



## PRODUKTBESCHREIBUNG

### TeleCare PIR

Alle Bewegungen im Blickfeld!

---

#### Beschreibung:

Der IR Detektor PIR ist eine Zubehörkomponente, welche vorzugsweise im Zusammenhang mit dem Personennotrufsystem NEO eingesetzt wird. Wie bei einem Einbruchmeldesystem überwacht der IR-Melder einen definierten Bereich innerhalb einer Wohnung auf Anwesenheit von Personen. In diesem Anwendungsfall jedoch, wird die Wohnung auf Inaktivität überwacht. Wenn also innerhalb einer programmierbaren Zeit keine Aktivität erfolgt ist, löst der IR-Melder einen Alarm an das Personennotrufsystem NEO aus. Dieses meldet dann die Inaktivität an einen Rufempfänger als Passivalarm weiter.

Ein andere Art der Anwendung erhalten wir bei Montage im Schlafzimmer zur Überwachung des Bettes. So können wir einen Alarm an die Zentrale senden, wenn der Teilnehmer in der Nacht oder am Morgen aufsteht. Dieser Alarm wird ohne Zeitverzögerung sofort gesendet.

Der IR Detektor PIR verwendet die von der EU vorgegebene Notruffrequenz für Personen-Notrufe. Dies bedeutet, dass kaum Störungen in diesem Frequenzbereich auftreten können.

---

#### Vorteile:

- Modernes Design
  - Integrierter Funksender
  - Stromsparmmodus
  - LED Bewegungstest
  - Tischständer optional erhältlich (dadurch Installation ohne Bohren von Löchern in der Wand möglich)
  - Batterieüberwachung
  - Zuverlässige Funkkommunikation durch bidirektionale Funkstrecke
  - 869.200-869.250 MHz Frequenz (von der EU reserviert für Personen-Notrufe)
- 

\*Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.