



# TIKE SECURITE

## GUIDE UTILISATEUR

# DÉTECTEUR EXTÉRIEUR VOLUMÉTRIQUE SOLAIRE FT89RS

Détecteur de mouvement extérieur haute technologie permettant de détecter les individus avant intrusion. Sa technologie double PIR (deux lentilles de détection) permet d'éviter les fausses alertes car il analyse les choses avant de déclencher. Immunité de 20Kg, il ne déclenchera pas les petits animaux de compagnie. Il dispose d'un panneau solaire pour recharge de la batterie interne.

## COMPATIBILITÉ

Le détecteur de mouvement solaire FT89RS est compatible avec les alarmes Tike-Sécurité MN209/DNB/ICE-B/SHB.

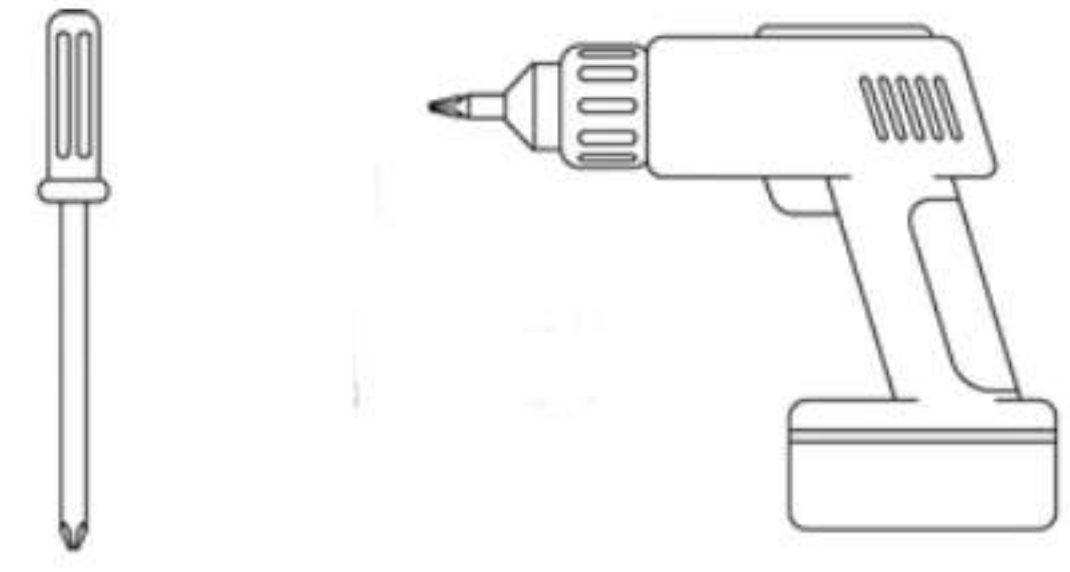
## COMPOSITION

Le détecteur de mouvement extérieur solaire est composé de 2 capteurs disposant d'un champs de détection de 9 à 12m. Des LED d'indication vous indiquent s'il est fonctionnel.



- 1 Capteur mouvement haut
- 2 Capteur mouvement bas
- 3 Lentille de Fresnel
- 4 LED d'indication
- 5 Lentille de Fresnel
- 6 Panneau solaire

## OUTILS NÉCESSAIRES



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie: dual PIR et MW

Technologie Micro ondes MW de reconnaissance de tremblement.

Immunité animal 20Kg

Détection 9 à 12m

Angle de 120°

Étanche IP 65

Protection anti lumière blanche: 15,000LUX

Alimentation: Panneau solaire et batteries intégrées.

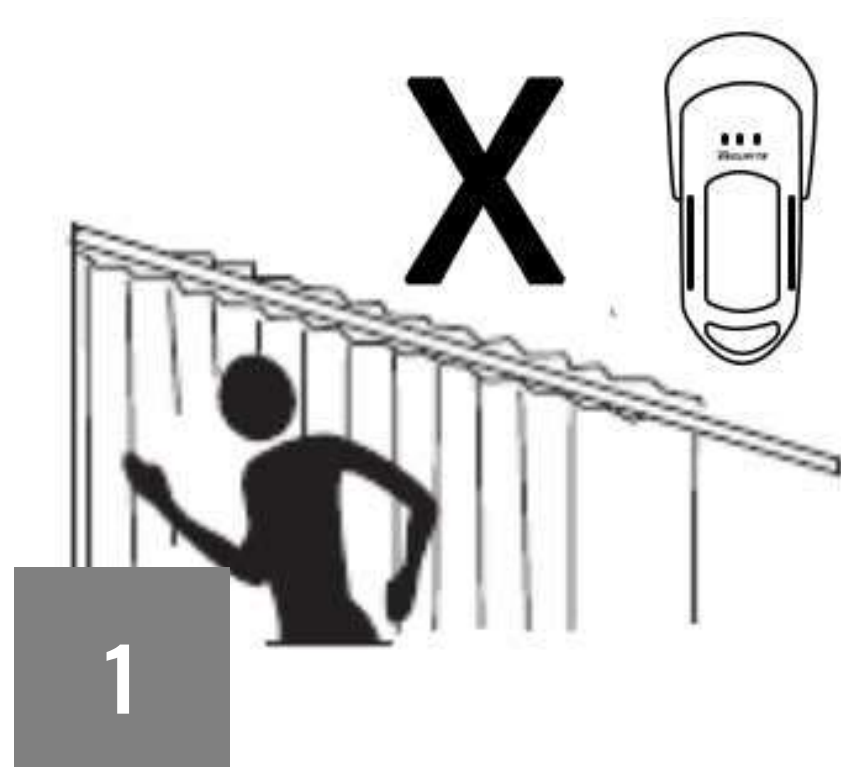
## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions: 215 x 97 x 118mm

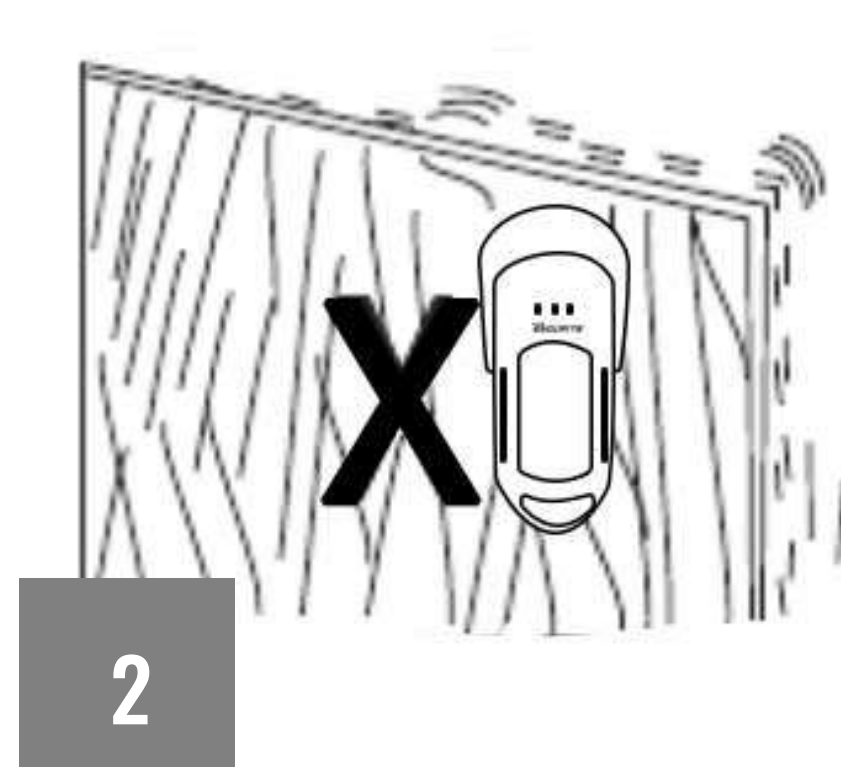
Températures de fonctionnement: -20 to 60°C

Couleur : Blanc

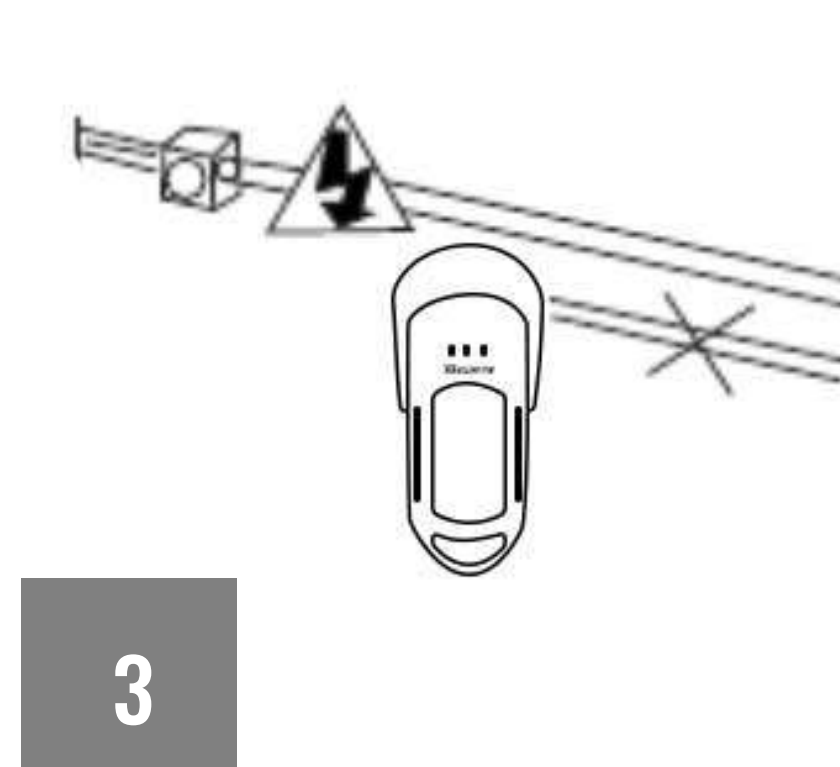
## PRÉCAUTIONS LORS DE L'INSTALLATION



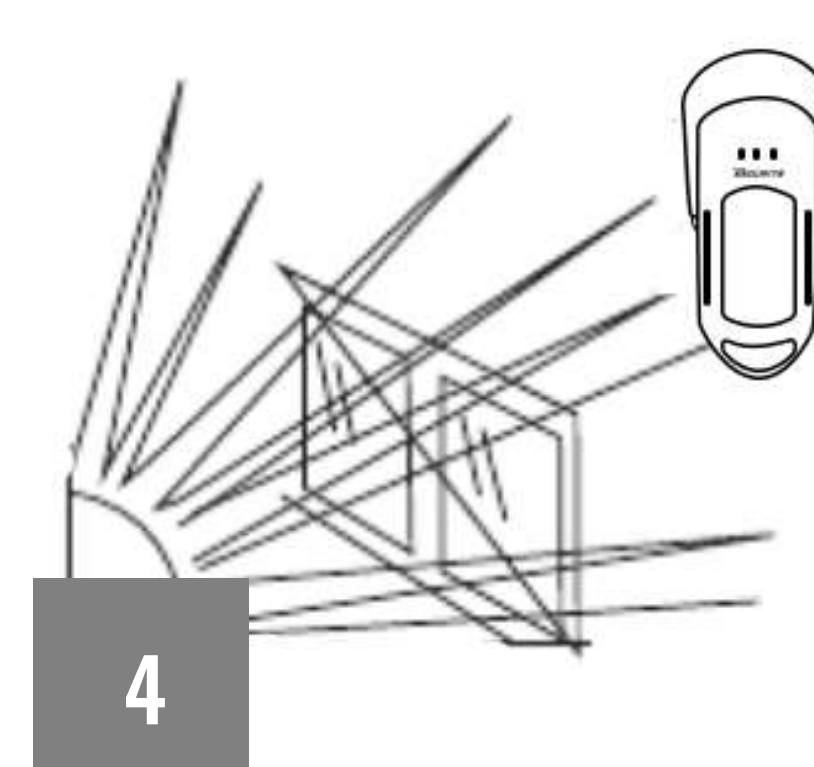
1 Ne pas avoir de vis à vis avec le voisinage ou la rue à moins de 12 mètres



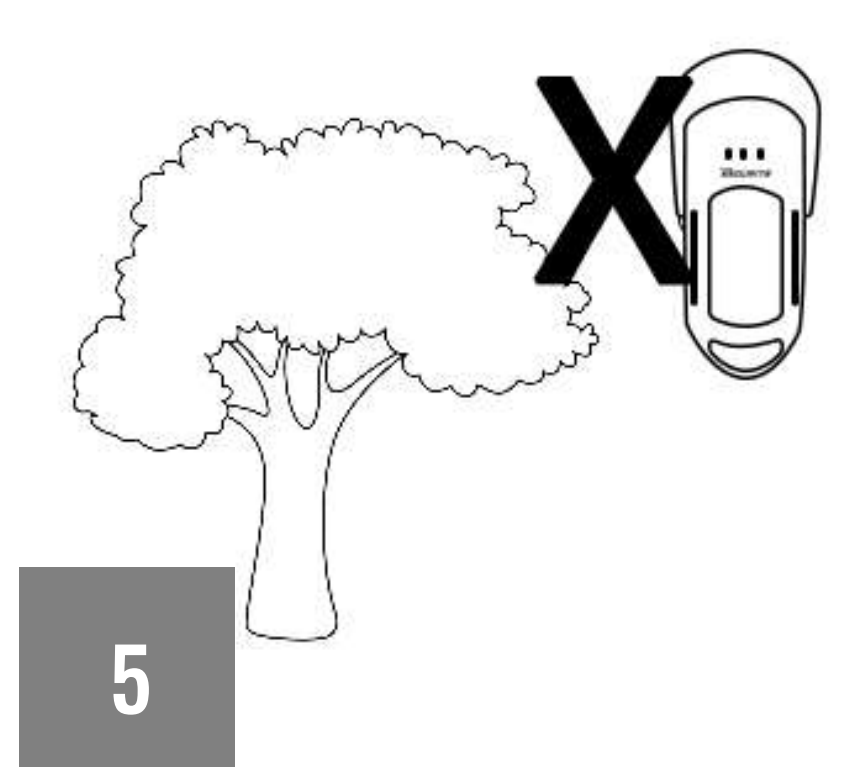
2 Ne pas installer sur un support instable



3 Ne pas installer près de câbles électriques

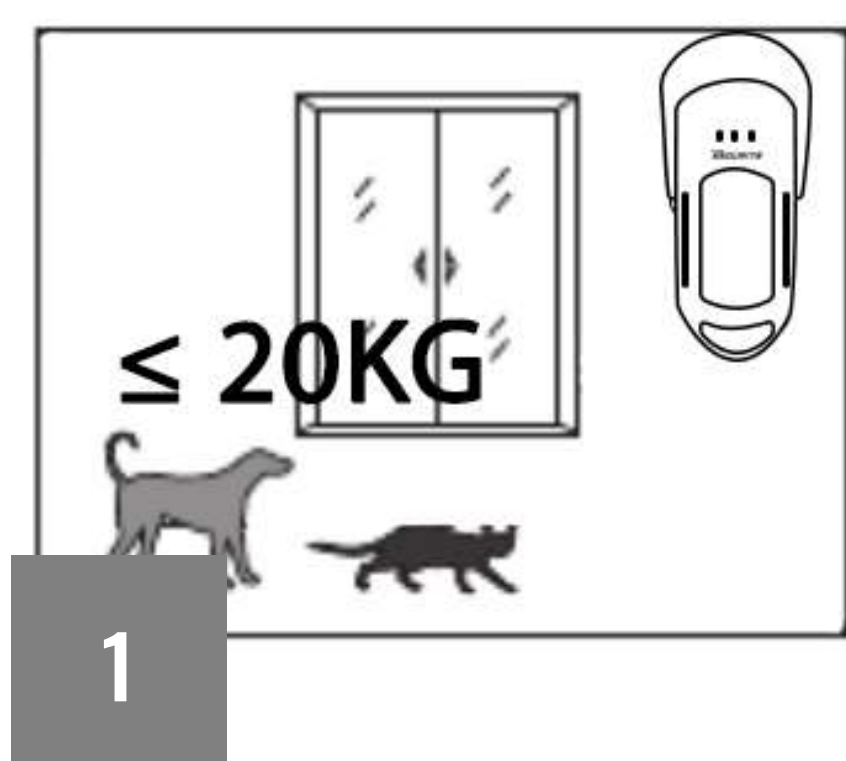


4 Exposer le panneau solaire directement à la lumière du soleil

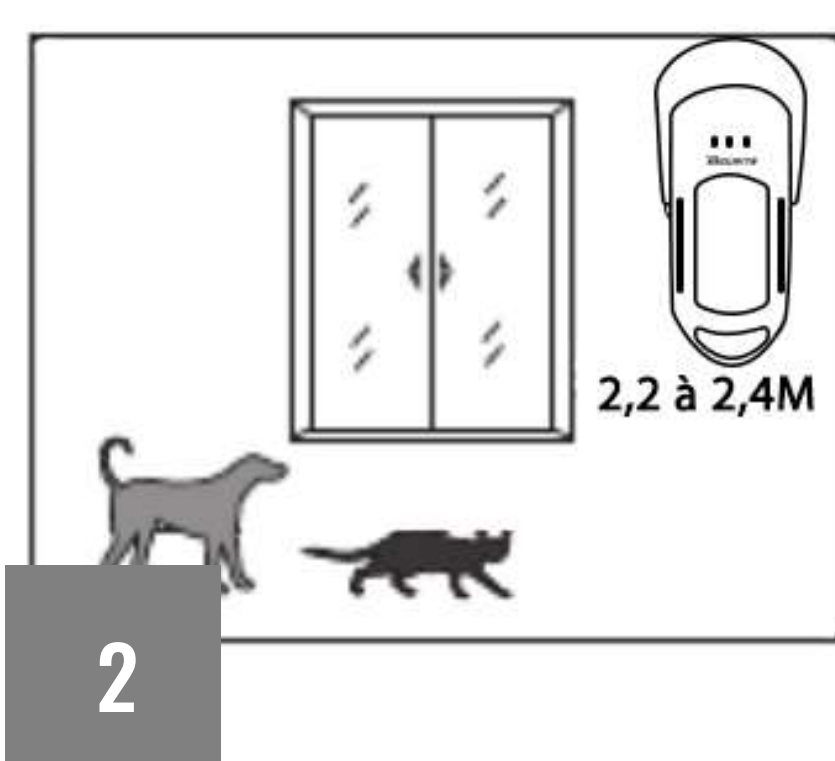


5 Ne pas exposer face à des arbres et arbustes (distance inférieures à 12m)

## INSTALLATION EXTÉRIEURE

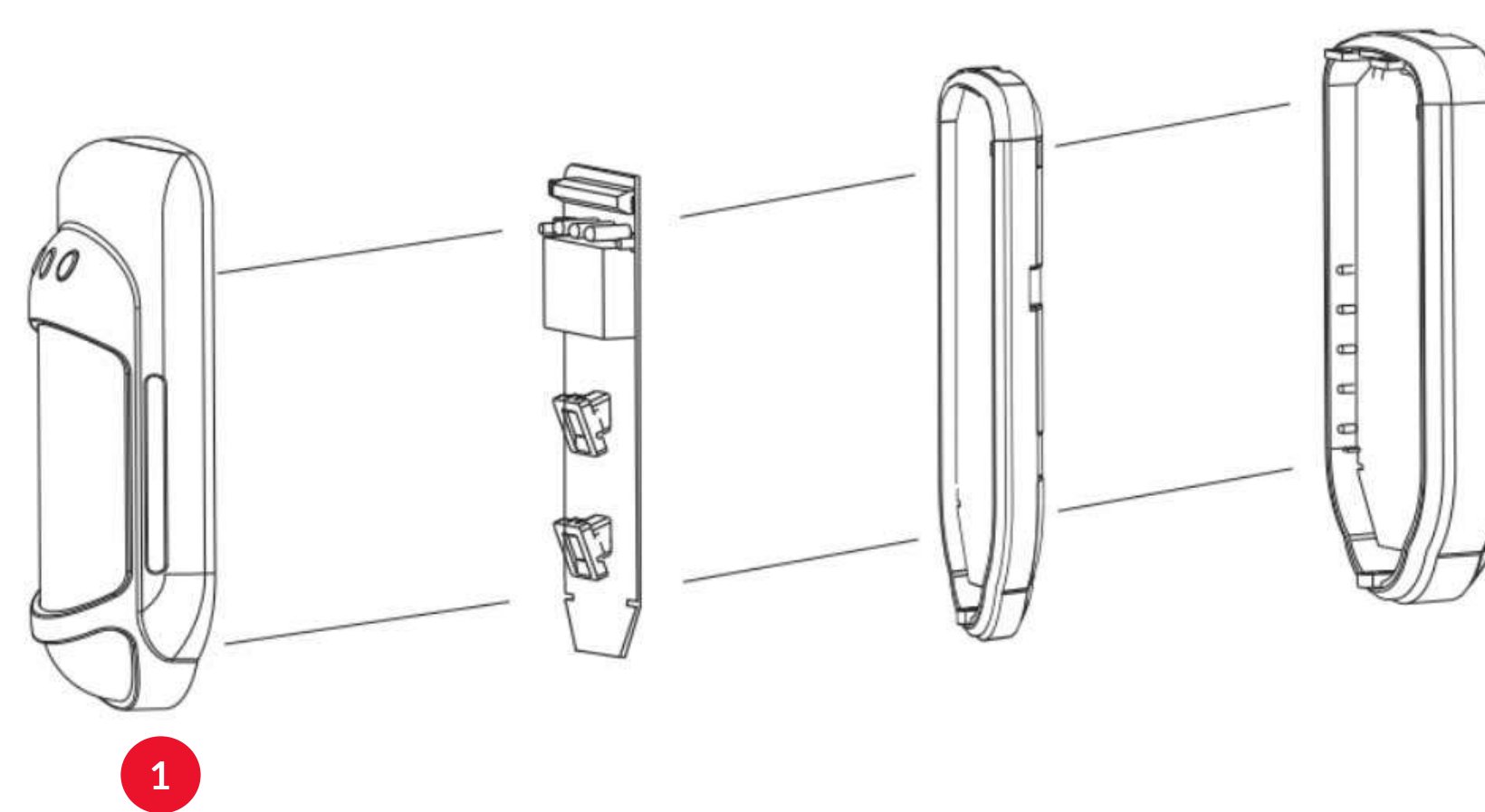


1 L'animal pèse - de 20Kg.



2 Hauteur comprise entre 2,2 et 2,4m est la hauteur disponible pour l'immunité.

## OUVERTURE DU DÉTECTEUR



Dévissez les 2 vis qui se trouvent en dessous du détecteur et ouvrez le détecteur. Enlevez le couvercle du milieu. 1 Emplacement vis

## INSTALLATION DU DÉTECTEUR



A l'aide des chevilles et des vis fournies, fixez le support de la rotule sur votre mur.

1 Fixation vis



Après avoir dévisser les 2 vis se trouvant en dessous du détecteur, visser le socle du détecteur sur le support de la rotule que vous avez préalablement fixé au mur.

1 Fixation vis

## BRANCHEMENT DE L'ALIMENTATION ET RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ

Vous pouvez régler la sensibilité de détection et le mode de fonctionnement grâce aux cavaliers situés sur la platine électronique ( nf : 3 et 4 ci dessous).

1 Pour charger la batterie, branchez le connecteur fourni au bornier situé en haut à droite du circuit imprimé. Relier le fil rouge (+) du connecteur au câble entièrement blanc et gris du transformateur fourni et le câble noir (-) du connecteur au câble blanc du transformateur.

2 Brancher la cosse de la batterie en bas à gauche.

3 Régler la sensibilité des capteurs bas à l'aide des switches PULSE1 & PULSE2

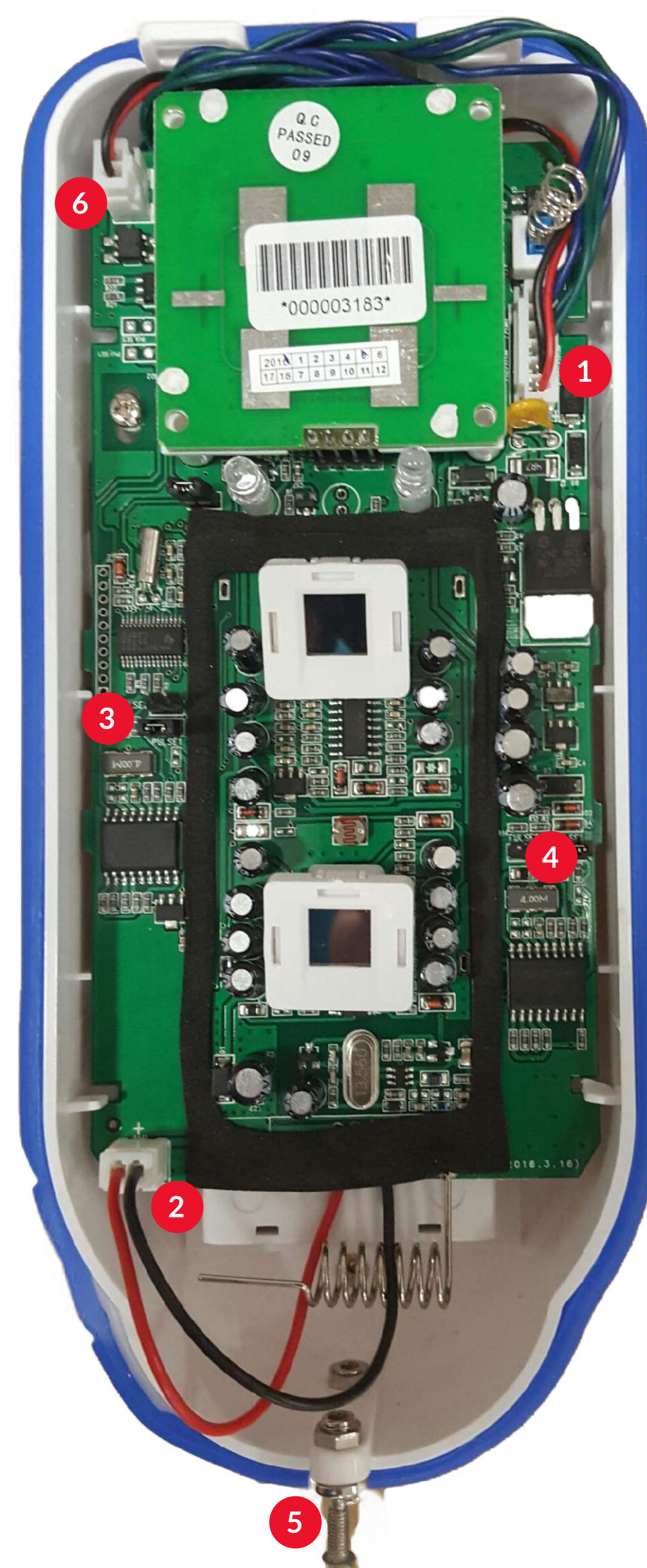
Niveau de sensibilité	
	1 pulsation / sensibilité haute
	2 pulsations / sensibilité moyenne
	3 pulsations / sensibilité basse

4 Régler la sensibilité des capteurs bas à l'aide des switches PULSE1 & PULSE2

Niveau de sensibilité	
	1 pulsation / sensibilité haute
	2 pulsations / sensibilité moyenne
	3 pulsations / sensibilité basse

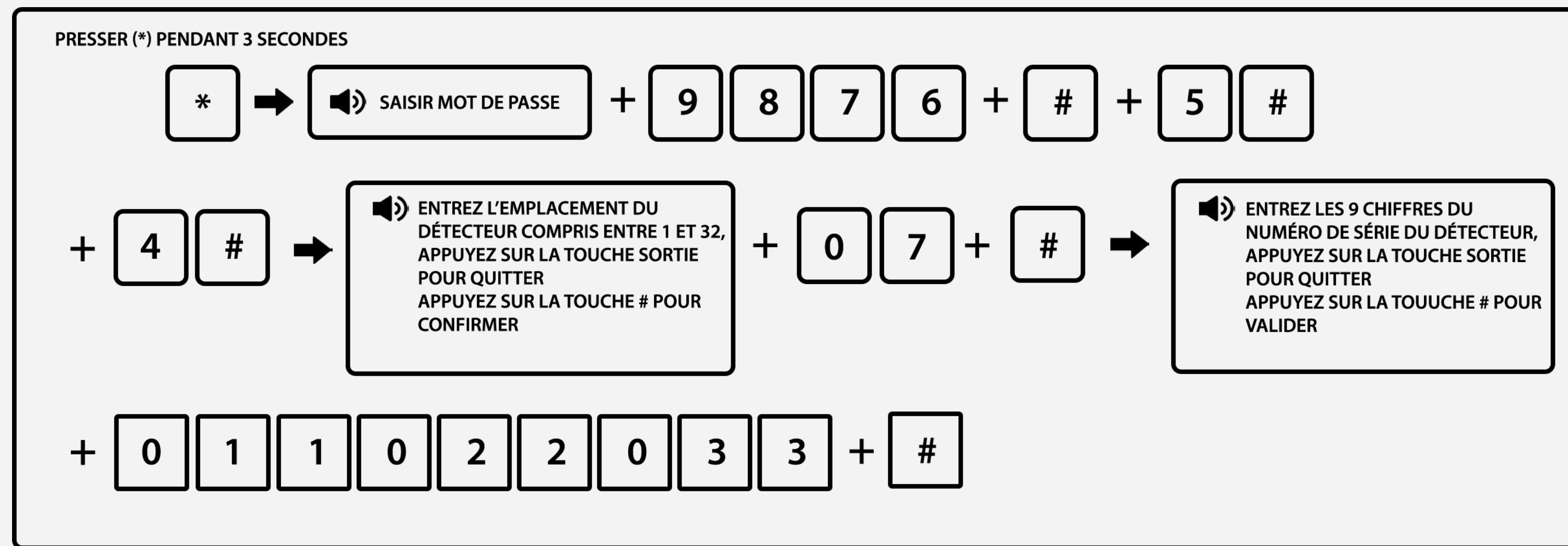
5 Remettre le couvercle du détecteur et visser les 2 vis en trouvant en dessous.

6 Brancher la cosse du panneau solaire en haut à gauche



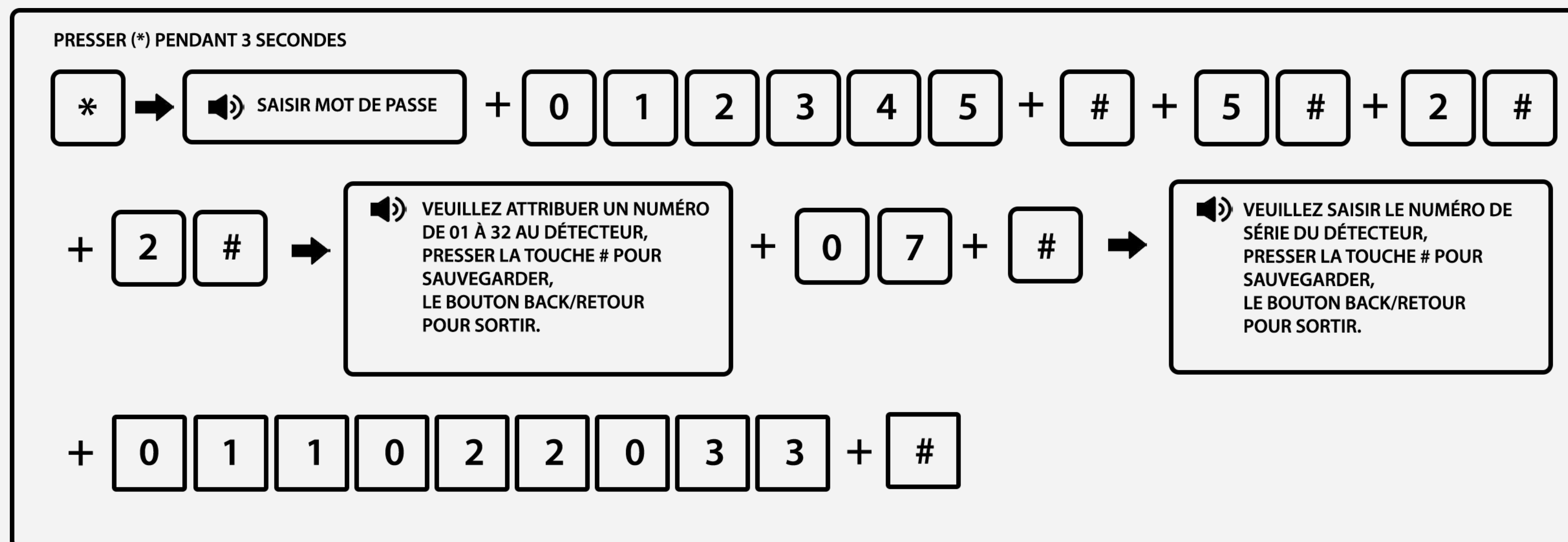
## ENREGISTREMENT D'UN DÉTECTEUR PAR SON NUMÉRO DE SÉRIE

CENTRALES MN AVANT AVRIL 2022, DNB RTC AVANT NOVEMBRE 2021 ET DNB GSM AVANT JUILLET 2022



Exemple : Enregistrer un détecteur en 7e position avec son numéro de série. Le numéro de série du détecteur se trouve au dos de celui-ci. Vous devez également attribuer le détecteur à une zone, veuillez vous référer à la notice de votre centrale.

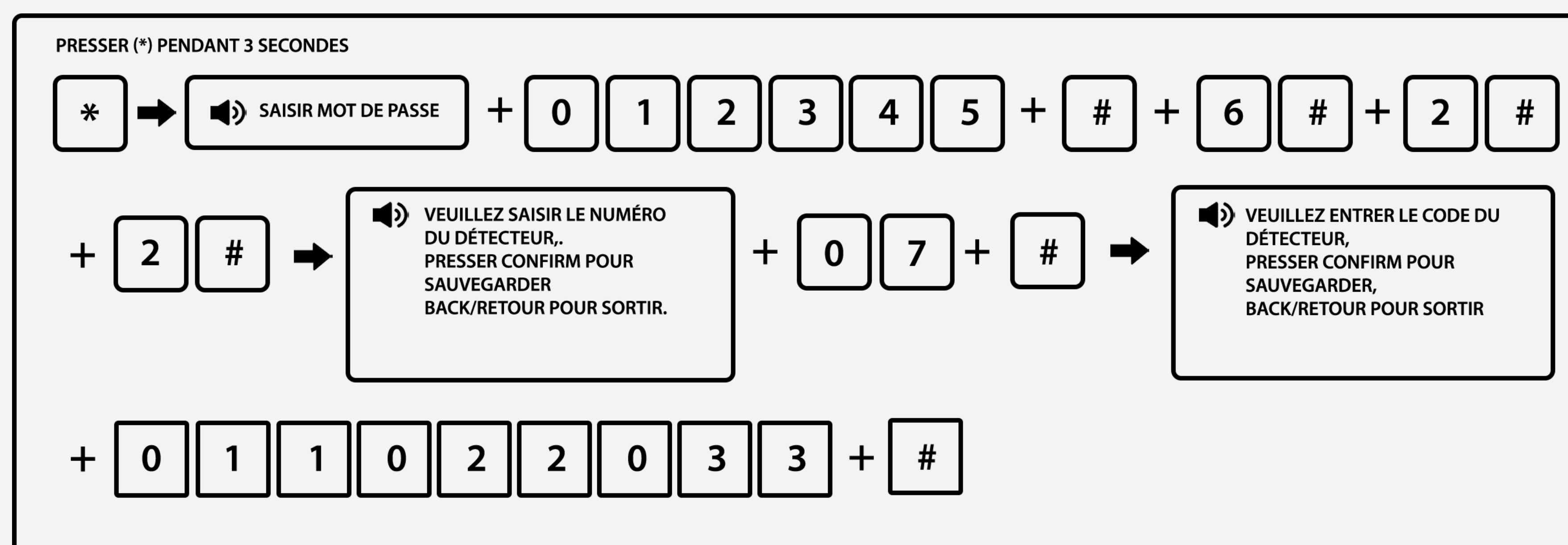
CENTRALES MN, DNB ET ICE-B



Notes :

1. Veuillez entrer le numéro de détecteur = Emplacement de 01 à 32. Vous pouvez connecter jusqu'à 32 détecteurs.
2. Vous trouverez le numéro de série du détecteur à l'intérieur de celui-ci. Il s'agit d'un code à 9 chiffres.

CENTRALE SHB

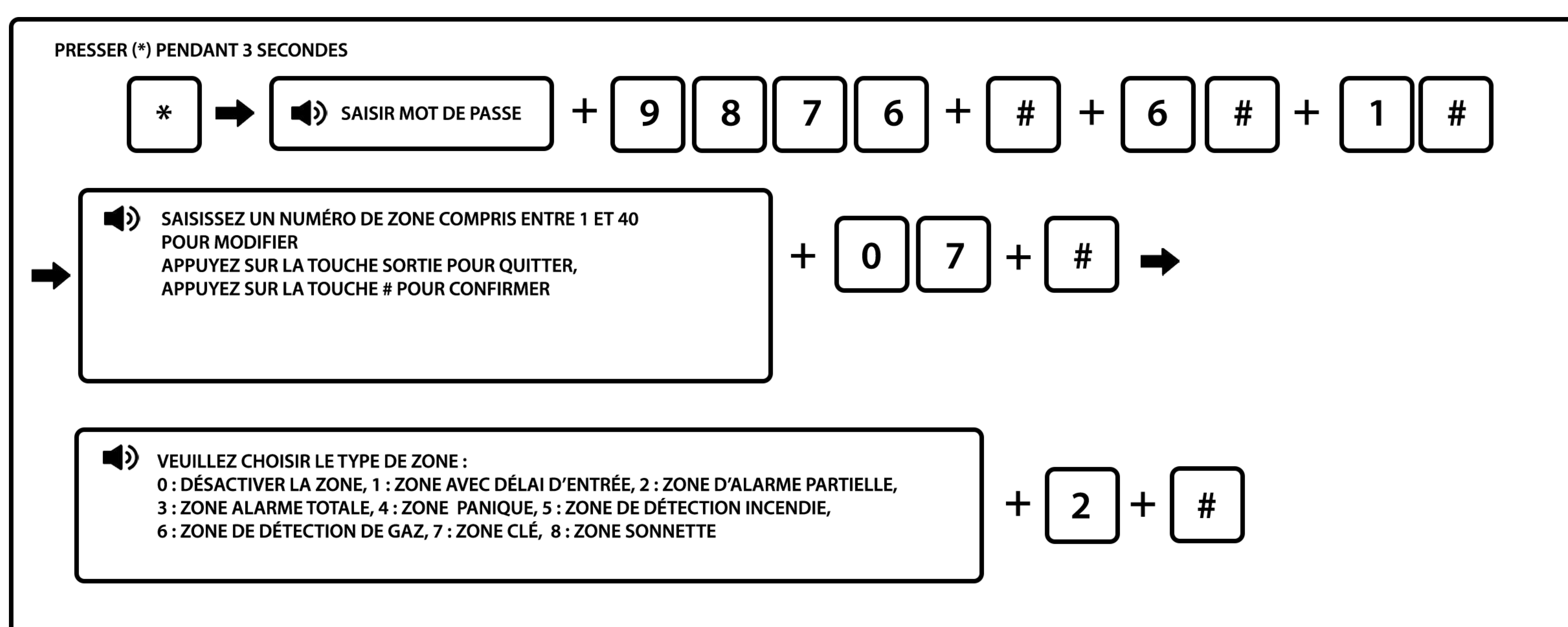


## ENREGISTREMENT DE L'ATTRIBUTION DE ZONE

Vous devez également attribuer le détecteur à une zone d'alarme partielle, Veuillez vous référer à la notice de votre centrale.

Exemple : Mettre votre détecteur de mouvement extérieur 7 en mode d'alarme partielle.

CENTRALES MN AVANT AVRIL 2022, DNB RTC AVANT NOVEMBRE 2021 ET DNB GSM AVANT JUILLET 2022



## CENTRALES MN, DNB ET ICE-B

PRESSER (\*) PENDANT 3 SECONDES

\* → SAISIR MOT DE PASSE + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 1 #

→ VEUILLEZ SAISIR LE NUMÉRO DU DÉTECTEUR À MODIFIER  
PRESSER LA TOUCHE # POUR SAUVEGARDER,  
LE BOUTON BACK/RETOUR POUR SORTIR. + 0 7 + # →

→ CHOISIR LE TYPE DE DÉTECTEUR :  
0 : DÉSACTIVER LE DÉTECTEUR, 1 : DÉTECTEUR AVEC DÉLAI, 2 : PÉRIMÉTRIQUE,  
3 : INTÉRIEUR, 4 : URGENCE, 5 : DÉTECTION PERMANENTE, 6 : INCENDIE,  
# POUR SAUVEGARDER, BACK/RETOUR POUR SORTIR. + 2 + #

## CENTRALE SHB

PRESSER (\*) PENDANT 3 SECONDES

\* → SAISIR MOT DE PASSE + 0 1 2 3 4 5 + # + 7 # + 1 #

→ VEUILLEZ SAISIR LE NUMÉRO DE ZONE À MODIFIER ENTRE 33 ET 40.  
PRESSER CONFIRM POUR ENREGISTRER,  
RETOUR POUR SORTIR. + 0 7 + # →

→ VEUILLEZ CHOISIR LE TYPE DE ZONE :  
0 : DÉSACTIVER LA ZONE, 1 : ZONE DE DÉLAI, 2 : ZONE DE PÉRIMÈTRE,  
3 = ZONE D'INTÉRIEURE, 4 : ZONE URGENCE, 5 : ZONE 24H, 6 : ZONE INCENDIE, 7 : ZONE CLÉ + 2 + #

## LENTILLE DE FRESNEL

Vous trouverez ci-dessous la correspondance des lentilles de Fresnel pour votre détecteur de mouvement extérieur. Cela va vous permettre de régler la sensibilité du détecteur.

rl 300 lr = 27m/ 15°

rl 300 b = 12m/110°

rl 300 f = 15m/25°

rl 300 = 15m/110°

Pour changer la lentille de Fresnel, retirez la face avant de votre détecteur en dévissant la vis se trouvant en bas du détecteur.

Retirez la lentille en dévissant les 8 vis se trouvant à l'arrière de la face avant et en la dépliant de son support pour la remplacer pour la nouvelle.



## SERVICE APRÈS-VENTE

En cas de problème, veuillez-vous référer à la notice complète de votre centrale ou contacter votre fournisseur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas de problème causé par une mauvaise utilisation du produit.