



Bitte besuchen Sie <http://support.hikam.de> für weitere Informationen

## Technische Angaben:

Betriebsspannung: 3V

Betriebstemperatur: -20° - +50°

Funkfrequenz: 433MHz

Reichweite: 12m

Detektionswinkel: 110°

Montagehöhe: 1.7m - 2.5m

LED Alarm: 3 Sekunden an

Maß: 120x62x46 (mm)

Nur für Innenräume!

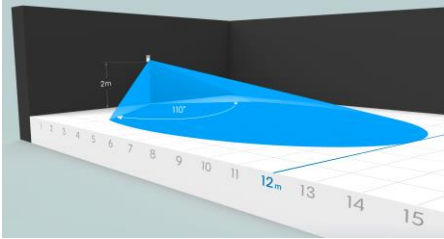


Abbildung - 1

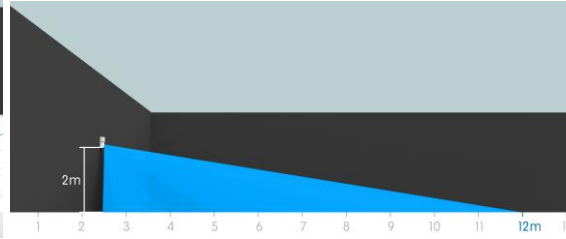


Abbildung - 2

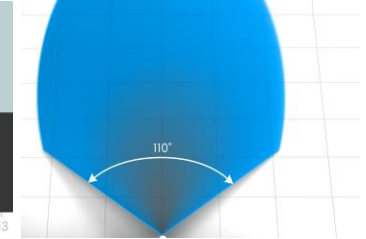


Abbildung - 3

## Montagehinweise:

- Die Montagefläche des Melders muss fest und vibrationsfrei sein.
- Vermeiden Sie Metallreflexionen, direkte Sonnenstrahlung, Kälte- und Hitze-Quellen.

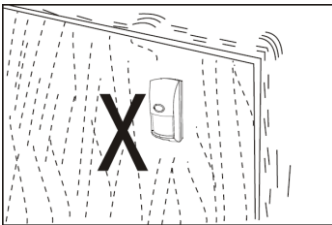


Abbildung - 4

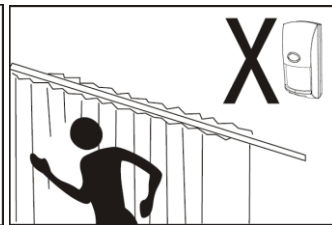


Abbildung - 5

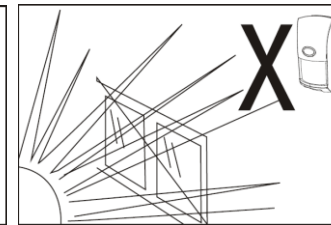


Abbildung - 6

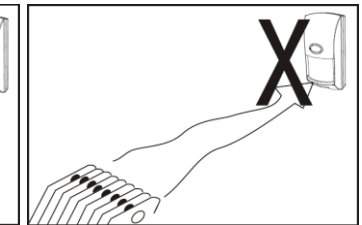


Abbildung - 7

## Jumper Einstellungen:

**Mehrfachauswertung:** 1x Auswertung hat kurze Reaktionszeit; 3x Auswertung ist zuverlässig.

**Modus:** Testmodus triggert alle 5 Sekunden; Normalmodus triggert alle 3 Minuten. Der erste Trigger kommt immer sofort.

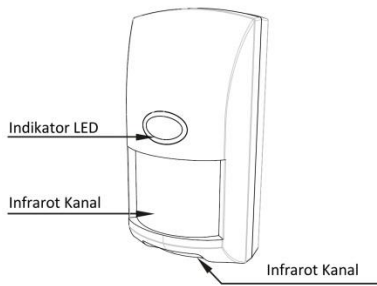


Abbildung - 8

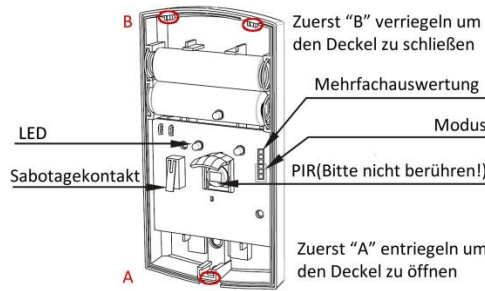


Abbildung - 9

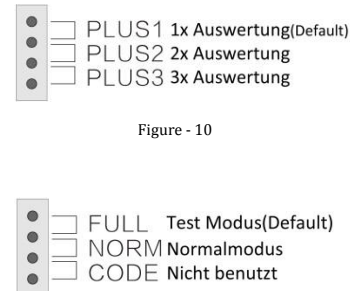


Abbildung - 11

## Installation:

**PIR Sensor prüfen** (3 Schritte):

**1** Öffnen Sie den Deckel **2** Prüfen, ob der Jumper auf **FULL (Testmodus)** ist, **3** Prüfen Sie, ob die blaue LED leuchtet, wenn Bewegungen vor dem Sensor sind.

**Kopplung (Coding) des Sensors mit der Kamera** (3 Schritte):

1. Die Kamera muss richtig eingerichtet worden sein. Öffnen Sie die HiKam App: Meine Kamera -> Einstellung -> Schutzbereich -> Tür verriegeln -> Drücken Sie auf eine Nummer, z.B. 1, dann OK klicken
2. Machen Sie eine Bewegung vor dem Sensor, um Alarm-Signal zu triggern.
3. Nach erfolgreicher Kopplung erhält die Nummer, die Sie ausgewählt haben bekommt, eine pastellblaue Hintergrundfarbe. *Um den PIR Sensor von die Kamera zu entkoppeln, drücken Sie die Nummer noch einmal.*

**Alarm:**

Stellen Sie den Alarm nach der Anweisung der Kamera ein. Danach erhalten Sie Push-Notifikationen und Video-Aufnahmen, wenn Alarm vom PIR Sensor ausgelöst wurde.

**Finale Montage** (5 Schritte):

**1** Montieren Sie den Sensor an die gewünschte Stelle, **2** passen Sie den Montagewinkel an, **3** prüfen Sie den Detektionsbereich, indem Sie sich langsam in dem Bereich bewegen, **4** Jumper umstellen auf **NORM (Normal Modeus)**, **5** schließen Sie den Deckel.



Please visit <http://support.hi-kam.com> for further information

## Technical Specification:

Operating voltage: 3V

Operating temperature: -20° - +50°

Radio frequency: 433MHz

Detecting distance: 12m

Detecting angle: 110°

Installation height: 1.7m - 2.5m

LED: 3 seconds on for alarm

Size: 120x62x46 (mm)

Indoor use only!

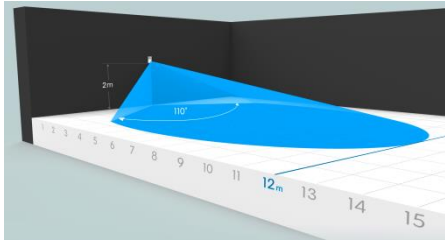


Figure - 1

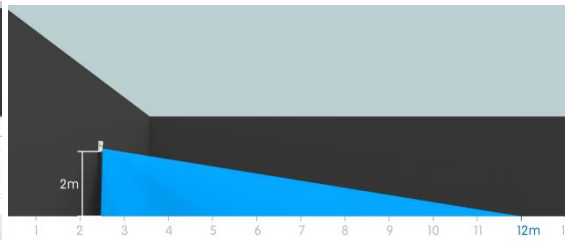


Figure - 2

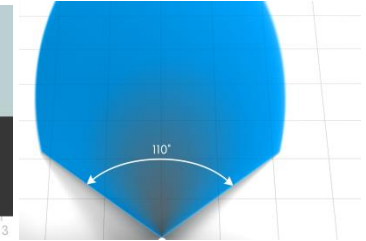


Figure - 3

## Mounting Hints:

- Surface of mounting should be firm with no vibration.
- Avoid reflection through metal, direct sunshine, cooling / heat source

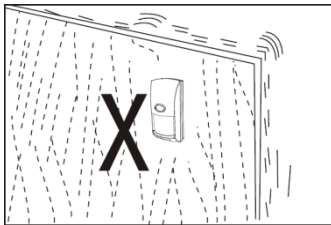


Figure - 4

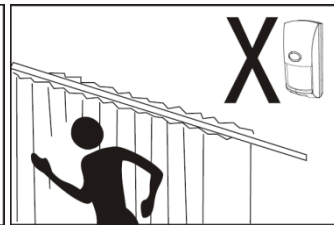


Figure - 5

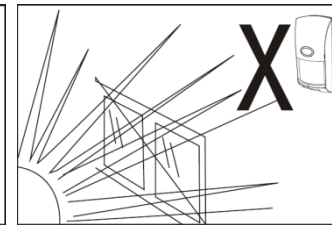


Figure - 6

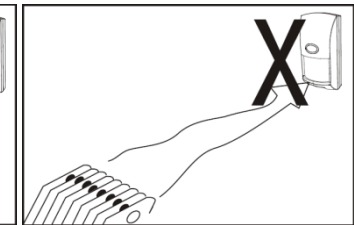


Figure - 7

## Jumper Settings:

**Multiple Evaluation:** 1x Evaluation is short in response time; 3x Evaluation is reliable in false alarm.

**Mode:** Test mode triggers every 5 seconds; normal mode triggers every 3 minutes. The response to the first trigger is always immediate.

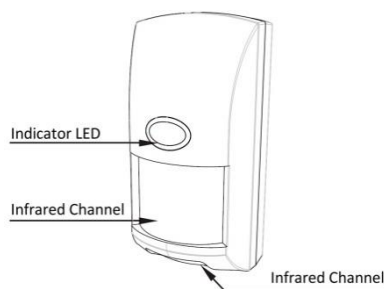


Figure - 8

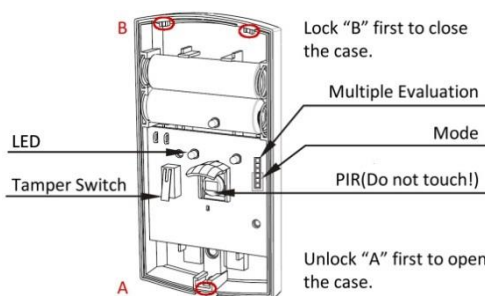


Figure - 9

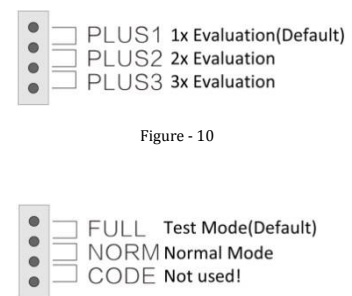


Figure - 10

Figure - 11

## Installation:

**Check the PIR sensor (3 steps):**

1 Open the case of the sensor, 2 check the jumper is in **FULL (Test Mode)**, 3 check the **blue LED** lights by movement in front of the sensor.

**Pairing (Coding) with the camera (3 steps):**

1. It is assumed that you have your camera setup successfully. Open HiKam App: My Camera -> Setting -> Defence Area -> Door Lock -> Click a number, e.g. 1. , then click ok
2. Make a movement in front of the sensor to trigger an alarm
3. After the successful pairing (coding), the number you have chosen will get a baby blue background color. *To un-pare PIR Sensor and camera, press this number again.*

**Alarm:**

Set the alarm in HiKam App according to the instruction of the camera. Now you can get push notification and video recording in case of alarm from PIR sensor.

**Final Mounting (5 steps):**

1 Mount the PIR sensor to the place of your choice, 2 adjust the mounting angle and 3 check the detection area is covered by walking through the area. 4 Then switch the jumper to **NORM (Normal Mode)**, 5 close the case.



Rendez-vous sur <http://support.hikam.fr> pour des informations complémentaires

## Indications techniques :

Tension d'alimentation: 3V

Température de fonctionnement : -20° - +50°

Fréquence radio : 433MHz

Portée : 12m

Angle de détection : 110°

Hauteur de montage : 1.7m - 2.5m

Alarme LED : pendant 3 secondes

Dimensions : 120x62x46 (mm)

Uniquement pour l'intérieur !

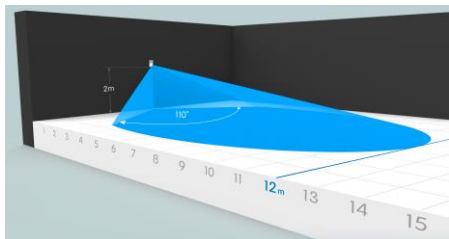


Image - 1

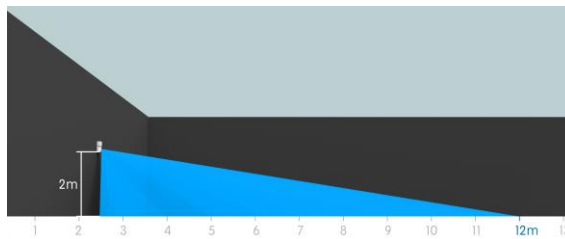


Image - 2

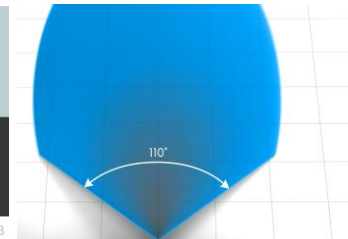


Image - 3

## Montage :

- La surface de montage du détecteur doit être solide et sans vibrations.

- Évitez les réflexions métalliques, une exposition directe au soleil, les sources de froid et de chaleur.

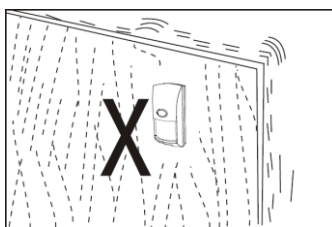


Image - 4

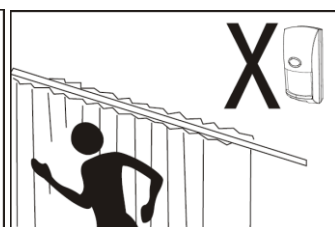


Image - 5

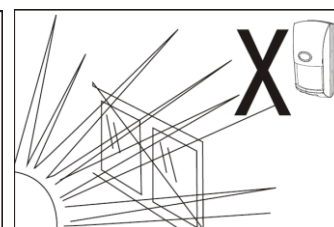


Image - 6

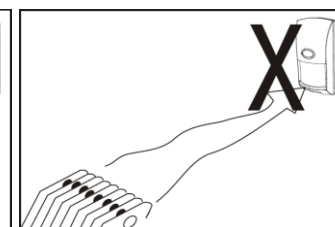


Image - 7

## Réglages du cavalier :

**Évaluation multiple :** Évaluation PLUS1 pour un temps de réaction rapide ; évaluation PLUS3 pour sa fiabilité.

**Mode :** En mode test déclenchement toutes les 5 secondes ; en mode normal déclenchement toutes des 3 minutes. Le premier déclenchement est immédiat.

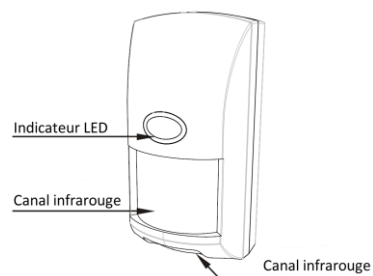


Image - 8

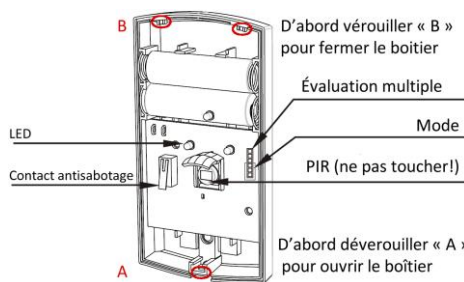


Image - 9



Figure - 10



Image - 11

## Installation :

**Vérifier le détecteur** (3 étapes):

**1** Ouvrez le boîtier **2** Vérifiez si le cavalier est réglé sur **FULL (mode test)**, **3** Vérifiez si la LED bleue s'allume en cas de mouvement devant le détecteur.

**Couplage (Coding) du détecteur avec la caméra** (3 étapes):

- La caméra doit avoir été installée correctement. Ouvrez l'application HiKam : Ma caméra -> réglages -> zone de protection -> Verrouiller la porte -> Appuyez sur un chiffre, p.ex. 1, ensuite cliquez sur ok.
- Faites un mouvement devant le détecteur pour déclencher une alerte.
- Une fois le couplage effectué, le chiffre que vous avez choisi aura une couleur de fond bleu pastel. *Pour découpler le détecteur PIR et la caméra, appuyez de nouveau sur ce chiffre.*

**Alerte :**

Configurez l'alerte en suivant les indications de la caméra. Ensuite, vous recevrez des notifications push et des enregistrements vidéo en cas d'alerte déclenchée par le détecteur PIR.

**Montage final** (5 étapes):

**1** Fixez le détecteur à l'endroit choisi, **2** adaptez l'angle de montage, **3** vérifiez l'angle de détection en vous déplaçant lentement dans la zone., **4** Réglez le cavalier sur **NORM (mode normal)**, **5** fermez le boîtier.