



IR150

CE Made in Italy
EMC 89/336 73/23 CEE

Rivelatore ad infrarossi passivi
Passive infrared detector

- **Sensore piroelettrico schermato a doppio elemento.**
 - **Elevata immunità a RF.**
 - **LED di segnalazione.**
 - **Compensazione automatica della sensibilità in funzione dei cambiamenti di temperatura.**
 - **Ottica con lente di FRESNEL a 14 fasci su 3 livelli ed angolo di apertura 90°.**
 - **Completo di snodo.**
 - **Tamper di protezione antiapertura.**
 - **Tensione nominale di alimentazione: 13Vcc ±5%**
 - **Assorbimento: 8mA in st/by, 20mA in allarme**
 - **Portata: max. 12mt**
 - **Dimensioni: 67x77x35mm**
-
- ***Double element shielded pyroelectric sensor.***
 - ***High immunity RF.***
 - ***Control LED alarm.***
 - ***Automatic sensibility according to changes of temperature.***
 - ***Optics with FRESNEL lens.***
 - ***Anti-disorientation articulation included.***
 - ***Antiopening protection tamper.***
 - ***Power supply voltage: 13Vcc ±5%***
 - ***Absorption: 8mA st/by, 20mA alarm***
 - ***Coverage: max. 12mt***
 - ***Dimensions: 67x77x35mm***



INSTALLAZIONE

Aprire il rivelatore ed estrarre il circuito stampato, senza toccare il sensore piroelettrico posto al centro.

Fissare lo snodo al muro a circa 2 metri di altezza dal suolo; quindi avvitare la parte mobile dello snodo al fondo dell'IR150.

Passare il cavo di collegamento attraverso il foro predisposto nel fondo del IR150.

L'attività di rivelazione viene segnalata dal LED rosso.

INSTALLATION

Open the detector and to extract the printed circuit, without to touch the pyroelectric sensor place to the center.

Fix the articulation to the wall to approximately 2 meters of height from the ground; therefore to screw the mobile part of the articulation to the bottom of the IR150.

Pass the connection cable through the hole predisposed in the bottom of the IR150.

The detection activity comes marked from the red LED.

