

DS937 Bewegingsmelder 360° plafond 15m

www.boschsecurity.com



- ▶ Onopvallende behuizing
- ▶ Detectiebereik 360° x 14 m diameter
- ▶ Eenvoudige installatie
- ▶ Regeling van eerste alarmering en alarmgeheugen
- ▶ AC- of DC-bedrijfsspanning

De aan het plafond gemonteerde DS937 PIR-Detector heeft een 360° bereik met een diameter van 14 m. De onopvallende behuizing ziet eruit als een inbouwtype zelfs bij wandmontage. De bedrading en programma's zijn bereikbaar zonder de detector van het plafond te verwijderen. De detector heeft een detectiebereik met een diameter van 14 m en is hierdoor ideaal als plafondmontage voor toepassingen waarbij een spot of 360° detectie vereist is.

Funcities

Alarmdisplay

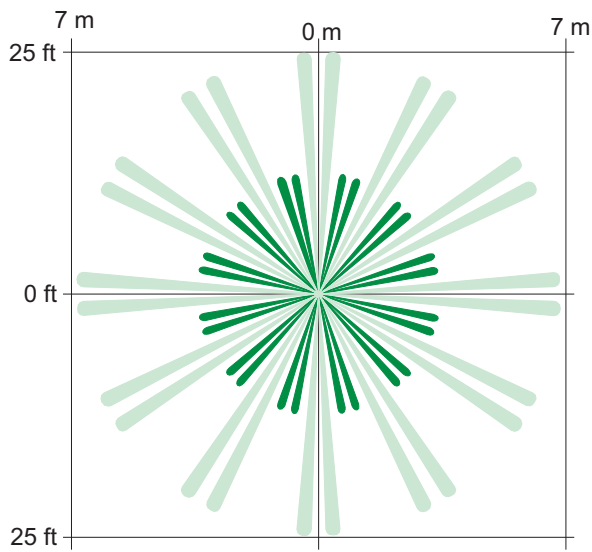
Rode (in/uit-schakelbare) LED brandt bij detectie gedurende 2,0 ± 0,5 sec.

Alarmgeheugen

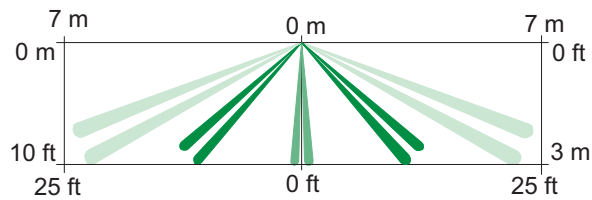
Geheugeningang zorgt voor vergrendeling van LED als detector alarmeert tijdens alarmperiode. Het eerste alarmeringssignaal wijst de eerste detector aan die alarmeert wanneer meer eenheden in dezelfde lus worden gebruikt.

Certificaten en normen

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/ kwaliteitsaanduidingen	
Australië	RCM	[DS937]
Europa	CE	[DS937]
Rusland	GOST	EAC
VS	UL	ANSR: Intrusion Detection Units [DS937]
	UL	UL 639 - Standard for Intrusion Detection Units

Opmerkingen over installatie/configuratie**Bovenaanzicht**

Standaarddekking varieert naar gelang de montagehoogte. 360° x 14 m diameter indien gemonteerd op 3,7 m.

**Zijaanzicht**

Standaarddekking varieert naar gelang de montagehoogte. 360° x 14 m diameter indien gemonteerd op 3,7 m.

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	DS937 Melder voor plafondmontage

Technische specificaties**Detectie**

Zones:	Een totaal van 50 detectiezones
Snelheid:	0,2 m/s ~ 5,0 m/s
Selecteerbaarheid pulstelling:	1, 2, 3, of 4 pulsen

Behuizingsontwerp

Afmetingen:	12,7 cm x 3,8 cm
Gewicht:	176 g

Omgevingsomstandigheden:

Vochtigheid:	0 tot 95% vochtigheid, zonder condensatie
Bedrijfstemperatuur:	-10°C tot +49°C <i>Voor UL-gecertificeerde toepassingen, 0°C tot +49°C</i>

Montage

Hoogtebereik:	2,4 m tot 3,7 m wordt aanbevolen
---------------	----------------------------------

Uitgangen

Relais:	Spanningsloos contact (NC) met een nominale spanning bij 30 VDC, 500 mA, 10 W maximum
Sabotageschakelaar	Integraal NC, geactiveerd door kap

Vereiste voeding

Stroomverbruik:	17 mA maximum bij 12 VDC
Spanning:	9 VDC tot 30 VDC, 7,5 VAC tot 24 VAC
Opwarmtijd:	35 ± 3 seconden

Bestelinformatie**DS937 Bewegingsmelder 360° plafond 15m**

Heeft een onopvallende behuizing, werkt met PIR, en heeft een 360° bereik met een diameter van 14 m.
Bestelnummer **DS937**

Vertegenwoordigd door:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com