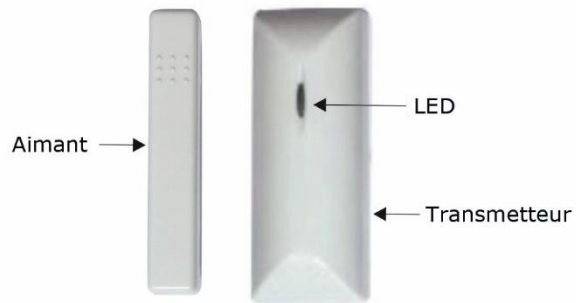


## Détecteur d' ouverture MD-210R

Le détecteur d'ouverture MD-210R comprend deux éléments distincts : un émetteur et un aimant. Sa faible taille et son design esthétique lui permettent de s'intégrer parfaitement à votre intérieur.



Il bénéficie des dernières innovations pour résister au piratage et déclenche l'alarme en cas de tentative d'arrachement. Il dispose également de la technologie *Broadcasting* qui, grâce à un jeu d'un milliard de combinaisons différentes, permet de résister au piratage.

### Installation

#### Positionnement

Le détecteur d'ouverture MD-210R peut être installé horizontalement ou verticalement, du côté intérieur de la porte ou de la fenêtre à protéger.

L'émetteur doit se trouver sur la partie fixe et l'aimant sur le montant mobile de l'ouvrant. L'écart entre ces deux éléments ne doit pas dépasser 1 centimètre. Leur alignement peut être rectifié par des cales s'il y a lieu.

Si le détecteur doit être installé sur du PVC ou de l'aluminium, il est conseillé d'utiliser un scotch double face de bonne qualité.

#### Enregistrement du détecteur dans la centrale d'alarme

1. Ouvrir le détecteur MD-210R sans placer la pile ;
2. Sur la centrale composer \* (étoile) pendant 5 secondes ;
3. Composer ensuite 012345 # (code Administrateur par défaut) ;
4. Puis 5 # 2 # 1 # (n° de la zone choisie compris entre 01 et 32) # ;
5. Placer les piles dans le détecteur. La synchronisation du détecteur avec la centrale s'effectue automatiquement. L'enregistrement est confirmé par un message vocal émis par la centrale ;
6. Appuyer sur # puis 4 fois sur la touche Retour de la centrale pour sortir du menu.

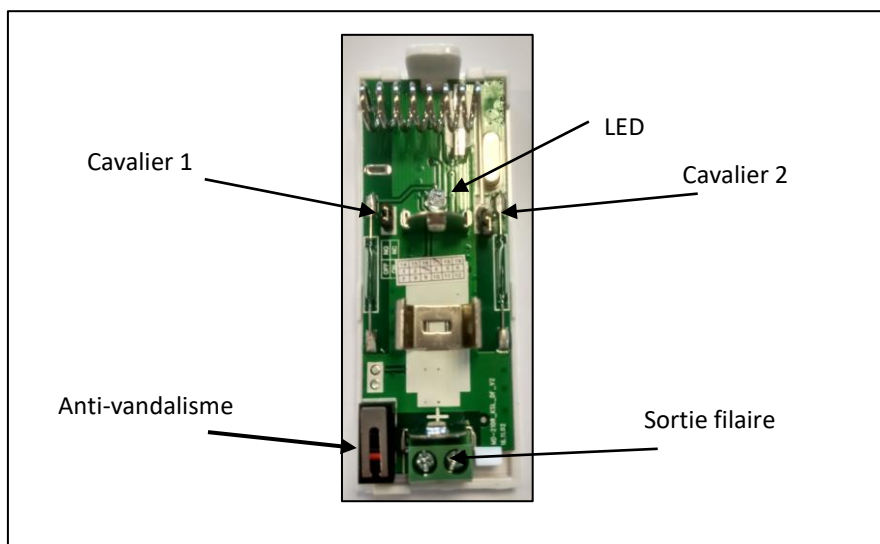
A ce stade le détecteur est correctement enregistré, mais son type (détecteur de mouvement, d'ouverture etc.) n'est pas encore identifié par la centrale. Pour l'identifier, il convient d'effectuer une attribution de zone selon la procédure suivante :

1. Sur la centrale composer \* (étoile) pendant 5 secondes ;
2. Composer ensuite 012345 # (code Administrateur par défaut) ;
3. Puis 6 # 1 # (suivi du même n° de zone que celui choisi ci-dessus lors de l'enregistrement) # ;
4. Composer ensuite 2 # (2 correspondant à un détecteur périmétrique) ou 1 # (1 correspondant à un détecteur périmétrique avec délai d'entrée) ;
5. Appuyer 3 fois sur la touche Retour de la centrale pour sortir du menu.

Se référer au manuel de la centrale d'alarme pour tout détail complémentaire.

## Vérification de l'installation

- La diode du détecteur doit clignoter à chaque ouverture et fermeture de la porte ou de la fenêtre. Si cela n'est pas le cas, il faut simplement :
  - Vérifier l'écartement des deux composants (1 cm maximum) ;
  - Ouvrir le composant principal après avoir éteint la centrale et vérifier que le cavalier « 1 » est bien en position « fermée » c'est-à-dire sur les deux picots, et que le cavalier « 2 » est bien en position « ouverte », c'est-à-dire sur un seul picot (si le cavalier « 2 » est en position fermée alors le MD-210R devient un émetteur universel iProtect).



## Remplacement de la pile

En cas de baisse de tension de la pile, le détecteur d'ouverture MD-210R informe directement la centrale. La centrale affiche durant une semaine le numéro de zone du détecteur suivi du pictogramme de batterie faible (—■). Le remplacement de la pile doit alors être effectué sous une semaine. A défaut, un déclenchement d'alarme s'opérera automatiquement.

Pour le remplacement des piles, il faut préalablement configurer la centrale pour autoriser l'ouverture du détecteur sans déclenchement d'alarme en appuyant sur la touche \* (étoile) de la centrale durant 5 secondes, puis 012345 # (code Administrateur par défaut). Vous disposez alors de cinq minutes pour ouvrir le détecteur et procéder au remplacement des piles.

## Spécifications

- Fréquence de transmission : 433 Mhz
- Technologie de codage : Broadcasting
- Portée de transmission : 150 m. max en champ libre
- Protection vandalisme : Oui
- Fonctionnement : Intérieur
- Alimentation : 1 pile lithium CR123 3V
- Autonomie : 2 ans environ, en utilisation standard
- Température de fonctionnement : -10° C à +50° C
- Dimensions émetteur : 81 x 32 x 25 mm
- Dimensions composant magnétique : 74 x 13 x 19 mm
- Poids : 60 g