

## GEBRUIKERSHANDLEIDING



**Item 70382 Versie 1.0**

Lees altijd eerst de instructies voordat u dit  
product in gebruik neemt

# DRAADLOZE BEWEGINGSMELDER

## APIR-3000 DRAADLOZE BEWEGINGSMELDER

Lees deze eenvoudige instructies. Bij onjuiste installatie vervalt de garantie op dit product.

### COMPATIBILITEIT

Met deze zender kunt u 1 of meerdere KlikAanKlikUit ontvangers bedienen

### FUNCTIONALITEIT

Draadloze bewegingsmelder voor het schakelen van lampen en apparaten bij detectie van beweging

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Codesysteem            | Automatisch                                                          |
| Aantal kanalen         | 1                                                                    |
| Uitschakeltijden       | 5 sec of 1/5/10 min                                                  |
| Zendfrequentie         | 433,92 MHz RF                                                        |
| Omgevingstemperatuur   | Tussen de -20 °C en +40 °C                                           |
| Max. radiozendvermogen | -10.85 dBm                                                           |
| Zendbereik             | Binnenshuis tot 30 m, buitenshuis tot 70 m (optimale omstandigheden) |
| Detectiebereik         | ± 20 m                                                               |
| Detectiehoek           | Horizontaal: 20-110°; Verticaal: 90°                                 |
| Voeding                | 1x CR2450 Batterij (inbegrepen)                                      |
| Afmetingen             | HxBxD: 100 x 90 x 60mm                                               |

### WAAR MOET U OP LETTEN?

- Wanneer u meerdere bewegingsmelders aanmeldt bij 1 ontvanger, zal elke bewegingsmelder zijn eigen aan en uit signalen sturen zodra er beweging gedetecteerd wordt.
- Plaats KlikAanKlikUit ontvangers altijd minimaal 50 cm uit elkaar om interferentie te voorkomen.
- Als u de APIR-3000 wilt combineren met een dimmer-ontvanger en de aangesloten verlichting staat al aan, dan zorgt het aan-signaal van de APIR-3000 ervoor dat de dim-modus geactiveerd wordt.
- Als u met deze zender twee of meerdere KlikAanKlikUit dimmer-ontvangers activeert, dan gaan deze dimmers asynchroon dimmen.

### **DRAADLOOS SIGNAAL**

Het 433,92 MHz radiosignaal gaat door muren, ramen en deuren. Het bereik is afhankelijk van lokale omstandigheden, zoals de aanwezigheid van metalen of storingsbronnen. Zo kan de metaalfolie in dubbelglas (HR-glas) voor een afname van het draadloos bereik van KlikAanKlikUit zenders zorgen.

### **BATTERIJEN**

Haal de batterij uit dit product als deze langere tijd niet gebruikt wordt. Wanneer de batterij bijna leeg is, zal er een rode LED gaan knipperen in de sensor. Vervang in dat geval de batterijen (zie pag. 11). Neem bij het vervangen van batterijen de plaatselijke regelgeving in acht. Gooi batterijen alleen weg als ze volledig ontladen zijn. Werp batterijen nooit in open vuur.

### **LIFE-SUPPORT**

Gebruik KlikAanKlikUit producten nooit voor "life support" systemen of toepassingen waar storingen van apparatuur levensbedreigend kunnen zijn.

### **REPAREREN**

U kan en mag dit product niet repareren of modificeren. Indien u twijfelt over de correcte werking: breng het product terug naar de winkel waar u het heeft aangeschaft.

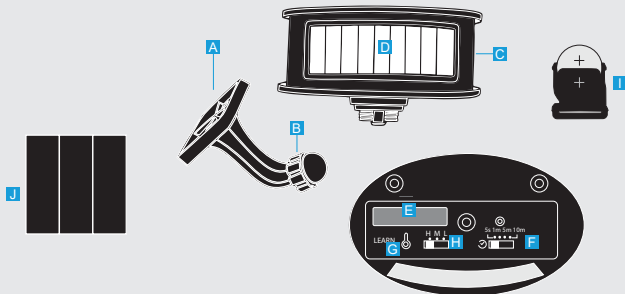
### **WATER EN VOCHT**

Dit product is IP-44 spatwaterbestendig, waardoor dit product ook geschikt is voor gebruik buitenshuis.

### **OMGEVING EN GEBRUIK**

Stel het product niet bloot aan overmatige hitte of kou. Extreme temperaturen hebben een negatieve invloed op de levensduur van electronica en batterijen. Laat het product niet vallen. Schokken kunnen de interne electronica beschadigen.

## APIR-3000 DRAADLOZE BEWEGINGSMELDER

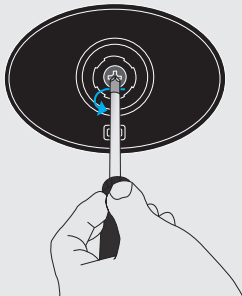


### ONDERDELEN

- A** Bevestigingsvoet
- B** Draaiklem
- C** Bewegingsmelder
- D** Sensor met ingebouwde LED indicator
- E** Batterijvak voor CR2450 batterij
- F** Schakelaar voor het instellen uitschakeltijd
- G** Leerknop voor het koppelen aan een ontvanger
- H** Schakelaar voor het instellen van de lichtgevoeligheid
- I** CR2450 Batterij in batterijhouder
- J** Lamellen voor het verkleinen van de horizontale detectie bereik

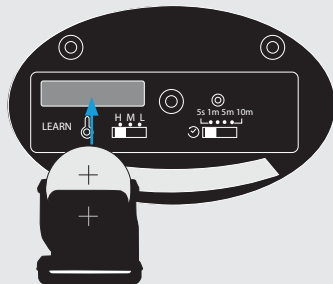
### DETECTIE

Deze 'bewegingsmelder' reageert niet op beweging maar op de lichaamstemperatuur.



## 1. BEWEGINGSMELDER OPENEN

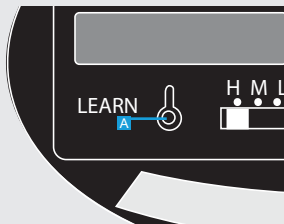
Open eerst de bewegingsmelder om de batterij te plaatsen. Gebruik een kruiskop schroevendraaier om de schroef aan de onderkant van de bewegingsmelder te verwijderen.



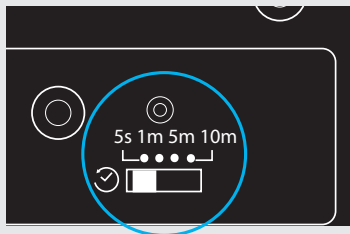
## 2. BATTERIJ PLAATSEN

Plaats de bijgeleverde CR2450 batterij met de houder zoals hierboven afgebeeld in de bewegingsmelder. Let daarbij op de juiste polariteit van de batterij (plaats de plus en min aan de goede kant).

Wanneer de batterij bijna leeg is, zal er een rode LED gaan knipperen in de sensor. Vervang in dat geval de batterij.



B



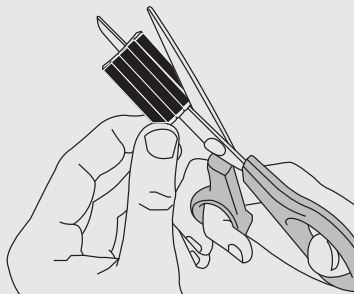
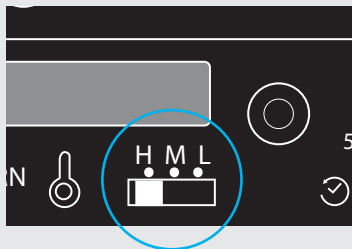
### 3. DE BEWEGINGSMELDER KOPPELEN AAN EEN ONTVANGER

Activeer de leermodus van de ontvanger (Raadpleeg de handleiding van de ontvanger hoe deze in de leermodus moet worden gezet).

**A** Wanneer de leermodus actief is, drukt u kort op de "LEARN" knop.

### 4. UITSCHAKELTIJD INSTELLEN

Zodra er beweging gedetecteerd wordt stuurt de APIR-3000 een AAN signaal naar de gekoppelde ontvanger. Wanneer er geen beweging meer gedetecteerd wordt, wordt er automatisch een UIT signaal verstuurd na 5 seconden of 1/5 of 10 minuten. Gebruik de schakelaar met het klokje om de gewenste uitschakeltijd in te stellen.

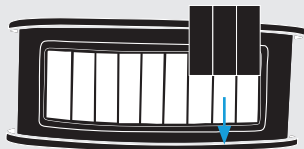


## 5. LICHTGEVOELIGHEID INSTELLEN

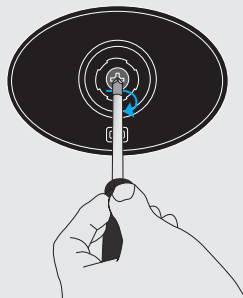
Er zijn drie lichtniveau's: Hoog (H), Middel (M) en Laag (L). Als de sensor op H staat ingesteld, wordt er altijd beweging gedetecteerd, ook overdag. Bij M wordt er vanaf 20 lux tot aardedonker beweging gedetecteerd (vanaf einde middag). Bij L wordt er vanaf 10 lux tot aardedonker beweging gedetecteerd (alleen 's avonds en 's nachts). Stel de gewenste lichtgevoeligheid in.

## 6. OPTIONEEL: HORIZONTALE DETECTIEHOEK BEPALEN

De verticale detectiehoek van de sensor is 90 graden. De horizontale detectiehoek is maximaal 110 graden (zonder lamellen) en minimaal 20 graden (met lamellen). Kort de lamellen indien nodig in door er stroken vanaf te knippen.

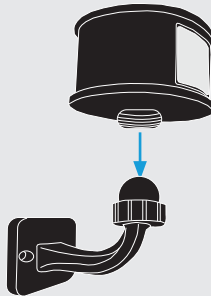
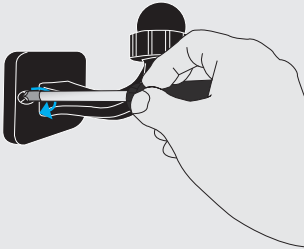


Plaats de lamellen voor de sensor.



## 7. BEWEGINGSMELDER SLUITEN

Nadat u de bewegingsmelder heeft gekoppeld en ingesteld, schroeft u deze weer dicht.

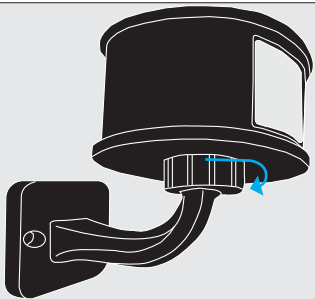


## 8. BEWEGINGSMELDER BEVESTIGEN

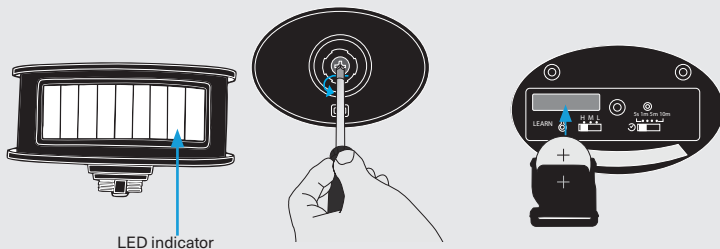
Omdat de bewegingsmelder draadloos is en spatwaterdicht, kunt u deze eenvoudig overal rondom uw woning plaatsen. Bevestig de houder van de bewegingsmelder op de gewenste plek m.b.v. schroeven (schroeven voor in hout meegeleverd. Gebruik voor het bevestigen van de bewegingsmelder aan een stenen of betonnen muur daarvoor bestemde pluggen en schroeven).

Plaats de bewegingsmelder daarna op de houder door deze voorzichtig op de kogel te plaatsen

## APIR-3000 DRAADLOZE BEWEGINGSMELDER



Draai hierna de bewegingssensor stevig vast door deze aan te draaien.



## 9. BATTERIJ VERVANGEN

Wanneer de batterij bijna leeg is, zal er een rode LED gaan knipperen in de sensor. Vervang in dat geval de batterijen.

Verwijder de bewegingssensor van de houder en schroef deze open.

Plaats een nieuwe CR2450 batterij met de houder zoals hierboven afgebeeld in de bewegingsmelder. Let daarbij op de juiste polariteit van de batterij (plaats de plus en min aan de goede kant).



Dit product voldoet aan de essentiële eisen en de overige relevante bepalingen van de geldende Europese richtlijnen.



Lever het product indien mogelijk na gebruik in bij een inzamelplaats voor hergebruik. Gooi het product niet weg bij het huishoudafval.

### Indien het product niet werkt

- Controleer of de KlikAanKlikUit zender correct functioneert. Let daarbij op het energieniveau van de batterij(en) en andere factoren die van invloed kunnen zijn op het draadloze signaal.
- Wellicht is er iets misgegaan bij het aanmelden van de zender. Wis het geheugen van de ontvanger(s) en meld de zender(s) opnieuw aan bij de ontvanger.
- Controleer factoren die van invloed kunnen zijn op het draadloze signaal.

### Garantie

- Dit product heeft twee jaar garantie op materiaal- en/of constructiefouten, vanaf de aankoopdatum. Bewaar de aankoopnota, daar deze geldt als enig geldig garantiebewijs.
- Voorkom foutieve handelingen bij gebruik en/of installatie door de gebruiksaanwijzing eerst zorgvuldig te lezen. De garantie vervalt indien er sprake is van onoordeelkundig gebruik of reparatie door u of derden.
- Ga voor garantie terug naar uw aankooppunt. Het defecte product dient vergezeld te zijn van het originele aankoopbewijs.

### Copyright

Het is verboden om zonder toestemming van KlikAanKlikUit deze handleiding of delen daarvan te reproduceren. Wijzigingen, druk- en/of zetfouten voorbehouden.

### Het verpakkingsmateriaal weggooien

De verpakking beschermt het apparaat tegen beschadiging tijdens het transport. Verpakkingsmateriaal dat niet meer nodig is, moet volgens de plaatselijke voorschriften worden afgevoerd.

## EU-verklaring van overeenstemming

KlikAanKlikUit verklaart hiermee dat de KlikAanKlikUit zender, te weten:

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| model:                | APIR-3000 DRAADLOZE BEWEGINGSMELDER |
| itemnummer:           | 70382/70382-02                      |
| bestemd voor gebruik: | buitenshuis                         |

in overeenstemming is met de vereiste CE richtlijnen:

ROHS 2 Directive (2011/65/EU)  
RED Directive (2014/53/EU)

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op  
[www.klikaanklikuit.nl](http://www.klikaanklikuit.nl)

**KLIKAANKLIKUIT**  
LAAN VAN BARCELONA 600  
3317DD DORDRECHT  
NEDERLAND  
[www.klikaanklikuit.nl](http://www.klikaanklikuit.nl)





---

[www.klikaanklikuit.nl](http://www.klikaanklikuit.nl)

---