

# 4510

Draadloze Optiscan Plug & Play

03-11-2014 - V3.0



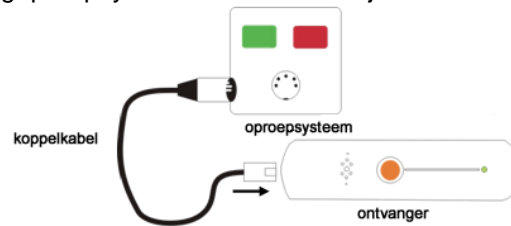
## Gebruikershandleiding

### Algemeen:

De draadloze Optiscan alarmeert wanneer iemand aanstalten maakt om het bed te verlaten. De Optiscan werkt als set samen met de bijbehorende ontvanger, welke de voedingspanning betreft uit het verpleegoproepsysteem.

### Installatie en gebruik:

Koppel de ontvanger aan het verpleegoproepsysteem met de daarbij behorende koppelkabel (figuur 1).



Figuur 1: Ontvanger

### Sensor plaatsing:

Plaats de sensor, kijkend richting het bed, op de vloer (figuur 2). Zorg ervoor dat de sensor op een veilige plek staat, zodat de bewoner hier geen last van heeft, bijvoorbeeld onder een stoel of kast. **Het geniet sterk de voorkeur de sensor minimaal 2 meter van het bed te plaatsen.** De sensor kijkt in een hoek van 90 graden over een afstand van circa 5 meter. Zorg ervoor dat er geen objecten direct voor de sensor staan (figuur 3).



Figuur 2: Sensor Plaatsing

### Aanzetten:

1. De sensor staat altijd aan, u dient de ontvanger aan te zetten om de alarmering te ontvangen (druk op de oranje toets).
2. Verlaat de kamer.
3. De sensor schakelt zichzelf automatisch in wanneer deze gedurende 15 seconden **geén** beweging over de vloer heeft waargenomen.



Figuur 3: Kijkhoek Sensor

### Uitzetten:

1. Loop de kamer in en zet de ontvanger uit (druk op de oranje toets).
2. Stel eventueel het alarm af.

**Tussen het detecteren van een beweging en het aansturen van de zender zit een vertraging van 2 sec. Dit geeft u de kans om binnen die tijd de sensor uit te zetten zodat de zender niet wordt aangestuurd. Het is mogelijk deze tijd nog eens extra met 3 of 5 sec. te verlengen. Dit doet u door jumper 2 op positie 3 of 5 te zetten (Figuur 4).**

# 4510

Draadloze Optiscanset Plug & Play

03-11-2014 - V3.0



## Gebruikershandleiding

### Batterij leeg melding:

Als de batterij van de Optiscan bijna leeg is krijgt u de volgende 3 meldingen (u dient de batterij z.s.m. te vervangen!):

- de led achter de lens van de Optiscan zal elke 5 seconde kort rood oplichten,
- de led van de ontvanger zal iedere 2 seconden rood oplichten,
- de ontvanger piept 4x bij het aan- en uitzetten.

### Batterij vervangen:

Vervang de batterij alleen door een 3,6 volt lithium cel van het formaat 2/3 AA.

**Alleen bij het gebruik van een originele batterij van het merk Saft type LS17330 kan een juiste werking worden gegarandeerd.**

Verwijder de 4 schroeven aan de achterkant van de steun.

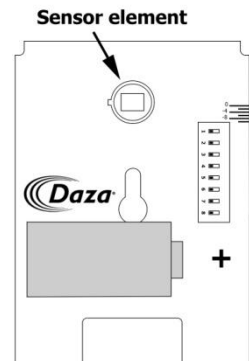
Vervang de batterij volgens figuur 3. Plus pool aan de onderzijde.

Na het sluiten van de sensor steun zal de sensor tussen 2 en de 5 minuten nodig hebben om te kalibreren. Dit is te zien door het regelmatig oplichten van het rode lampje achter de sensor lens.

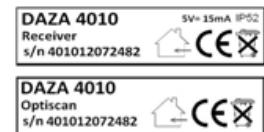
### **RAAK NOOIT HET ELEMENT IN DE SENSOR AAN!**

### Serienummer / set aanduiding:

Op de onderzijde van de Optiscan en de ontvanger bevindt zich een sticker waarop het serie nummer staat vermeld. De **serienummers** van beide componenten van de set zijn gelijk. Dit geeft aan, dat de sensor en de ontvanger bij elkaar horen. U kunt deze dan ook niet onderling met een andere set uitwisselen (figuur 5).



Figuur 4: Batterij plaatsing



Figuur 5: Serienummers

### Inloopvertraging:

Tussen het detecteren van een beweging en het aansturen van de zender zit een tijdsvertraging van standaard 1 seconde. Indien gewenst kan deze vertraging worden verhoogd naar 3,5 of 10 seconden. Hierdoor krijgt u de mogelijkheid om de ontvanger uit te schakelen voordat er een alarm wordt verzonden. Dit doet u door Jumpers (figuur 4) te verzetten naar de bijbehorende stand.



1 seconde (standaard instelling)



3 seconden

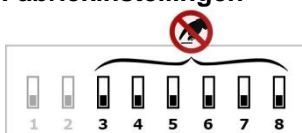


5 seconden



10 seconden

### Fabriekinstellingen



Schakelaar 3 t/m 8 mogen **NOOIT** verzet worden!!!  
Bij wijzigingen kan een juiste werking van de sensor **NIET** worden gegarandeerd.