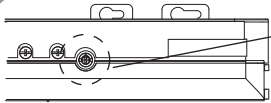


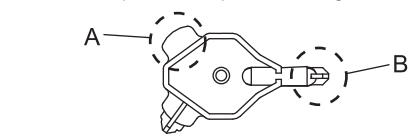


AANPASSINGEN

1 Dieptehoek aanpassing



Stelschroef voor dieptehoek



Gereedschap voor aanpassen van gebied

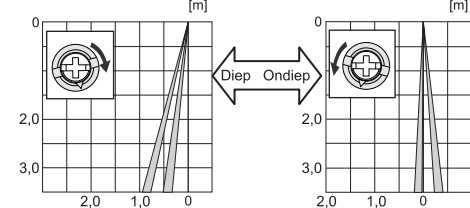
Bij aanpassen van 2de rij dicht bij de deur, **Tabel 2** dipswitch 16 raadplegen voor het eenvoudiger aanpassen.

OPMERKING Zorg dat het detectievlak de deur / bovendorpel niet overlapt en dat zich geen sterk reflecterend voorwerp bij het detectiegebied bevindt. Dit om overstraling / signaalverzadiging te voorkomen.



Stelschroef voor dieptehoek voor AIR gebied

Ondiep Diep

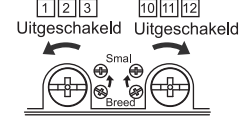


Rood

Gebruik het gebiedinstelgereedschap (A) zoals bovenstaand aangegeven om de dieptehoek te wijzigen. Raadpleeg REFERENTIE voor het makkelijker aanpassen van de dieptehoek.

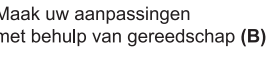
2 Aanpassen van gebiedsbreedte

Gebruik de instelschroeven om de breedte van het AIR detectiegebied aan te passen zoals in de onderstaande afbeelding is aangegeven.



Uitgeschakeld Uitgeschakeld

Smal Breed



Maak uw aanpassingen met behulp van gereedschap (B)

OPMERKING

Bij instellen van breedte van detectiegebied de stelschroeven draaien tot deze klikken. **[1][2][3]** kan niet afzonderlijk worden uitgeschakeld, idem voor **[10][11][12]**

3 Dipswitch instellingen

Na het wijzigen van de dipswitch instellingen gedurende 2 seconden op de functieschakelaar drukken.

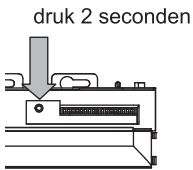


Table 2

	Functie	Instellingen				Opmerkingen
Dipswitch 1	Gevoeligheid	Laag 	Medium 	Hoog 	S-Hoog 	Stel gevoeligheid in op basis van montagehoogte. Waarden onder dipswitch alleen ter informatie. Pas gevoeligheid aan op basis van uw risicobeoordeling.
Dipswitch 2		2,0 - 3,0m	2,0 - 3,0m	2,5 - 3,2m	3,0 - 3,5m	
Dipswitch 3	Aanwezigheids-timer	30sec 	60sec 	180sec 	600sec 	Voor aanwezigheidsdetectie na instellen van timer gedurende 10 seconden detectiegebied niet betreden.
Dipswitch 4						
Dipswitch 5	Frequentie	instelling1 	instelling2 	instelling3 	instelling4 	Wanneer meer dan twee sensoren vlak bij elkaar worden gebruikt, stel dan voor elk een andere frequentie in.
Dipswitch 6						
Dipswitch 7	Veiligheid uitgang (naar deur controller)	Hoog 	Laag 			De vertragingstijd tussen de ingang en uitgang is 10 ms.
Dipswitch 8	Veiligheid ingang (vanaf deur controller)	Hoog 	Laag 			
Dipswitch 14	Zelfbewaking	Inge-schakeld 	Uitge-schakeld 			Wanneer de deur openblijft en de LED indicator snel of langzaam groen knippert, raadpleeg dan PROBLEEMOPLOSSING. Als de deur nog steeds openblijft, stel dipswitch 14 dan in op "Uitgeschakeld." Om te voldoen aanEN16005, stel de zelfbewaking in op "Ingeschakeld."
Dipswitch 16	Installatiemodus	UIT 	AAN 			Zet dipswitch 16 in op AAN om 2de rij aan te passen. Tijdens de installatie modus blijft alleen de 2de rij actief en licht de LED indicator geel op. Na aanpassen van de rij de dipswitch 16 instellen op UIT.

CONTROLE

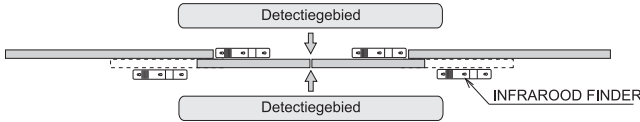
Controleer de werking aan de hand van de onderstaande tabel.

Toegang		Voeding UIT	Buiten het detectiegebied	Toegang naar 2de rij	Toegang naar 1de rij
Status		-	Stand-by	Beweging/Aanwezigheids- detectie actief	
LED-indicatie		None	Groen	Rood	Rood knipperend
Veiligheid uitgang	7	High	UIT	AAN	UIT
		Low	UIT	UIT	AAN

REFERENTIE

Aanpassen van gebieddiepte met INFRAROOD-FINDER (los verkrijgbaar)

- Draai de instelschroef voor dieptehoek naar rechts (diep) om het detectiegebied zo ver mogelijk van de deur te verplaatsen.
- Stel de gevoeligheid van de INFRAROOD-FINDER in op "H" (Hoog) en plaats deze op de vloer zoals onderstaand is aangegeven.



- Draai de instelschroef voor dieptehoek naar links (ondiep) tot het uitzendgebied zich bevindt op de plaats waar de INFRAROOD-FINDER in de lage detectiestatus staat (knippert rood, langzaam)

INFORMEER DE EIGENAAR/GEBRUIKER VAN HET PAND OVER DE VOLGENDE ZAKEN

WAARSCHUWING

- Houd het detectievenster altijd schoon. Wanneer het vuil is geworden, kunt u het afnemen met een vochtige doek. (Gebruik geen reinigings- of oplosmiddelen.)
- Was de sensor niet met water.
- Haal de sensor niet uit elkaar, zet hem niet weer in elkaar en probeer hem niet zelf te repareren, want dit kan leiden tot een elektrische schok.
- Als het controlelampje groen brandt, neem dan contact op met uw installateur of servicemonteur.
- Neem altijd contact op met uw installateur of servicemonteur als u de instellingen wijzigt.
- Verf het detectievenster niet.

OPMERKING

- Wanneer de stroom wordt ingeschakeld moet u altijd zelf even door het detectiegebied lopen om te testen of de sensor goed werkt.
- Zet geen voorwerpen in het detectiegebied die bewegen of licht geven. (bijv. planten of verlichting)

PROBLEEMOPLOSSING

Werking van de deur	LED-indicatie	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossingen
Deur opent niet wanneer een persoon binnen het detectie-gebied komt	Geen	Verkeerde voedingsspanning	Stel in op de voorgeschreven voltage
		Verkeerde bedrading of verbinding	Controleer bedrading en connector
	Onstabiel	Verkeerde plaats van detectiegebied	Controleer AANPASSINGEN 1, 2 (*)
		Gevoeligheid is te laag	Stel gevoeligheid hoger in (*)
		Korte aanwezigheidstimer.	Stel een langere periode in voor de aanwezigheidstimer. (*)
		Verontreinigd detectievenster	Veeg detectievenster schoon met vochtige doek Gebruik geen reinigings- of oplosmiddel
Deur opent wanneer niemand in het detectiegebied aanwezig is (overstraling)	Juiste	Verkeerde bedrading of verbinding	Controleer bedrading en connector
	Onstabiel	Voorwerpen die bewegen of licht uitstralen aanwezig in detectie-gebied	Verwijder de voorwerpen
		Het detectiegebied overlapt met dat van een andere sensor	Controleer Tabel 2 dipswitch 5,6 (*)
		Waterdruppels op detectievenster	Gebruik de regenhoes (los verkrijgbaar). Of veeg het detectievenster schoon met een vochtige doek. Gebruik geen schoonmaak- of oplosmiddelen. U kunt de eenheid ook op een locatie installeren waar er geen water op kan komen.
		Het detectievenster overlapt met de deur / bovendorpel	Wijzig detectiegebied naar 'diep' (buiten)
		Gevoeligheid is te hoog	Stel lagere gevoeligheid in (*)
Deur blijft open	Juiste	Fout bij instelling van dipswitches	Controleer Tabel 2 dipswitch 7, 8 (*)
	Juiste	Plotselinge verandering van het detectiegebied	Controleer Tabel 2 dipswitch 1 t/m 4 (*) Indien probleem blijft, sensor UIT en weer AAN zetten
		Verkeerde bedrading of verbinding	Controleer bedrading en connector
	Geel	Installatiemodus is ingesteld op AAN	Stel dipswitch 16 in op UIT (*)
	Knippert snel groen	Gevoeligheid is te laag	Stel hogere gevoeligheid in (*)
		Verontreinigd detectievenster	Veeg detectievenster schoon met vochtige doek Gebruik geen reinigings- of oplosmiddel
Knippert langzaam groen	Knippert langzaam groen	Sensorstoring	Neem contact op met de installateur of servicetechnicus
		Signaalverzadiging	Verwijder sterk reflecterende voorwerpen uit het detectiegebied. Verlaag de gevoeligheid.(*) Of wijzig de dieptehoek van het bereik voor
	Knippert rood & groen	Het detectiegebied overlapt met de deur / bovendorpel	Wijzig het detectiegebied naar "diep" (buiten)
		Instelfout	Na het wijzigen van de dipswitch instellingen gedurende 2 secondenop de functieschakelaar drukken.

* Na het wijzigen van de dipswitch instellingen gedurende 2 secondenop de functieschakelaar drukken.

Manufacturer

OPTEX CO., LTD.

5-8-12 Ogoto Otsu 520-0101, Japan
TEL.: +81(0)77 579 8700 FAX.: +81(0)77 579 7030
WEBSITE: www.optex.net

North and South America Subsidiary

OPTEX INCORPORATED

18730 S. Wilmington Avenue, Suite 100 Rancho Dominguez CA 90220 U.S.A
TEL.: +1-800-877-6656 FAX.: +1(310)898-1098
WEBSITE: www.ot-inc.com

European Subsidiary

OPTEX Technologies B.V.

Henricuskade 17, 2497 NB The Hague, The Netherlands
TEL.: +31(0)70 419 41 00 FAX.: +31(0)70 317 73 21
E-MAIL: info@optex.eu WEBSITE: www.optex.eu

East coast office

8510 McAlpines Park Drive, Suite 108
Charlotte, NC 28211 U.S.A.
TEL.: +1-800-877-6656 FAX.: +1(704)365-0818
WEBSITE: www.ot-inc.com