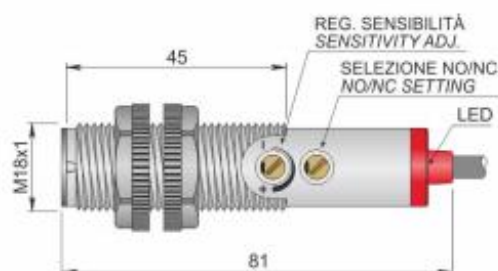


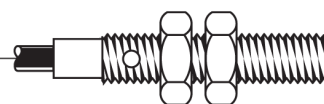
**Codice: FT1000094 - Descrizione: FT18-ABR LC5**



Dimensioni in mm

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

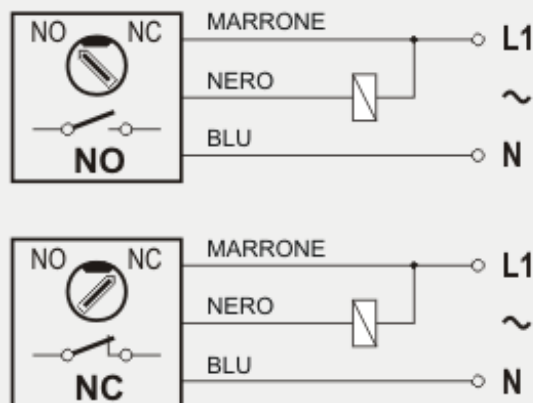
|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Alimentazione:                      | Corrente alternata    |
| Tensione di funzionamento:          | 20 ÷ 250 Vac          |
| Distanza di intervento (cm):        | 0 ÷ 1500 (regolabile) |
| Tipo di uscita:                     | AC                    |
| Funzione:                           | NO/NC                 |
| Tipo intervento:                    | Istantaneo            |
| Tipo di luce emessa:                | Infrarosso            |
| Ritardo alla disponibilità:         | < = 75 mSec           |
| Frequenza max. di lavoro:           | 15 Hz                 |
| Corrente max. di uscita:            | 300 mA                |
| Corrente max. di spunto per 20msec: | 3:00 AM               |
| Assorbimento:                       | < = 10 mA             |
| Caduta di tensione:                 | 1.5 V                 |
| Protezione al corto circuito:       | Presente              |
| Interferenza luce esterna:          | > 10000 Lux           |
| Led visualizzatore:                 | Giallo = stato        |
| Limiti di temperatura:              | -20 ÷ +50 °C          |
| Grado di protezione:                | IP 67                 |
| Materiale custodia:                 | Makrolon grigio       |
| Caratteristiche meccaniche:         | M18x1                 |
| Tipo di connessione:                | Cavo 5 m              |
| Tipo di cavo:                       | 3x0.35 PVC            |
| Peso:                               | 190 g                 |



**Codice: FT1000094 - Descrizione: FT18-ABR LC5**

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO

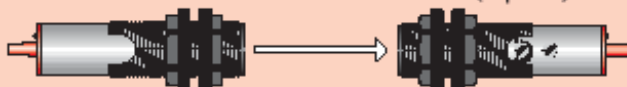
### CAVO 3 FILI



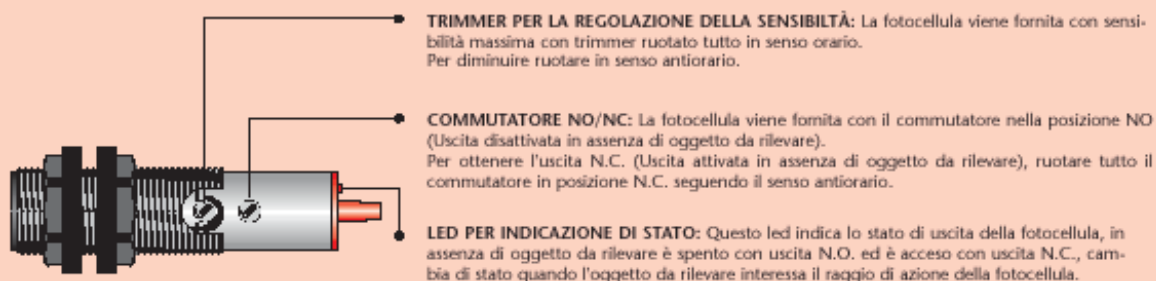
## ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE

### SISTEMI DI RILEVAMENTO

Sbarram. emettitore + ricevitore (Tipo B)



### MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE E REGOLAZIONE



**ATTENZIONE!** Prima di alimentare la fotocellula, programmare la stessa, tramite commutatore, nella funzione desiderata NO oppure NC.

**ATTENZIONE!** Agire sul trimmer ed il commutatore con cautela e con utensile adeguato, altrimenti potrebbero distruggersi irreparabilmente.

## DIAGRAMMI DI RADIAZIONE DEI SENSORI FOTOELETTRICI FT18M - FT18 - FT18EL - FTQ

FT18M-CBE + FT18M-CBR  
FT18-ABE + FT18-ABR  
FT18EL-CBE + FT18EL-CBR

