settaggio

Settare il jumper JP1 per selezionare tra luce fissa o lampeggiante, come da figura sotto:



Le fotocellule devono essere installate ad almeno 20 cm di altezza da terra per evitare riflessi. La distanza tra il modulo TX e il modulo RX deve essere superiore a 50 cm.

Wires connection**RX MODULE**

12-24 VAC/DC: External power supply
PHOTO: Photocell connection
12-24 VAC/DC FLASH INPUT: Flashing led's external power supply.

TX MODULE

12-24 VAC/DC: External power supply
12-24 VAC/DC FLASH INPUT: Flashing led's external power supply.

Setup

Set jumper JP1 to select between steady or flashing light, as shown on the image below:

Photocells should be installed at least at 20 cm high from the ground to avoid reflection. Distance between TX and RX module should be longer than 50 cm.