



EV105

PIR - Bewegungsmelder, 12m
Reichweite, ohne Alarmspeicher

Standardleistungsmerkmale

- Sieben vorhangartige Erfassungszonen
- 12 Meter Reichweite
- Einsteckbare Elektronik
- Standard/4D Signalverarbeitung (ASIC II)
- Eckmontage möglich
- Versiegelte Präzisionsoptik
- Geringe Stromaufnahme

Einsatz

Der EV105 wurde speziell für den Einsatz in kleinen Räumen in Wohnbereichen und gewerblichen Objekten entwickelt. Die einsteckbare Elektronik ermöglicht eine schnelle Installation. Die Gliding-Focus-Vorhänge gewährleisten eine unkomplizierte Installation, sowie jederzeit eine perfekte Erfassung ohne zeitaufwendige Einstellung. Der EV105-D bietet bei üblichen Betriebsbedingungen eine hervorragende Falschalarmimmunität allererster Güte.

Volumetrische Erfassungsvorhänge

Die in der bewährten EV-Baureihe eingesetzte zuverlässige Vorhangerfassung wurde auch beim EV105 eingebracht. Der Unterkriechschutz sorgt für ein Höchstmaß an Sicherheit. Die spezifischen Eigenschaften eines "Vorhangs" sorgen nicht nur für eine perfekte Einbrucherfassung, sondern auch für eine hervorragende Umgebungsstabilität des Passiven Infrarotbewegungsmelders.

"4D" Signalverarbeitung

Die eingesetzte "4D" Signalverarbeitung ist die neueste Generation der PIR Signalverarbeitung. Dieses Verfahren ermöglicht eine intelligente Signalmusteranalyse und die Unterscheidung zwischen menschlichen Bewegungen und Falschalarmrisiken. Auf Grund der Analyse von Signalform, Signalgröße und Wiederholungshäufigkeit ist diese Form der Signalverarbeitung gegen Falschalarme weitestgehend beständig!

Automatische Reichweiteneinstellung

Der EV105 ist in der Lage, die Reichweite des PIR selbständig anzupassen. Auf Grund des Funktionsprinzips der Gliding-Focus-Spiegeloptik kann die Reichweite des Bewegungsmelders auf kleinere Räume unter Beibehaltung der Erfassungsstabilität und ungeachtet seiner hervorragenden Erfassungseigenschaften präzise abgestimmt werden.

Zubehör

Für eine höhere Flexibilität bei der Installation und für die fachgerechte Ausrichtung des Bewegungsmelders steht ein Decken- und Wandmontagebügel als Option zur Verfügung!

Technische Daten

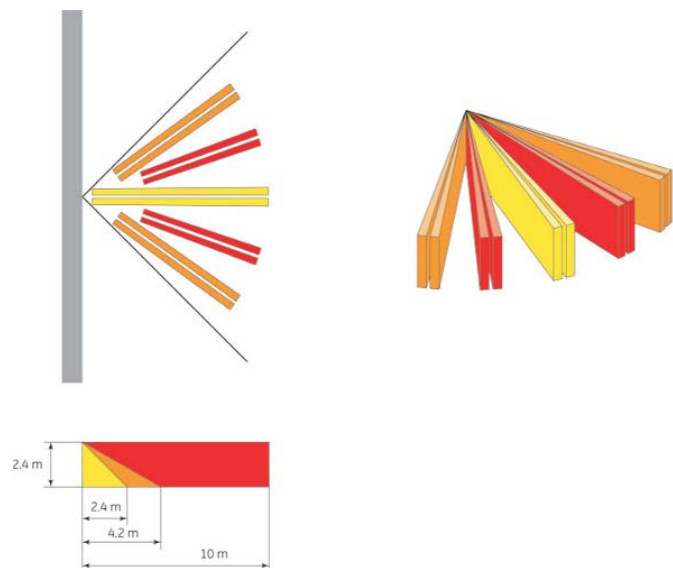
Spannungsversorgung	8 bis 15V DC
Stromaufnahme	5mA (Ruhe)
Stromaufnahme	10mA (Alarm)
Alarmrelais NC	100mA / 28V DC
Montagehöhe	1,8m bis 3,0m
Öffnungswinkel	86°
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Schutzart	IP 30
Maße	99 x 52 x 47mm

Bestellinformation

EV105S70

PIR - Bewegungsmelder, 12 Meter Reichweite, 7 Infrarotvorhänge, ohne Alarmspeicher

Überwachungsbereich



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale ADT Niederlassung:

Österreich - ADT Austria

Tel: 662 45 24 60 11
Website: www.adteurope.com

Belgien - ADT Security Services SA.

Tel: 02 481 08 00
Website: www.adt-belgium.be

Tschechische Republik - ADT Security Center s.r.o.

Tel: 267 267 267
Website: www.adt-sc.cz

Dänemark - ADT A/S

Tel: 70 80 70 00
Website: www.adt-nordic.com

Deutschland - ADT Deutschland GmbH

Tel: 0800 7070 238
Website: www.adt-deutschland.de

Griechenland - ADT Greece SA

Tel: 210 92 43 400
Website: www.adt.gr

Ungarn - ADT Hungary

Tel: +3614303700
Website: www.adthungary.com

Irland - ADT Fire and Security plc

Tel: 1620 5888
Website: www.adt.ie

Italien - ADT Italy

Tel: 02 818061
Website: www.adtitaly.com

Niederlande - ADT Security Services B.V.

Tel: 010 258 4848
Website: www.adt-security.nl

Polen - ADT Poland Sp. z o.o.

Tel: 0 801 801 238
Website: www.adt.pl

Portugal - ADT Portugal

Tel: 217 510 560
Website: www.adt-pt.com

Rußland - ADT Russia

Tel: +7 (495) 661 2094
Website: www.adtrussia.com

Spanien - ADT Servicios de Seguridad SL

Tel: 902 444 440
Website: www.adt-es.com

Schweden - ADT AB

Tel: 8 40 00 70 00
Website: www.adt-nordic.com

Schweiz - ADT Switzerland

Tel: 0848 40 08 01
Website: www.adt-ch.com

Vereinigtes Königreich - ADT Fire & Security plc

Tel: 0800 010 999
Website: www.adt.co.uk

