

## Bewegungsmelder Profi

Art.-Nr. BW8010

---



- 
- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
  - Detektiert Wärmebewegungen
- 

Der Bewegungsmelder PROFI ist ein passiv Infrarot Bewegungsmelder mit einem PIR-Sensor. Er reagiert auf jede Art von Wärmebewegung und meldet dies der Alarmzentrale. Optimaler Montageort ist direkt in einer Ecke, zwischen 2-3 Meter über dem Boden. Die mögliche Bewegungsrichtung eines Eindringlings sollte quer zum Melder erfolgen. Ungeeignet für die Montage sind alle Stellen gegenüber Wärmequellen (z.B.: Heizung) oder einem Fenster. Montieren Sie Ihren Bewegungsmelder ebenfalls nicht in die unmittelbare Nähe von Netzleitungen, Gasleitungen oder elektronischen Geräten, die bei längerem Betrieb Wärme erzeugen. Der Blickwinkel des Bewegungsmelders PROFI beträgt 90 Grad, die Erfassungsreichweite - je nach Montagehöhe - bis zu 15 x 15 Meter. Über eine Steckbrücke können Sie die Empfindlichkeit des Melders verändern. So bestimmen Sie die Anzahl der Impulse, die erkannt werden müssen, bevor der Melder das Alarmrelais öffnet. Der Bewegungsmelder PROFI hat einen Alarmspeicher. Wird nach einem Alarm die Anlage unscharf geschaltet, leuchtet die LED an dem Melder, der ausgelöst hat. Dabei ist es je nach Einstellung auch möglich zu bestimmen, welcher Bewegungsmelder zuerst ausgelöst hat.

# Bewegungsmelder Profi

Art.-Nr. BW8010

## Technische Daten

Alarmspeicher	Ja
Anschlüsse	NC, 50 mA, 24 V DC
Anzeige	ja
Breite	60mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja
Erfassungsbereich Melder (m)	15m
Gehäusematerial	ABS
Höhe	107mm
Impulswahlschalter	Ja
Leistungsaufnahme	0,12W
Länge	47mm

Max. Betriebstemperatur	55°C
Montageort	Wand
Nettogewicht	0,08kg
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	Dualer PIR
Spannungsversorgung DC	9-16V
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	10mA
Unterkriechschutz	Ja
Weißlichtfilter	Ja