

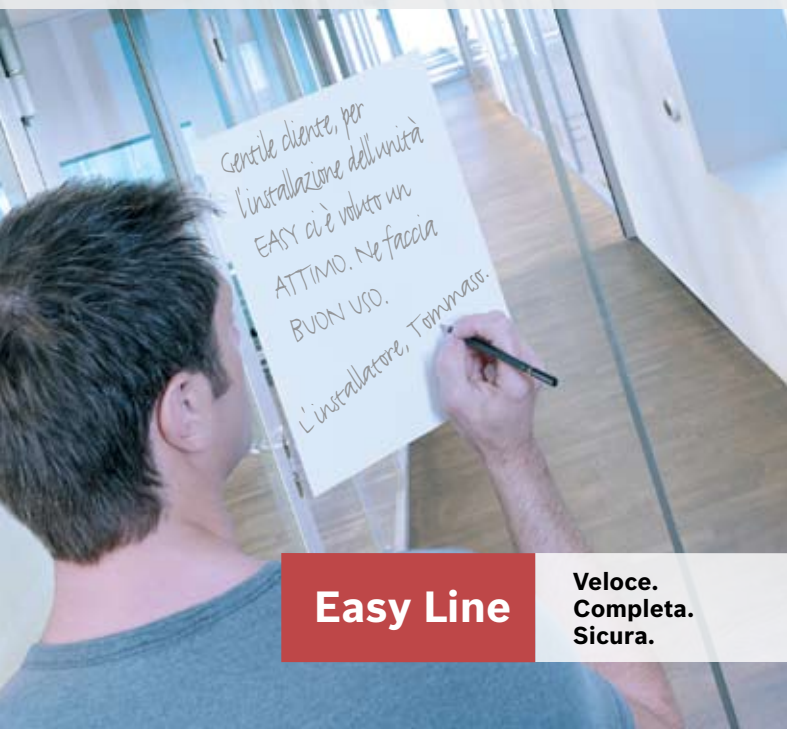
# Rilevatori a infrarossi-passivi ISN-AP1

Eccellenti prestazioni di rilevazione e facile installazione



**BOSCH**

Tecnologia per la vita



**Easy Line**

**Veloce.  
Completa.  
Sicura.**



Bosch Security Systems presenta una gamma di rilevatori di movimento a infrarossi passivi (PIR) per applicazioni a basso rischio (EN50131-2-2 grado 1 e grado 2). I rilevatori offrono prestazioni convenienti e affidabili con un numero minimo di falsi allarmi.

Rilevatore di movimento di livello base con la qualità e l'affidabilità di Bosch.

I rilevatori sono progettati per proteggere aree di piccole dimensioni fino a 7,5 m x 7,5 m dove non è possibile strisciare sotto il rilevatore.

Il design compatto rappresenta la scelta ideale per applicazioni in ambito privato.

## Vantaggi principali

- ▶ Semplice e veloce da installare
- ▶ Alto livello di immunità ai falsi allarmi
- ▶ EN50131-2-2 Grado 1 e 2
- ▶ Design compatto ed elegante per un'installazione discreta in abitazioni private

## Installazione semplificata

L'altezza di installazione può essere regolata tra 2 e 2,4 metri o tra 2,4 e 2,8 metri e l'installazione risulta semplice grazie al design Bosch composto da due parti. Durante l'installazione e il montaggio è necessario soltanto rimuovere il coperchio.

La scheda del circuito e l'ottica rimangono intatti, consentendo un'installazione più rapida, semplice ed efficace.

### Massima affidabilità

I rilevatori sono dotati di un microcontrollore integrato con una sofisticata elaborazione del segnale, che comprende la tecnologia FSP (First Step Processing) di Bosch che consente una risposta quasi istantanea ai soggetti umani senza produrre falsi allarmi generati da altre fonti. La tecnologia FSP, inoltre, regola automaticamente la sensibilità del rilevatore per adattarsi a parametri critici nell'ambiente circostante come ampiezza e sincronizzazione del segnale, in modo che l'installatore non debba più selezionare il livello di sensibilità. Anche la sensibilità PIR viene regolata automaticamente per identificare soggetti umani a temperature critiche, rilevando in modo preciso il calore del corpo umano e riducendoli i falsi allarmi.

### State sicuri – Entrambi i modelli di rilevatore sono conformi allo standard EN50131-2-2 Grado 1 e 2

Andando oltre lo standard EN50131, i rilevatori Bosch soddisfano i requisiti di tutti gli standard a livello mondiale: Afnor, VdS, Incert, SBSC, FG, NCP, CCC, A-tick, UL639 e FCC parte 15 sottoparte B, Classe B e molti altri. I laboratori Bosch, infatti, verificano che tutti i rilevatori superino i test più rigorosi per ogni standard. Bosch ha inoltre ideato dei propri test ancor più esigenti, che includono test EMI e RF, per garantire che i rilevatori siano praticamente immuni ai disturbi ambientali. Di conseguenza, l'immunità ai falsi allarmi e le prestazioni di rilevazione superano sempre largamente i requisiti di ogni singolo paese, garantendo che in tutto il mondo, con i rilevatori antintrusione Bosch, gli intrusi vengano sempre scovati.

## Easy Line

**Veloce.  
Completa.  
Sicura.**



Easy Line è una gamma di prodotti di Bosch Security Systems per piccole aziende ed abitazioni private. Grazie all'inclusione di sistemi di videosorveglianza semplici da installare, di sistemi antintrusione, di controllo degli accessi, di comunicazione al pubblico e per dibattiti, tutte le unità Easy Line sono caratterizzate da semplicità e convenienza. In breve, Easy Line significa ottenere ottimi prodotti con un eccellente rapporto qualità prezzo.

Dalle stazioni di rifornimento agli uffici municipali, dai negozi alle abitazioni, i prodotti Easy Line dettano gli standard per la tecnologia, l'affidabilità e la durata.

### Bosch Security Systems

Per maggiori informazioni visitare il sito  
[www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

© Bosch Security Systems, 2010  
Stampato in Germania  
Con riserva di modifiche  
AS-GB-it-06\_F01U521755\_01