



PROTEXIOM START GSM

Système d'alarme radio sans fil

FR Manuel d'installation et d'utilisation

121307A 11/2016



somfy[®]

BIENVENUE

Nous vous remercions d'avoir choisi un système d'alarme SOMFY.

Qui est SOMFY ?

SOMFY développe, produit et commercialise des automatismes pour les ouvertures et les fermetures de la maison. Centrales d'alarme, automatismes pour stores, volets, garages et portails, tous les produits SOMFY répondent à vos attentes de sécurité, confort et gain de temps au quotidien.

Chez SOMFY, la recherche de la qualité est un processus d'amélioration permanent. C'est sur la fiabilité de ses produits que s'est construite la renommée de SOMFY, synonyme d'innovation et de maîtrise technologique dans le monde entier.

Réglementation

Par la présente Somfy déclare que l'équipement radio couvert par ces instructions est conforme aux exigences de la Directive Radio **2014/53/UE** et aux autres exigences essentielles des Directives Européennes applicables.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible sur www.somfy.com/ce

À lire avant toute installation

SOMFY attire votre attention sur le fait qu'une alarme a pour fonction essentielle de dissuader les effractions et cambriolages et de donner une alerte. En aucun cas la présence d'une alarme ne peut garantir l'absence d'effraction ou de cambriolage.

Nous vous recommandons l'installation d'un détecteur d'ouverture à chaque ouverture (porte, fenêtre, porte de garage) de votre habitation ainsi que l'installation d'un détecteur d'ouverture de bris de vitre par fenêtre ou d'un détecteur audiosonique de bris de vitres dans le cas de vitres extérieures.

En décidant d'installer par vous-même une alarme, vous devenez seul responsable des conséquences d'une mauvaise installation ou d'une installation non-conforme aux instructions de la notice. SOMFY décline toute responsabilité pour toute conséquence directe ou indirecte découlant d'une mauvaise utilisation ou installation de l'alarme par vos soins.

Pour autant, nous vous recommandons fortement :

- **de lire attentivement ce manuel d'installation en suivant très précisément pas à pas les indications de montage et de fonctionnement pour utiliser dans les meilleures conditions votre système d'alarme**
- **de bien conserver ce manuel pendant toute la durée de vie du produit. Il pourrait vous être utile si vous décidez d'ajouter des éléments à votre installation.**

Pour tout conseil d'installation, contacter le **0820 055 055** à 0,15€ TTC/mn.

Somfy vous propose un service de Mise en service de votre alarme pour un pilotage à distance, d'un coût de 39 €. Ce service consiste en un entretien de 45 minutes avec un technicien Somfy basé à Cluses, en Haute-Savoie, afin d'effectuer :

- le paramétrage pour l'accès en local à votre alarme,
- le paramétrage pour l'accès à distance de votre alarme,
- le paramétrage de votre box ADSL,
- le paramétrage de l'application Android / IOS,
- le réglage de la transmission GSM,
- les réglages généraux (date, heure,...),
- la personnalisation des détecteurs (zones ABC, nom).

Ce service est disponible sur <http://boutique.somfy.fr>

Votre installation peut comporter **40 éléments au maximum** (hors automatismes).



Ne pas nettoyer la centrale, le clavier LCD et les sirènes avec de l'alcool. Utilisez un chiffon légèrement humide pour nettoyer les produits.

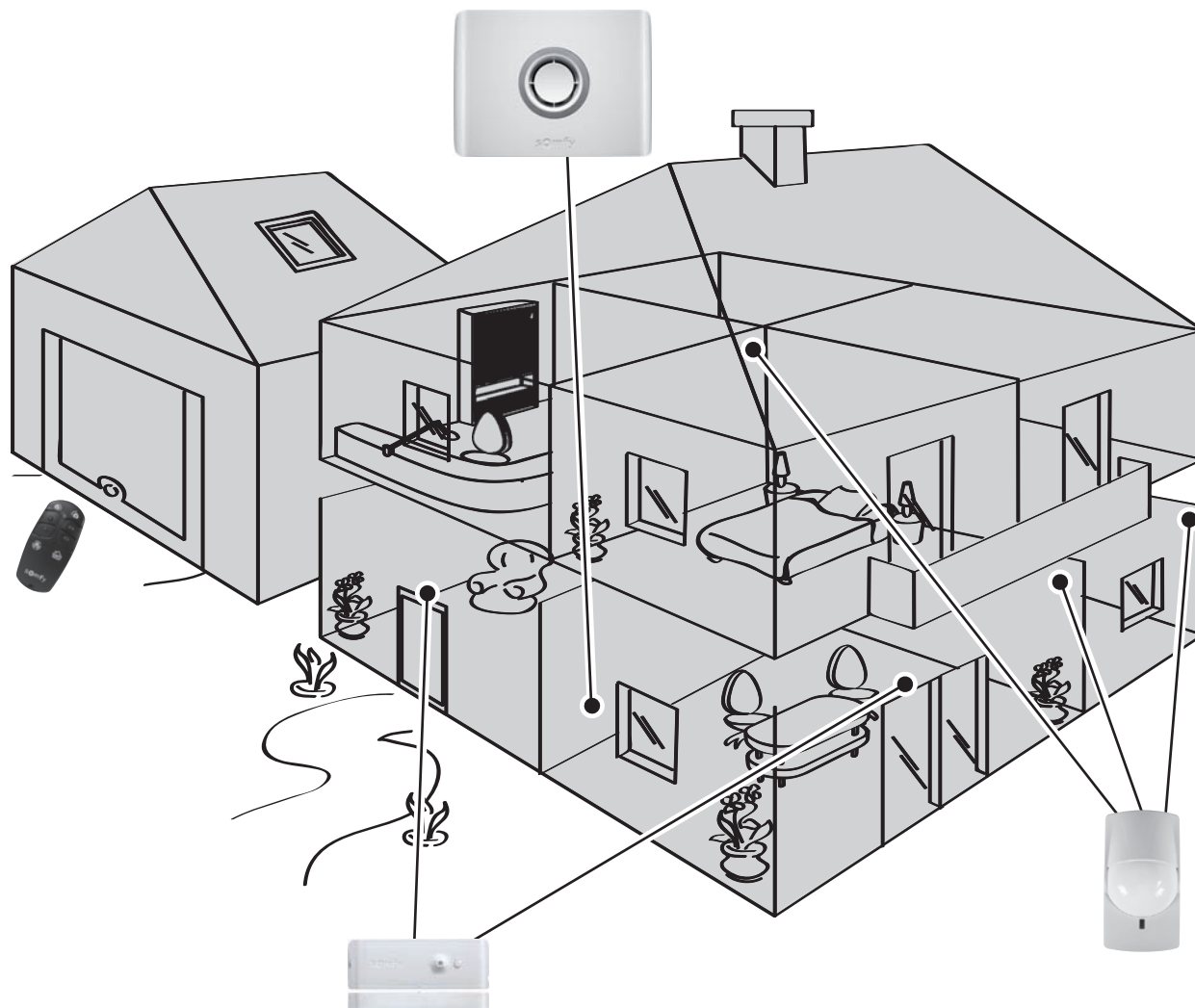


En cas d'incident, débrancher le câble secteur.

PRÉSENTATION	4
Comment fonctionne mon système d'alarme	4
Un système totalement évolutif	6
INSTALLATION	7
Recommandations d'installation.....	7
Affecter une zone aux détecteurs d'intrusion	8
Mise en place des piles	10
Mémoriser les éléments	11
Fixer les éléments	12
Raccorder la centrale	24
Paramétrer le système d'alarme par ordinateur	30
Paramétrer et utiliser l'application alarme Somfy	51
Fiche « mémo ».....	53
Tester l'installation	54
En cas de perte de la carte personnalisée de codes d'authentification ou de remise en configuration usine de la carte interface ordinateur	55
UTILISATION	56
Mise en marche de l'alarme	56
Arrêt de l'alarme	56
En cas d'intrusion et d'agression.....	56
Fonctionnement en cas d'intrusion.....	57
Informations transmises sous forme de SMS par GSM	57
Commande à distance par SMS avec le module GSM	58
MAINTENANCE	59
Synthèse de fonctionnement du système	59
Remplacement des piles	61
Réinitialisation du système.....	62
Problèmes rencontrés	63
TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES	65
INDEX	67

PRÉSENTATION

Comment fonctionne mon système d'alarme



Les performances du système d'alarme

Jusqu'à ^{AUTONOMIE} **4 ANS**. Tous les éléments de votre installation sont alimentés par piles.

Technologie radio bi-fréquence sécurisée

^{RADIO} **(((3)))** _{FRÉQUENCE} Procédé breveté et exclusif : la transmission radio est réalisée sur 2 fréquences alternées qui prennent à chaque instant le relais de l'autre pour assurer à 100% le transfert d'informations.

Autocontrôle régulier du système - Gestion de perte de liaison

Les éléments (sauf télécommandes) envoient périodiquement à la centrale leur état de fonctionnement : niveau des piles, porte laissée ouverte,...

Autoprotection contre le vandalisme

En cas de vandalisme sur les éléments de l'installation, les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes et la centrale vous envoie un message d'alarme.

La centrale, les sirènes et le clavier sont protégés contre l'arrachement du mur et contre l'ouverture du capot.

Les détecteurs sont protégés contre l'ouverture de leur face avant.

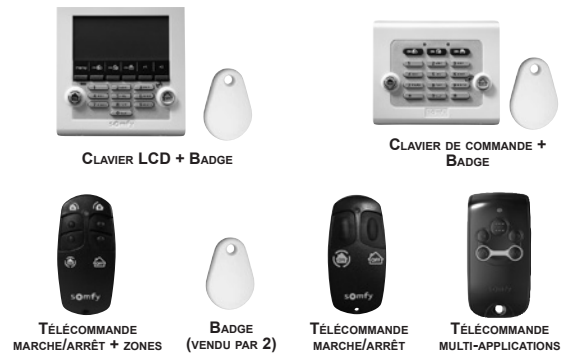
Pour votre confort, à l'installation, les autoprotections ne fonctionnent qu'à partir de la première mise sous alarme.

Activer

Les **claviers**, les **télécommandes** et le **badge** permettent de contrôler votre système d'alarme, indépendamment par zone ou totalement. Ils affichent par retour visuel l'état du système lors de l'utilisation.

Le clavier LCD et la télécommande multi-applications permettent de contrôler des automatismes SOMFY (motorisation de portail, porte de garage, éclairage, volets roulants ou stores avec moteur SOMFY).

Vous pouvez également commander, à distance par téléphone, votre alarme, des volets roulants et un éclairage.



Détecter une intrusion

Les **détecteurs de mouvement** détectent tout mouvement et variation de température émis par un corps en mouvement

Les **2 détecteurs de mouvement pour animaux domestiques** permettent de protéger une pièce en présence d'un animal domestique.

Le **détecteur de mouvement images** permet de prendre jusqu'à 4 photos pour s'assurer d'une intrusion et de faire de la surveillance.

Les **détecteurs d'ouverture** détectent l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre. Ils peuvent vous informer par « Ding-Dong » sur la sirène d'intérieur lors d'une détection (voir fonction Kiela page 35).



Détecter une anomalie domestique

Les **détecteurs domestiques** détectent la présence d'eau, de fumée ou une coupure secteur.



Dissuader, Alerter, Signaler

La montée en puissance des **sirènes** dissuade l'intrus.

La **sirène extérieure avec flash** alerte et signale à votre environnement proche une intrusion et le **transmetteur téléphonique** envoie un ou plusieurs messages d'alarme.

La **centrale/transmetteur téléphonique/sirène** (que nous appellerons **centrale** dans la suite de ce manuel) analyse les informations envoyées par les détecteurs, déclenche les sirènes et envoie sur 4 numéros de téléphone :

- soit un SMS d'alarme, grâce au module **GSM (Global System for Mobile communications)**,
- soit une alerte à un centre de télésurveillance (si souscription à un service de télésurveillance).

Nota : la centrale n'est pas compatible avec le module RTC.

Une carte SIM est collée à l'intérieur d'un dépliant livré avec ce kit.

Si vous possédez des volets roulants (avec moteur SOMFY en RTS), il est possible d'automatiser leur descente lors d'une détection d'intrusion ou leur montée lors d'une détection de fumée, à l'aide d'un récepteur pour volets roulants SOMFY.

















Pour une meilleure dissuasion, il est également possible de commander un éclairage (en RTS) lors d'une détection d'intrusion, à l'aide d'un récepteur d'éclairage SOMFY.



PRÉSENTATION — Un système totalement évolutif

Un système totalement évolutif

Vous pouvez compléter votre kit avec des télécommandes, des détecteurs de mouvement, des détecteurs d'ouverture supplémentaires (de couleur blanche ou marron) ou les éléments spécifiques suivants :

<p>Vous souhaitez commander un ou deux automatismes SOMFY en RTS (motorisation de portail, porte de garage ou éclairage) et votre alarme depuis votre voiture.</p>  <p>Télécommande multi-applications</p>	<p>Vous souhaitez mettre en marche par zone ou totalement et contrôler 2 automatismes SOMFY</p>  <p>Clavier LCD</p>
<p>Vous souhaitez dissuader un intrus d'entrer chez vous, alerter votre voisinage et signaler que votre système s'est déclenché.</p>  <p>Sirène extérieure avec flash</p>	<p>Vous avez plusieurs accès.</p>  <p>Clavier de commande + badge</p>
<p>Vous souhaitez être alerté en cas de détection à l'extérieur de votre maison. Vos volets roulants motorisés Somfy peuvent se fermer en cas d'intrusion.</p>  <p>Détecteur de mouvement extérieur</p>	<p>Vous souhaitez compléter la dissuasion dans une autre partie de votre habitat.</p>  <p>Sirène d'intérieur</p>
<p>Vous souhaitez être averti par des images de la présence d'un intrus dans votre maison ou faire de la surveillance de biens ou de personnes.</p>  <p>Détecteur de mouvement images</p>	<p>Vous souhaitez protéger une pièce sans la présence d'un animal domestique.</p>  <p>Détecteur de mouvement</p>
<p>Vous avez un gros chien (hauteur supérieure à 40 cm).</p>  <p>Détecteur de mouvement pour gros chien</p>	<p>Vous avez des volets roulants.</p>  <p>Détecteur d'ouverture de volet roulant</p>
<p>Vous souhaitez protéger des portes ou des fenêtres.</p>  <p>Détecteur d'ouverture (blanc ou marron)</p>	<p>Vous souhaitez que votre système se déclenche en cas de détection de fumée. Vos volets roulants motorisés SOMFY peuvent s'ouvrir en cas de détection de fumée.</p>  <p>Détecteur de fumée</p>
<p>Vous avez des portes fenêtres et des baies vitrées.</p>  <p>Détecteur d'ouverture et de bris de vitre (blanc ou marron)</p>	<p>Vous souhaitez être prévenu en cas d'inondation (exemple : machine à laver).</p>  <p>Détecteur de présence d'eau</p>
<p>Vous avez un garage.</p>  <p>Détecteur d'ouverture de porte de garage</p>	<p>Vous souhaitez être alerté d'une coupure de secteur.</p>  <p>Détecteur de coupure secteur</p>

INSTALLATION

Les éléments du kit étant déjà mémorisés dans la centrale, votre kit est prêt à l'emploi une fois les six étapes suivantes effectuées :

1. Déterminer l'emplacement des éléments et les zones de détection.
2. Insérer les piles dans les éléments.
3. Mémoriser les éléments achetés séparément (hors kit).
4. Fixer au mur, fermer les capots et tester les éléments.
5. Régler les paramètres de l'installation.
6. Tester l'installation.

Recommandations d'installation



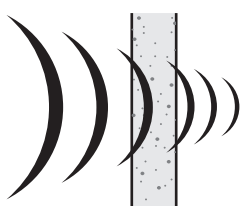
Pour assurer le fonctionnement optimal du système, il est recommandé de bien choisir l'emplacement de chaque élément.

Assurer une bonne transmission radio

La bonne propagation des ondes radio dépend de la nature des milieux qu'elles traversent.

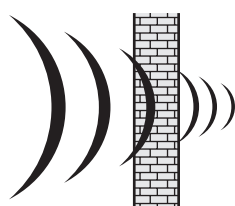
En fonction du type de construction (chalet, type de murs et de cloisons, immeuble à structure métallique,...) la portée des ondes radio sera plus ou moins grande.

Placoplâtre/Plâtre/Bois



90 à 100 %

Brique/Aggloméré



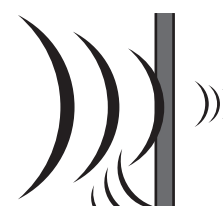
65 à 95 %

Béton armé



10 à 70 %

Métal



0 à 10 %

Quand une onde radio a du mal à traverser un matériau, elle est réfléchi. Cette réflexion compromet la réception notamment sur la centrale. Il suffit souvent de déplacer cette dernière d'une dizaine de centimètres pour éviter une zone de non couverture.

Optimiser la portée radio

- La centrale est le cœur de l'installation. Placer cette dernière au centre du logement dans un endroit dégagé.
- Positionner les éléments et la centrale à **plus de 60 cm du sol**.
- Pour une meilleure propagation des ondes radio, éloigner la centrale de plus d'un mètre :
 - d'un tableau électrique ou d'un faisceau de fils électriques,
 - de toute masse ou plaque métallique,
 - de sources de perturbations radio (comme un ensemble TV hiFi surround).
- éviter de fixer les détecteurs et les claviers sur des parties métalliques ou dans un lieu confiné.
- Fixer les sirènes sur des parties dégagées et le plus haut possible.
- Avant de fixer la centrale, bien s'assurer de la bonne transmission radio des différents éléments. En cas de problème de transmission, déplacez cette dernière.

Assurer le bon fonctionnement du système d'autoprotectons

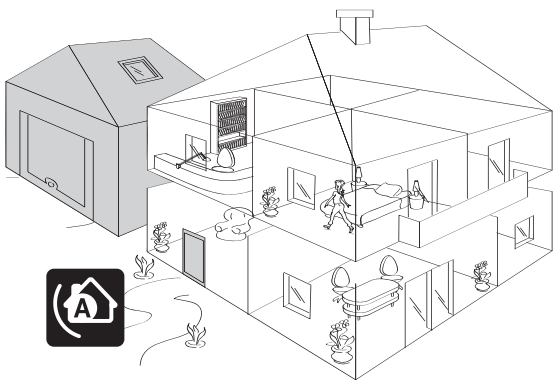
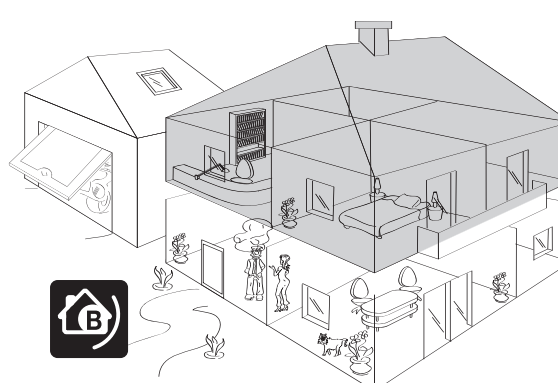
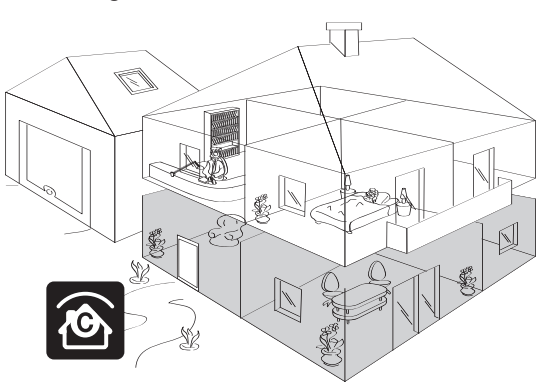
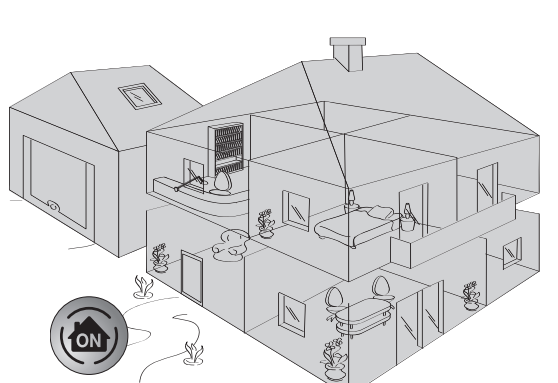
Pour chacun des produits (centrale ou clavier LCD), choisir un emplacement mural avec un bon état de surface pour assurer l'efficacité des autoprotectons à l'arrachement (protection contre le vandalisme).

Affecter une zone aux détecteurs d'intrusion

Vous pouvez sécuriser jusqu'à 3 espaces, appelés zones, de votre habitat.

Une zone est composée de détecteurs d'intrusion placés dans certains endroits de votre habitat. Votre système d'alarme SOMFY permet de définir **3 zones distinctes**. Vous pouvez ainsi activer l'alarme sur une seule zone ou 2 zones, ou sur les 3 zones (= mise en marche totale).

Dans l'exemple suivant, les détecteurs d'intrusion de la zone A surveillent les accès porte d'entrée et garage, ceux de la zone B et C surveillent différents étages de l'habitat. Toutes les configurations sont possibles, cela dépend de votre habitat et de votre utilisation.

<p>Zone A – Déclenchement <i>temporisé</i> (AT) ou immédiat (A) de l'alarme en cas d'intrusion</p> <ul style="list-style-type: none">■ Les accès de l'habitat (portes d'entrée)■ Une annexe isolée (le garage, par exemple). 	<p>Zone B – Déclenchement immédiat de l'alarme en cas d'intrusion</p> <p>Une partie non-utilisée de l'habitation, pendant la nuit, le salon ou tout le rez-de-chaussée.</p> 
<p>Zone C – Déclenchement immédiat de l'alarme en cas d'intrusion</p> <p>Une autre partie non utilisée de l'habitation, pendant la journée, un étage ou le sous-sol.</p> 	<p>Mise en marche totale (zones A+B+C)</p> 

Mise en marche partielle ou totale

Partielle – 1 ou 2 zones en marche (A, B, C, A+B, A+C ou B+C)

Mise en marche **indépendante** des zones de surveillance, zone A, B ou C.

Totale – les 3 zones en marche (A+B+C)

Mise en marche **TOTALE** du système d'alarme : l'habitat complet est sous alarme.

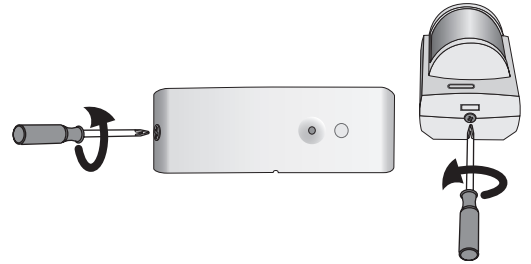
Il est aussi possible d'affecter une zone à un détecteur d'intrusion par ordinateur.

! Dans ce cas, la configuration des zones sur l'ordinateur sera prioritaire à la configuration des commutateurs à l'intérieur des détecteurs d'intrusion.

! Séparer les détecteurs du kit (déjà mémorisés dans la centrale) de ceux achetés séparément (non encore mémorisés).
Ces derniers devront être mémorisés dans la centrale.

a. Ouvrir les capots des détecteurs d'intrusion

(détecteurs d'ouverture et détecteurs de mouvement)



b. Déterminer l'emplacement des éléments et constituer des zones de détecteurs

Le choix de la zone de surveillance et du mode de déclenchement se fait, pour chaque détecteur d'intrusion (détecteurs de mouvement et détecteurs d'ouverture), en utilisant les commutateurs situés à l'intérieur de ces produits. Ils doivent être configurés au moment de l'installation de l'élément.

Les **détecteurs de mouvement** sont livrés configurés en **zone C, déclenchement immédiat**.

Les **détecteurs d'ouverture** sont livrés configurés en **zone AT, déclenchement temporisé** de 45 secondes avant le déclenchement de l'alarme, pour laisser le temps de rentrer et d'arrêter le système, dans le cas d'un détecteur d'ouverture placé sur la porte d'entrée.

! Il est recommandé de ne pas protéger le clavier, qui serait installé près de la porte d'entrée, par un détecteur de mouvement en zone AT si la porte d'entrée est déjà protégée par un détecteur d'ouverture en zone AT.

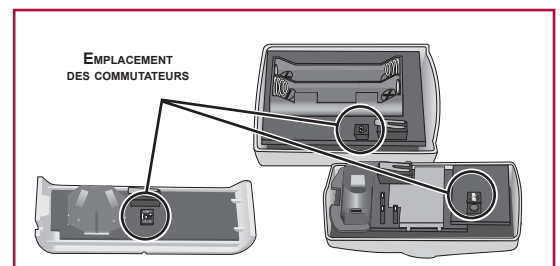
Pour personnaliser ce choix, placer les commutateurs 1 et 2 comme suit :

Choix zone – mode de déclenchement		Position des commutateurs	Ce qui se passe en cas d'intrusion (en mode partiel ou total)
	AT - déclenchement <i>temporisé</i>		Déclenchement <i>retardé</i> des sirènes (après la temporisation d'entrée). + Transmission téléphonique d'un ou plusieurs messages d'alarme.
	A - déclenchement immédiat		Déclenchement <i>immédiat</i> de la sirène d'intérieur. +
	B - déclenchement immédiat		Déclenchement, après 10 secondes de la sirène extérieure avec flash. +
	C - déclenchement immédiat		Transmission téléphonique d'un ou plusieurs messages d'alarme.

c. Régler les commutateurs des détecteurs d'intrusion pour les affecter à une zone

Reporter le choix des zones sur la **fiche « mémo »** page 53.

! Ne pas toucher aux commutateurs sur le détecteur de présence d'eau.

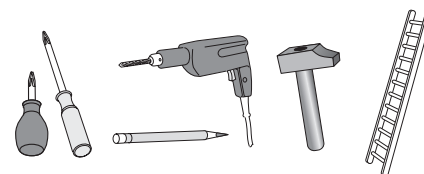


INSTALLATION — Mise en place des piles

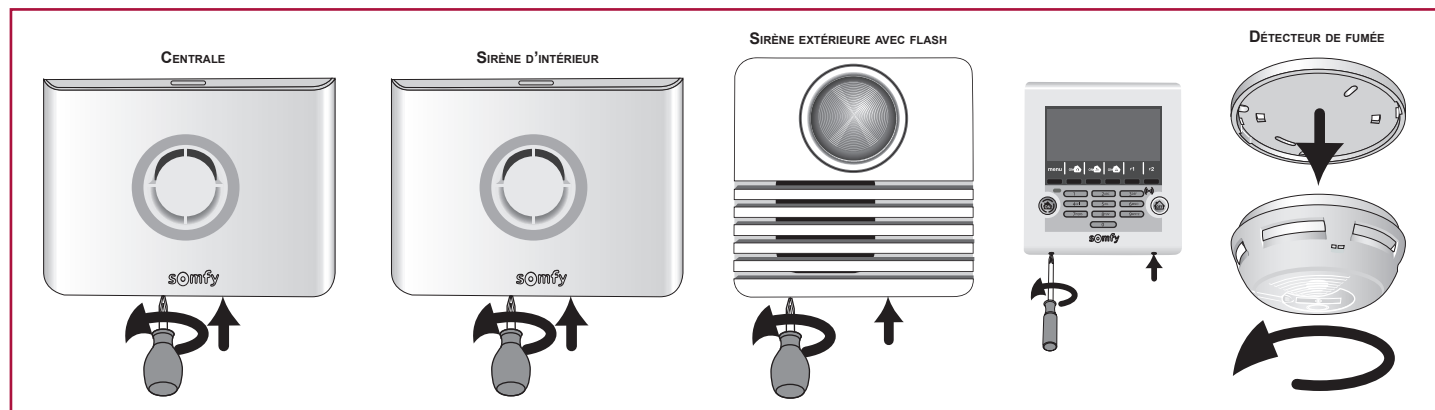
Mise en place des piles

Matériel nécessaire à l'installation des éléments

Tournevis cruciforme, perceuse, marteau, crayon, échelle pour la sirène extérieure.




a. Ouvrir les capots des autres éléments




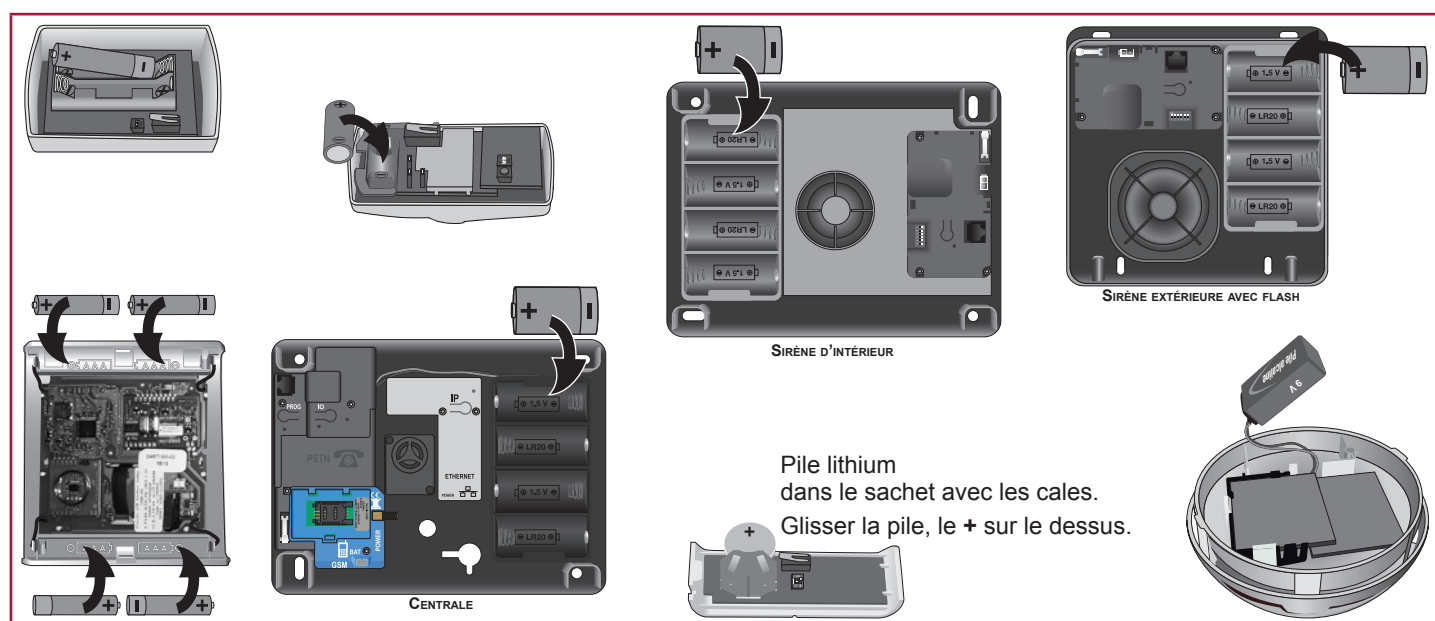
b. Insérer les piles fournies dans tous les éléments

Les piles sont déjà insérées dans les télécommandes.


Un bip sonore retentit à la mise en place des piles dans la centrale et dans la sirène d'intérieur.

 *Un risque de déclenchement de sirène à la mise en place des piles existe en cas d'appui involontaire sur la touche ON de la télécommande. Il suffira d'arrêter l'alarme en appuyant sur la touche OFF de la télécommande.*

 **Bien respecter les polarités + et -. Bien vérifier que les extrémités des piles sont en contact avec les contacts piles.**



Ne pas refermer tout de suite les capots.

 **Si l'installation murale des produits doit être différée, retirer une pile dans les produits restés ouverts pour éviter une surconsommation.**

Mémoriser les éléments

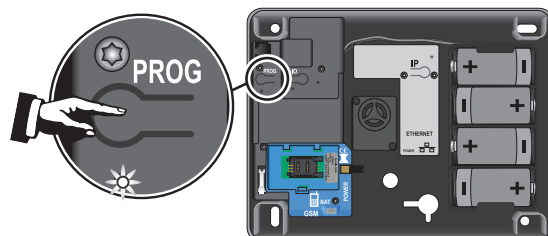
Si votre installation ne comprend que les éléments du kit, passer directement à la page 12

Les éléments achetés séparément doivent être mémorisés dans la centrale.
Rappel : les éléments du kit sont déjà mémorisés dans la centrale.

a. Mise en mode mémorisation de la centrale

Sur la centrale :

- ouvrir la mémoire en donnant une impulsion sur le bouton **PROG**,
- le voyant rouge s'allume fixe,
- ... **BIP!** sur la centrale.




Vous avez 2 minutes pour mémoriser un ou plusieurs éléments.

La période de 2 minutes est relancée dès qu'un élément est enregistré. Le bip sonore vous signale que l'élément est bien enregistré dans la centrale.

Passé le délai de 2 minutes, vous devez revenir au mode mémorisation en ré-appuyant sur le bouton **PROG** de la centrale.

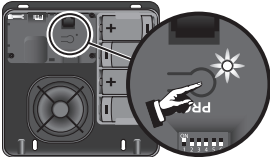
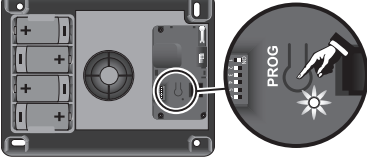




Pendant la période de 2 minutes (voyant allumé), il n'y a pas de test de l'installation possible.

 Si vous souhaitez ajouter des éléments alors que la centrale est déjà installée et que le système est déjà fonctionnel, pour éviter d'ouvrir la centrale, vous pouvez entrer en mode mémorisation simplifié en allant en bas de la page « Liste des éléments » via l'adresse IP de la centrale. La mise en mode mémorisation n'est possible que si le système est à l'arrêt.

 Si vous ouvrez la centrale, vous devez neutraliser l'autoprotection en appuyant sur **OFF** de la télécommande jusqu'à extinction du voyant.

b. Mémorisation des éléments

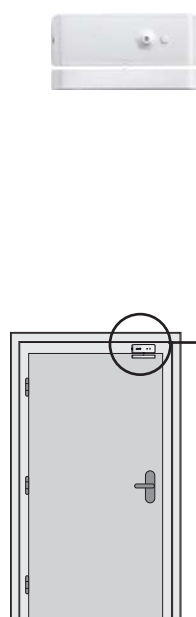
(pendant le mode mémorisation de 2 minutes, vous disposez de 2 minutes pour mémoriser un ou plusieurs éléments)
Maximum : 40 éléments par centrale.

<p>Une sirène extérieure avec flash</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Ouvrir la sirène. – Donner une impulsion brève sur le bouton. – ... BIP! sur la centrale. – ... BIP! sur la sirène extérieure. 	<p>Une sirène d'intérieur</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Ouvrir la sirène. – Donner une impulsion brève sur le bouton. – ... BIP! sur la centrale. – ... BIP! sur la sirène extérieure. 	<p>Un badge</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Appuyer une fois sur la touche OFF : BIP! – Passer le badge devant la cible du clavier LCD : BIP! <p>Pour mémoriser un 2^{ème} badge, recommencer la même opération.</p>
<p>Un clavier</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Impulsion sur OFF. – ... BIP! sur la centrale. 	<p>Une télécommande</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Impulsion sur OFF. – ... BIP! sur la centrale. 	<p>Un détecteur</p>  <ul style="list-style-type: none"> – Impulsion. – ... BIP! sur la centrale.

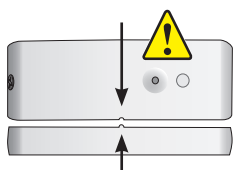
Fixer les éléments

- ☀️ Poser la centrale de préférence au centre de l'habitat à proximité d'une prise téléphonique et de la box/modem ADSL, de façon à tester la bonne portée radio à la fin de l'installation de chaque élément.
- ☀️ Chaque produit est doté d'un **numéro de série** qui figure sur une étiquette autocollante collée à l'extérieur du produit. Avant toute installation, vous devez vous servir de ce numéro pour identifier les détecteurs de votre installation et les noter sur la fiche «**mémo**» page 53.

Détecteur d'ouverture

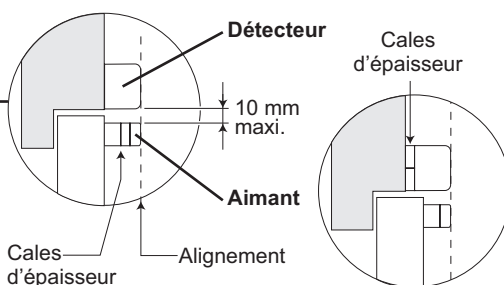


Eviter de fixer le détecteur d'ouverture sur une partie métallique.



Placer le détecteur à l'intérieur de l'habitation **sur le dormant de la partie ouvrante**, soit horizontalement, soit verticalement, du côté ouvrant (à l'opposé des gonds).

Le détecteur et son porte-aimant doivent être parfaitement alignés entre les 2 repères.

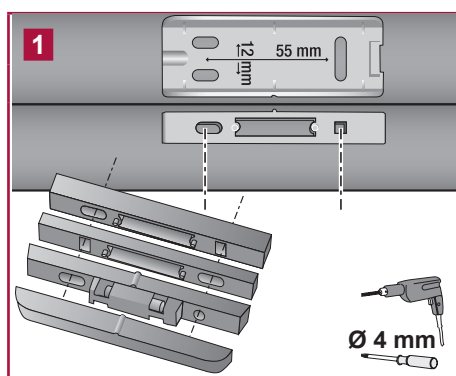


Utiliser une ou plusieurs cales d'épaisseur fournies dans l'emballage pour effectuer le réajustement du porte aimant et /ou du détecteur.

☀️ Il est également possible de surélever le détecteur à l'aide de 2 cales fixées côte à côte sous celui-ci.

☀️ Si l'écart entre la partie ouvrante et la partie fixe est trop important, il est possible d'invertir les 2 parties du produit.

⚠️ Prendre les précautions nécessaires pour éviter la détérioration du détecteur due à l'ouverture de la porte ! Ce montage est déconseillé.



2 Refermer le capot.

3 Tester l'élément :

Appuyer sur le bouton du détecteur : **BIP !**

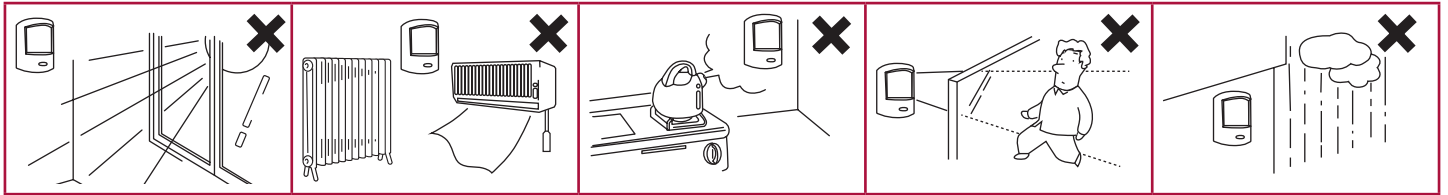
Pendant 2 mn, le voyant du détecteur s'allume à chaque ouverture/fermeture de la porte.

Précautions d'emploi communes aux 3 détecteurs de mouvement

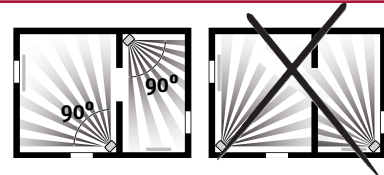
! Tous les détecteurs de mouvement Somfy détectent tout mouvement et variation de température émis par un corps (être humain ou animal) en mouvement, mais aussi par une source de chaleur (radiateur, convecteur, cheminée, aspirateur robot).

Les détecteurs de mouvement sont sensibles à la chaleur : ne jamais orienter le détecteur de mouvement :

- directement vers une fenêtre, un miroir, des rideaux, un arbuste ou un store,
- au-dessus ou en face d'une source de chaleur (radiateur, convecteur ou cheminée),
- dans une véranda,
- dans un courant d'air,
- dans une pièce humide, pour éviter tout déclenchement intempestif.



! Les rayons des différents détecteurs de mouvement ne doivent pas se croiser.



Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques



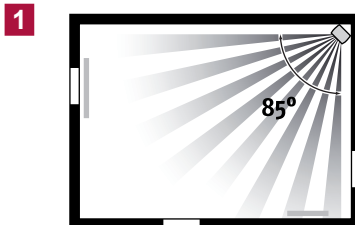
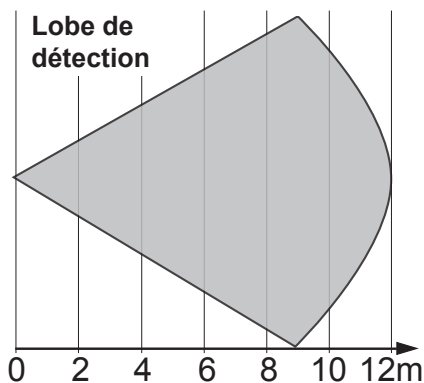
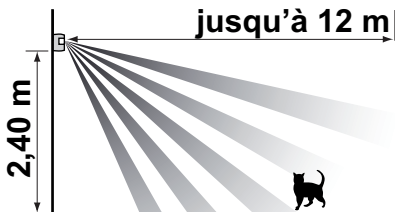
Il détecte tout mouvement et variation de température émis par un corps en mouvement.

Ce détecteur permet de détecter toute présence humaine dans une pièce, en présence d'un petit animal domestique, d'une hauteur inférieure à 40 cm.

Pour les chiens d'une hauteur supérieure à 40 cm, privilégier le détecteur de mouvement pour habitat avec gros chien.

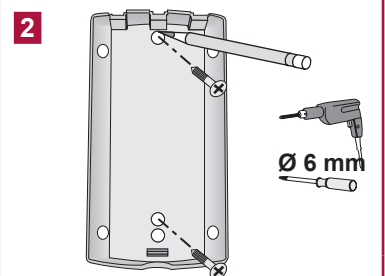
Le lobe de détection a été réalisé en déplacement latéral.

La détection est variable en fonction de la vitesse de déplacement, la différence de température entre le corps en mouvement et la température ambiante, le sens de déplacement.



! Il est fixé de préférence sur un mur entre 2,10 et 2,40 m du sol.

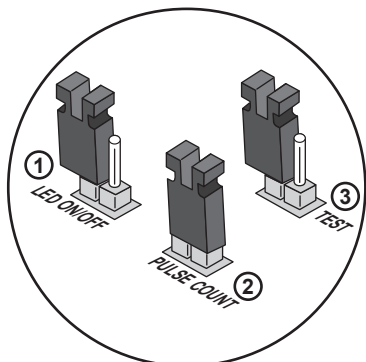
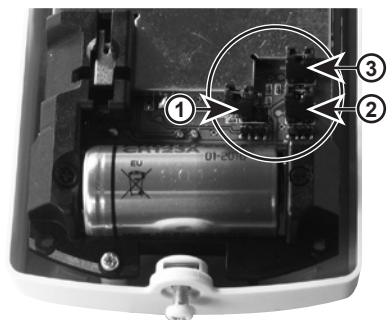
Pour des chiens de taille moyenne, fixer plutôt le détecteur à 2,40 m. Veiller à ce que le détecteur soit fixé à plus de 80 cm au-dessus d'un meuble sur lequel un chat peut grimper.



! Ne pas égarer l'écrou dans le sachet avec la visserie.

Ne pas refermer le détecteur.



Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques (suite)



Position des cavaliers pour un mode normal d'utilisation

3 Personnalisation du fonctionnement du détecteur

Le détecteur possède 3 cavaliers :

Position du cavalier	ON  : les 2 contacts sont recouverts	OFF  : un contact libre
① Témoin lumineux	Le témoin lumineux en façade s'allume en cas de détection. L'autonomie de la pile du détecteur en sera affectée.	Le témoin lumineux ne s'allume pas en cas de détection.
② Mode détection	Détection par 2 rayons (la plus sensible).	Détection par 4 rayons : en cas de présence de plusieurs animaux domestiques.
③ Mode TEST	Pour tester le détecteur (voir 4)	Pour utiliser le détecteur au quotidien.

4 Tester la portée du détecteur :

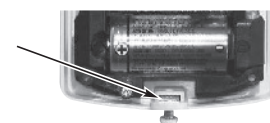
- le détecteur est positionné, le fond fixé au mur, sans le visser,
- positionner le cavalier 3 en Mode test (ON),
- le témoin lumineux s'allume en passant dans le champ du détecteur.



Une fois le TEST validé, remettre impérativement le cavalier 3 en position OFF pour passer en mode utilisation quotidienne.

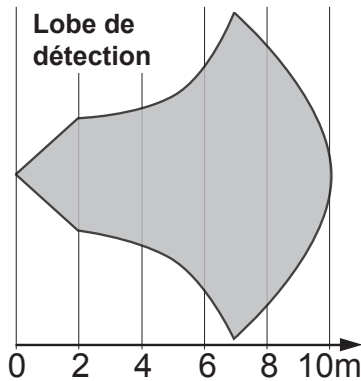
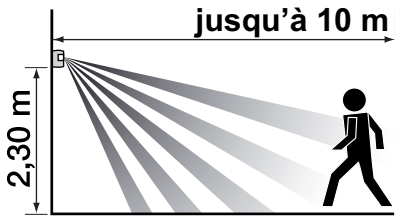
5 Positionner l'écrou dans son logement, engager la vis de fermeture.

Refermer le détecteur. Visser la vis, à la base du détecteur.



Ne pas égarer l'écrou  lors de l'ouverture du détecteur en cas de changement de pile.

Détecteur de mouvement



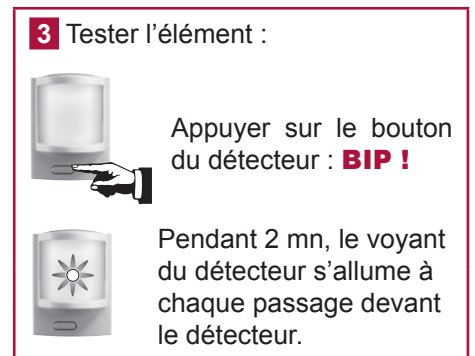
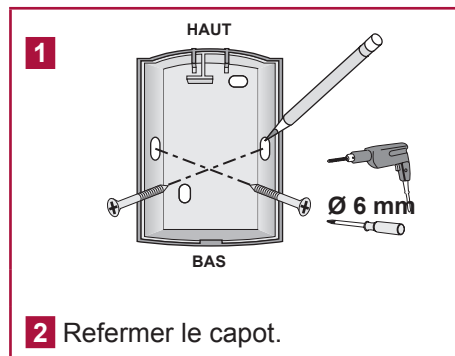
Il détecte tout mouvement et variation de température émis par un corps en mouvement.

Pour protéger le plus de surface, le détecteur pourra être placé dans l'angle d'une pièce à **2,30 m du sol**.

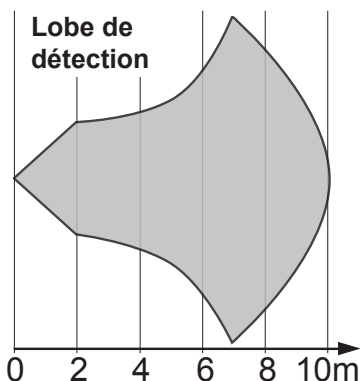
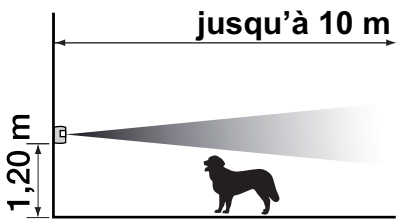
Ce détecteur est déconseillé dans un garage en raison de la présence de rongeurs qui pourraient occasionner un déclenchement intempestif. Privilégier, dans ce cas, le détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques.

Le lobe de détection a été réalisé en déplacement latéral.

La détection est variable en fonction de la vitesse de déplacement, la différence de température entre le corps en mouvement et la température ambiante, le sens de déplacement.



Détecteur de mouvement pour gros chien



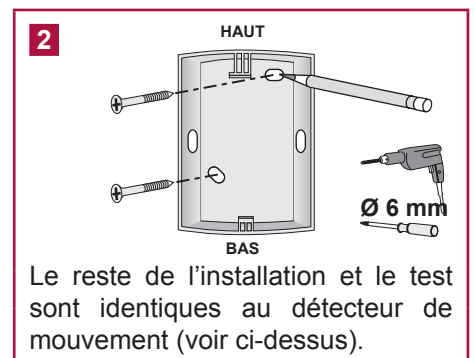
Il détecte tout mouvement et variation de température émis par un corps en mouvement.

Ce détecteur est destiné à protéger une pièce en présence d'un chien d'une hauteur supérieure à 40 cm, qui ne saute pas sur les meubles.

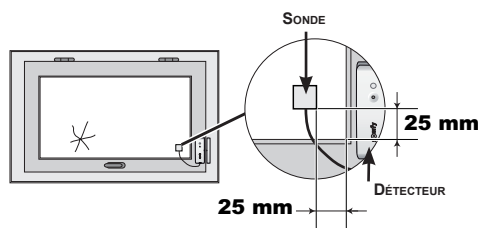
Ce détecteur est déconseillé dans un garage en raison de la présence de rongeurs qui pourraient occasionner un déclenchement intempestif. Privilégier, dans ce cas, le détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques.

Le lobe de détection a été réalisé en déplacement latéral.

La détection est variable en fonction de la vitesse de déplacement, la différence de température entre le corps en mouvement et la température ambiante, le sens de déplacement.



Détecteur d'ouverture et de bris de vitre



Eviter de fixer le détecteur d'ouverture et de bris de vitre sur une partie métallique.

Il détecte l'ouverture d'une fenêtre, la vibration exercée sur la vitre lors d'une tentative d'intrusion et le bris de cette vitre.

Le détecteur et son aimant se montent de la même manière que pour le détecteur d'ouverture : voir *page 12*.

Coller la sonde de bris de vitre dans un coin de la fenêtre à 25 mm de l'angle à l'aide de son adhésif double face sur une vitre propre et sèche à une température idéale comprise entre 21 °C et 35 °C. Appuyer fermement sur la sonde de bris de vitre pour assurer un collage efficace.

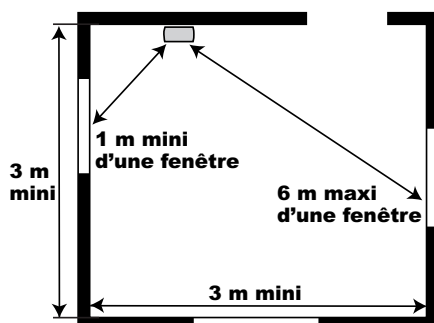
Test du détecteur seul : voir *page 12*.

Détecteur audiosonique de bris de vitres



Il détecte la fréquence acoustique du bris de verre et l'écart de pression entre l'intérieur et l'extérieur de l'habitat. **Il ne protège que les vitres donnant vers l'extérieur.**

Il devra être éloigné d'au moins 1,20 m de sources de perturbations sonores (telles que télévision, enceintes acoustiques, tuyau d'évacuation, portes,...) ou de perturbations d'air (climatiseurs muraux et/ou fixes).



Le bris de vitres sera détecté dans un rayon de :

- 6 m pour des vitres en verre ordinaire ou en double vitrage (2,4 à 6 mm d'épaisseur).
- 3,65 m pour des vitres en verre trempé ou feuilleté (3,2 à 6,4 mm) ou tout autre type de vitre.

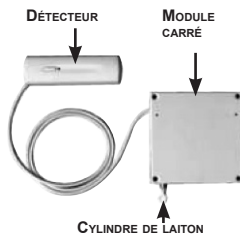


Ne pas placer le détecteur audiosonique sur le même mur que les vitres à protéger.

1 Fixer le détecteur au mur à environ 2 m du sol.

2 Refermer le capot.

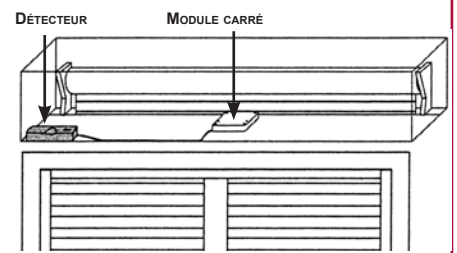
Détecteur d'ouverture de volet roulant



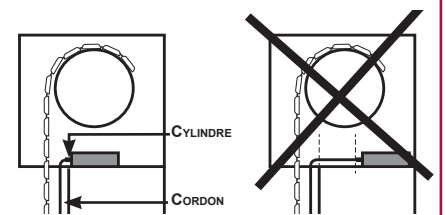
Eviter de fixer le détecteur d'ouverture de volet roulant sur une partie métallique.

Il est installé à l'intérieur du caisson du volet.

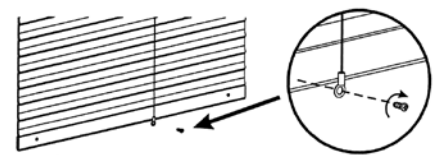
1 Fixer le **module carré**, à l'aide d'au moins 3 des 4 vis fournies, à plat, au centre du caisson de façon à libérer la course du cordon sans risquer son cisaillement.




2 Le **cylindre** de sortie en laiton du cordon doit être placé le plus près possible de l'ouverture du caisson pour éviter tout risque de cisaillement.

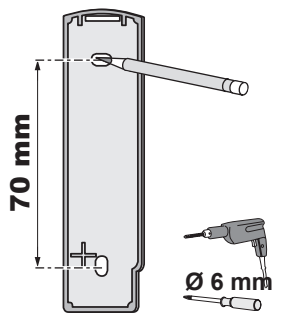


3 L'extrémité du **cordon** doit être fixée par une vis à travers l'œillet sur la dernière lame du volet.




 *Il est conseillé de déporter le détecteur sur un mur, grâce au câble de 1 m, afin d'éviter de la fixer sur une partie métallique ce qui limiterait la bonne propagation des ondes radio.*

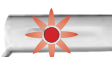
4 Fixer le détecteur :



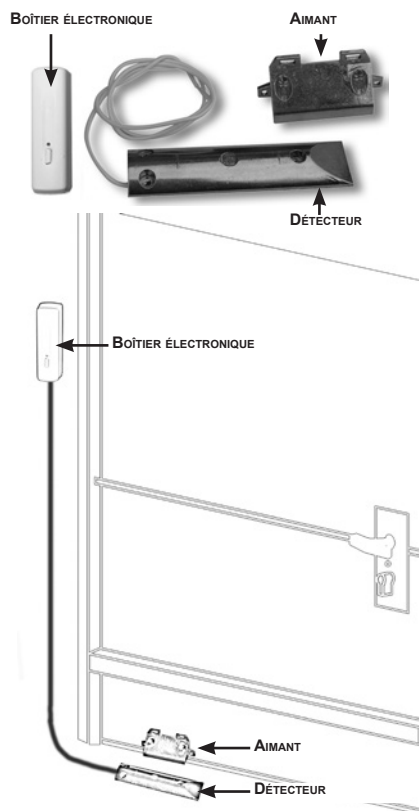
5 Refermer le capot.

6 Tester le détecteur :

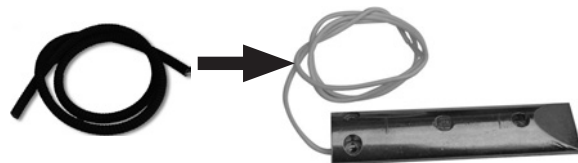
 Appuyer sur le bouton du détecteur : **BIP !**

 Pendant 2 mn, le voyant du détecteur s'allume à chaque tension de plus de 5 cm sur le cordon.

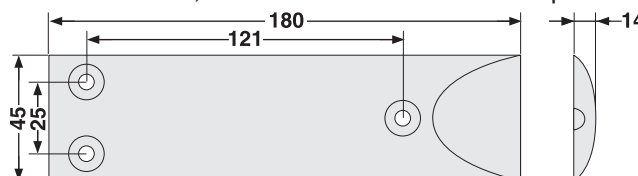
Détecteur d'ouverture de porte de garage



1 Monter la gaine protectrice sur le câble.

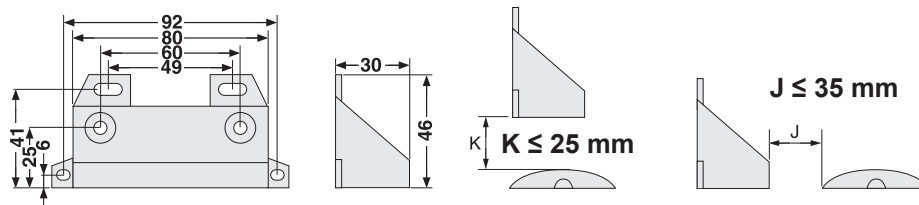


2 Fixer le détecteur au sol, en évitant de le fixer sur une partie métallique.

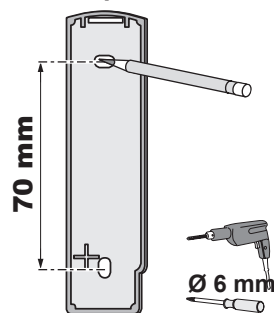


! Le type de fixation dépend de la matière du sol, utiliser d'autres vis si nécessaire.

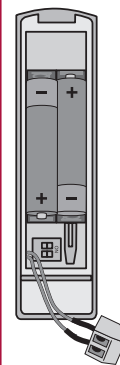
Fixer l'aimant sur la porte de garage, entre les 2 repères du détecteur au sol.



3 Fixer le boîtier électronique au mur, et **non sur une partie métallique**.



4 Raccorder les 2 fils dénudés du détecteur au boîtier électronique.

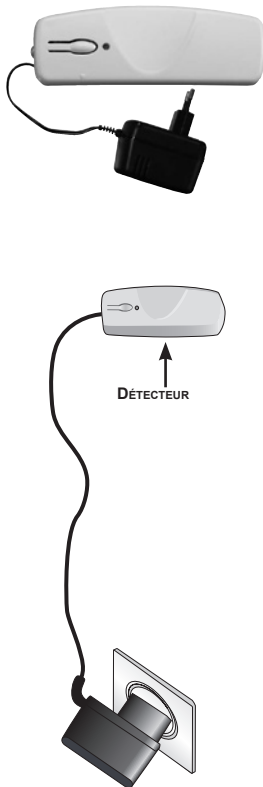


5 Refermer le capot.

6 Tester le boîtier électronique : appuyer sur le bouton du détecteur : **BIP !**

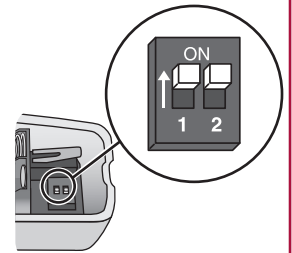
Pendant 2 mn, le voyant s'allume à chaque ouverture/fermeture de la porte de garage.

Détecteur de coupure secteur



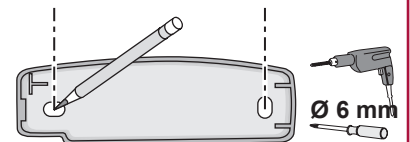
1 Régler les commutateurs en fonction du temps de déclenchement du détecteur souhaité :

Position des commutateurs	Déclenchement du détecteur après une durée maximum de
	5 minutes
	10 minutes
	15 minutes
	20 minutes



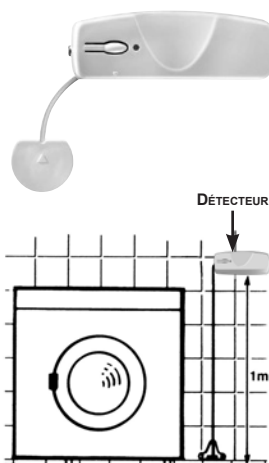
2 Fixer le détecteur :

- Sur un mur, à proximité d'une prise secteur (230 V).
- Le plus haut possible (pour la bonne propagation des ondes radio), en tenant compte de la longueur du fil pour le branchement.



Attention à ne pas percer les fils électriques à l'intérieur du mur.
Refermer le capot et brancher l'adaptateur secteur.

Détecteur de présence d'eau



1 Fixer le support de la sonde au mur et au ras du sol.

2 Fixer le boîtier du détecteur contre le mur à environ 1 mètre du sol.

3 Glisser la sonde entre les pattes du support jusqu'à l'obtention d'un déclic et engager le fil dans les ergots.

4 Refermer le capot.

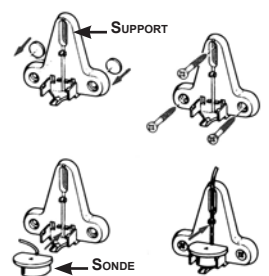
5 Tester le détecteur :

Verser de l'eau entre les 2 électrodes de la sonde.

La sirène d'intérieur sonne de façon atténuée pendant 2 minutes.

Pour arrêter l'alarme, appuyer sur la touche **OFF** de la télécommande.

A la fin du test, enlever l'eau et sécher les électrodes.

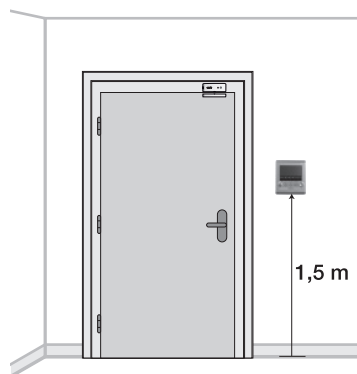


Clavier LCD

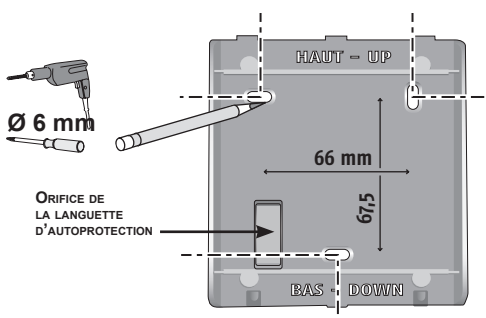


Il doit être à l'intérieur de l'habitat. Il est conseillé de l'installer près de la porte d'entrée.

! Si vous souhaitez commander une motorisation de porte de garage ou de portail, installer impérativement le clavier en vue de ces automatismes pour des raisons de sécurité.

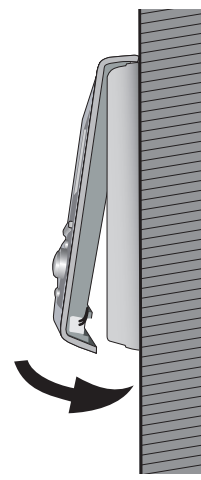


1 Fixer le boîtier électronique au mur, et non sur une partie métallique.



! Bien plaquer contre le mur la languette d'autoprotection à l'arrachement.

2 Refermer le produit.
Visser les 2 vis à la base du boîtier.

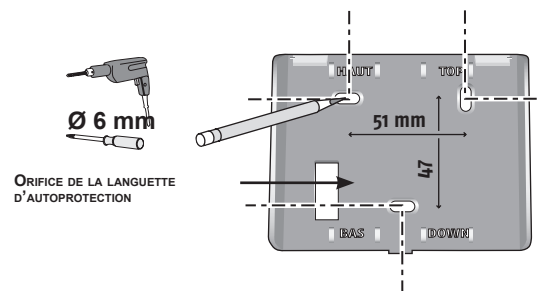


Clavier de commande



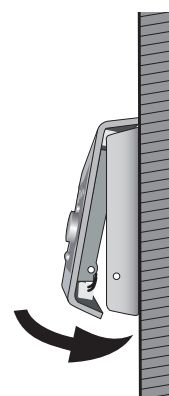
Il doit être à l'intérieur de l'habitat. Il est conseillé de l'installer près de la porte d'entrée ou à l'intérieur du garage.

1 Fixer le boîtier électronique au mur, et non sur une partie métallique.



! Bien plaquer contre le mur la languette d'autoprotection à l'arrachement.

2 Refermer le produit.
Visser les 2 vis sur les côtés.

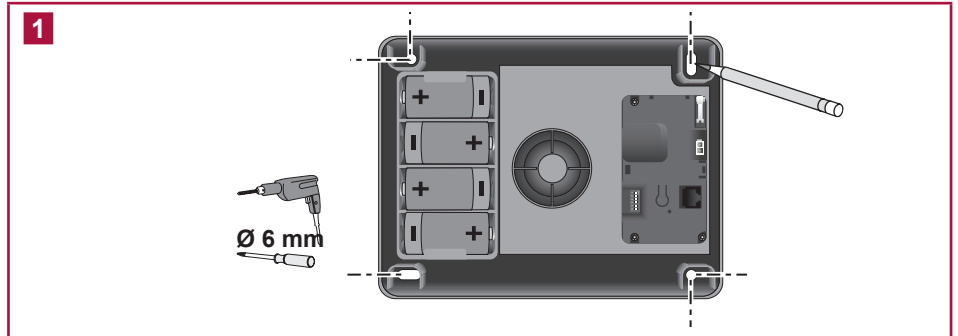


Sirène d'intérieur



La puissance sonore des sirènes peut occasionner des troubles d'audition. Nous vous recommandons donc de prendre les précautions nécessaires lors de la mise en place des piles, lors de l'installation, lors des tests et lors du changement des piles.

Elle doit être installée de préférence **au centre de l'habitat** pour une meilleure propagation sonore, en hauteur et difficile d'accès (ex : cage d'escalier, sur le dessus d'une armoire).

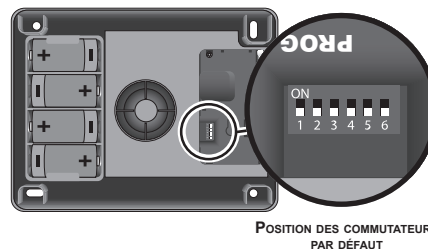


2 Personnalisation des **BIPs** sonores sur la sirène d'intérieur

A chaque mise en marche ou arrêt de l'alarme, un ou plusieurs **BIPs** retentissent sur la sirène d'intérieur pour acquitter de la bonne réception de l'ordre.

Avant de refermer le produit, vous pouvez supprimer les **BIPs** sur celle-ci.

Positionner les micro-commutateurs selon le fonctionnement souhaité :



Position des commutateurs	ON (position haute)	OFF (position basse)
2	Sans bips sonores d'acquiescement sur la sirène d'intérieur à la mise en marche/arrêt	Avec bips sonores d'acquiescement
3	Avec bips sonores d'acquiescement forts	Avec bips sonores d'acquiescement faibles



Ne pas toucher aux autres commutateurs.



Pour mieux être informé du fonctionnement de votre système, nous vous conseillons de laisser les **BIPs** sur au moins un élément.

3 Refermer le capot.

Sirène extérieure avec flash



! La puissance sonore des sirènes peut occasionner des troubles d'audition. Nous vous recommandons donc de prendre les précautions nécessaires lors de la mise en place des piles, lors de l'installation, lors des tests et lors du changement des piles.

! La sirène extérieure avec flash est protégée contre le ruissellement, la condensation et l'humidité à condition d'être fixée dans le bon sens (flash vers le haut). Pour une durée de vie optimale des piles, il est recommandé de la mettre à l'abri du soleil et de l'eau.

1

Ø 6 mm

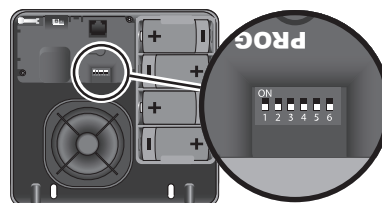
! Pendant l'installation murale, accrocher le haut du couvercle sur la base du fond.

2 Personnalisation des **BIPs** sonores sur la sirène extérieure avec flash

A chaque mise en marche ou arrêt de l'alarme, un ou plusieurs **BIPs** retentissent sur la sirène extérieure avec flash pour acquitter de la bonne réception de l'ordre.

Avant de refermer le produit, vous pouvez supprimer les **BIPs** sur celle-ci.

Positionner les micro-commutateurs selon le fonctionnement souhaité :



POSITION DES COMMUTEURS PAR DÉFAUT

Position des commutateurs	ON (position haute)	OFF (position basse)
2	Sans bips sonores d'acquiescement sur la sirène extérieure à la mise en marche/arrêt	Avec bips sonores d'acquiescement
3	Avec bips sonores d'acquiescement forts	Avec bips sonores d'acquiescement faibles

! Ne pas toucher aux autres commutateurs.

! Pour mieux être informé du fonctionnement de votre système, nous vous conseillons de laisser les **BIPs** sur au moins un élément.

3 Refermer le capot.

Détecteur de mouvement images



Se reporter à la notice livrée avec le produit.

Détecteur de mouvement extérieur



Se reporter à la notice livrée avec le produit.

Détecteur de fumée



Se reporter à la notice livrée avec le produit.

Télécommande multi-applications RTS



Se reporter à la notice livrée avec le produit.

Clavier de commande + badge



Se reporter à la notice livrée avec le produit.

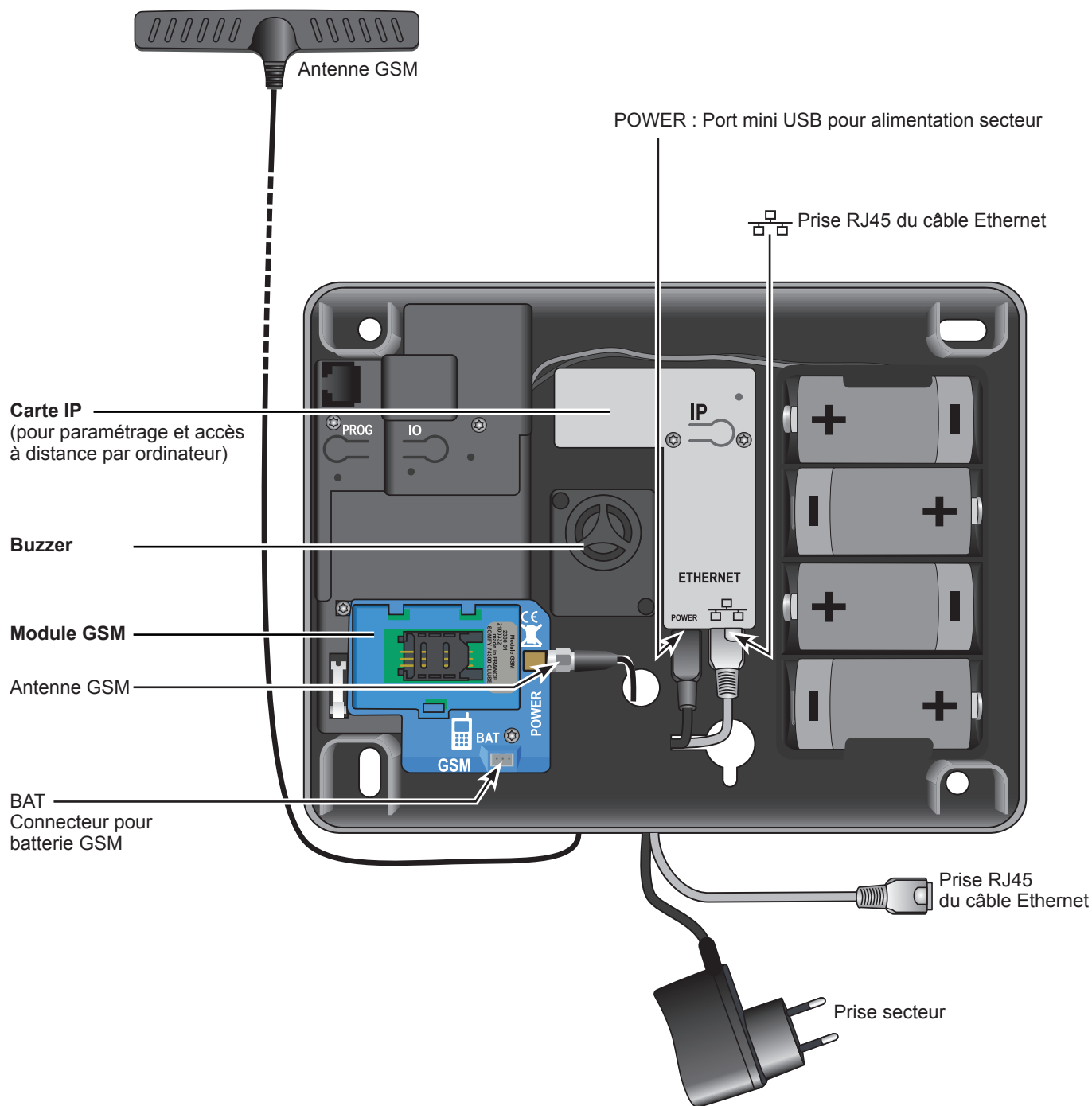
Raccorder la centrale

Principe de branchement de la centrale



Le dessin ci-dessous indique les branchements à l'intérieur de la centrale.

Pour le branchement du câble Ethernet à l'extérieur de la centrale, voir le type d'installation concerné pages suivantes.



Recommandation d'installation

Nous vous recommandons de choisir un opérateur GSM qui couvre l'habitat où se situe l'installation.

Installer la centrale :

- exclusivement à l'intérieur de l'habitat, dans une zone protégée par un détecteur de mouvement,
- **dans un endroit où la qualité de réception de l'antenne GSM est parfaite (à vérifier avec un téléphone portable et prendre idéalement un abonnement du même opérateur),**
- au centre de l'habitat, par exemple au rez-de-chaussée si la maison comporte un sous-sol et un étage,
- à proximité d'une prise secteur 230V-50Hz,
- à proximité d'un ordinateur et d'une box/modem ADSL si vous souhaitez paramétrer ou gérer votre système par ordinateur en local,
- dans le sens où vous souhaitez que les câbles (secteur, Ethernet, antenne GSM) sortent (vers le haut ou vers le bas).

Ne pas installer la centrale :

- sur une paroi métallique,
- dans une pièce humide,
- à proximité de téléviseurs et de postes de radio, ce qui pourrait provoquer des perturbations,
- à proximité d'une source de gaz, de carburants ou de produits chimiques.

Précautions d'utilisation

La centrale d'alarme munie de son module GSM peut perturber le fonctionnement d'appareils médicaux (prothèses auditives, stimulateurs cardiaques). Pour plus d'informations, consulter votre médecin.

Avertissement

Somfy ne saurait en aucun cas être tenu responsable des conséquences directes et indirectes résultant des modifications techniques et contractuelles apportées par l'opérateur du réseau GSM choisi par le client.

Somfy ne saurait en aucun cas être tenu responsable des conséquences de la non-disponibilité temporaire ou permanente du réseau GSM choisi par le client pour quelque cause que ce soit.

Somfy rappelle à l'utilisateur que ses systèmes fonctionnent grâce aux réseaux de télécommunication (réseaux téléphoniques commutés publics de type 3, radios, GSM, wifi, etc...) dont la disponibilité ne peut pas être garantie à 100%.

Recommandations concernant l'abonnement GSM

Le module GSM placé à l'intérieur de la Centrale d'alarme permet d'acheminer des messages d'alarme et d'alerte par SMS à l'aide des réseaux GSM bi-bande 900-1800 MHz.

Avant d'installer le module GSM, nous vous conseillons de souscrire à un abonnement auprès d'un opérateur de téléphonie mobile (Orange, SFR, Bouygues,...) de votre choix.

L'abonnement doit impérativement être de **type voix** (c'est à dire voix+SMS ou SMS seulement), et non pas de type data (abonnement qui transfère des données et non de la voix).

Nous vous déconseillons l'utilisation de cartes prépayées ou à forfait limité sur la centrale GSM. En effet, une fois le crédit épuisé, si la carte n'est pas rechargée à temps, la centrale GSM n'est plus en mesure d'envoyer un message.

Un code personnel, appelé **code PIN** (Personal Identification Number) lié à la carte SIM (Subscriber Identification Module), est délivré par l'opérateur de téléphonie mobile lors de l'ouverture de la ligne sur le contrat d'abonnement et permet d'accéder au réseau.

Lors de la programmation, en cas d'erreur de composition du code PIN à 3 reprises, la carte SIM de la centrale GSM se bloque. La carte SIM se débloque à l'aide du **code PUK** (Personal Unlocking Key), fourni par l'opérateur en cas de besoin, dans un téléphone portable (voir notice du téléphone).

Raccordement du module GSM

Raccordement de l'antenne GSM

L'antenne livrée avec le module GSM permet la transmission des données vers le réseau GSM. Il est **indispensable** de l'installer.

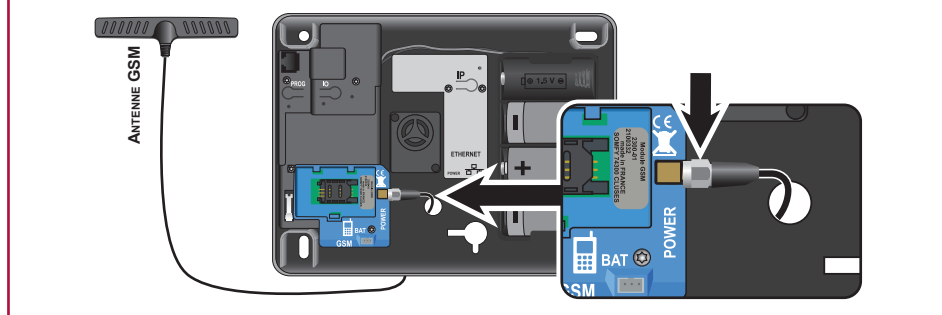
L'antenne doit être installée :

- uniquement à l'intérieur de l'habitat,
- à 1m minimum de tout élément métallique et de la centrale,
- l'extrémité de l'antenne en hauteur.

Faire passer le raccord de l'antenne par l'orifice prévu à cet effet dans le fond de la centrale.

Visser le raccord de l'antenne.

Avant d'enlever la protection de l'adhésif double-face, bien veiller à nettoyer la surface sur laquelle l'antenne sera collée.

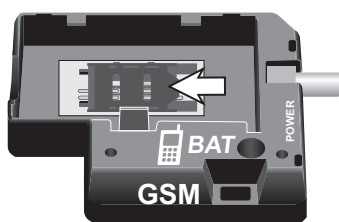


Mise en place de la carte SIM

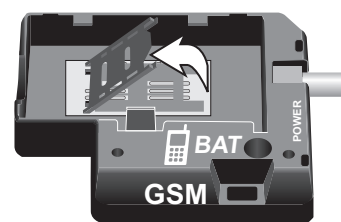


En cas de changement de carte SIM, débrancher le secteur. Il n'est pas nécessaire de débrancher la batterie.

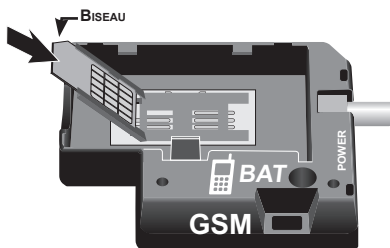
- 1** Faire coulisser doucement le volet vers la gauche :



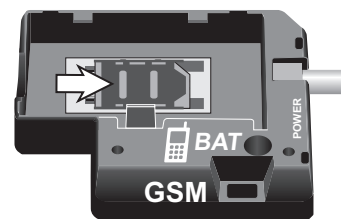
- 2** Le lever :



- 3** Glisser la carte SIM entre les glissières du volet en faisant attention au sens d'insertion (coin biseauté comme indiqué) :



- 4** Fermer le volet et le faire coulisser doucement vers la droite :

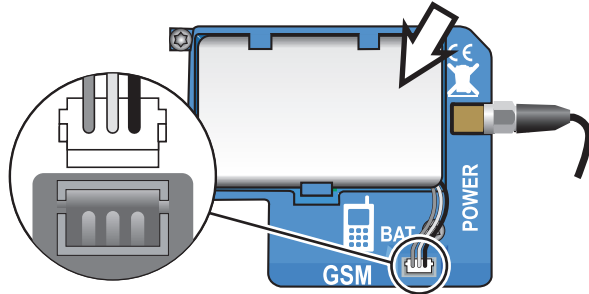


Mise en service de la batterie

La fonction GSM n'est possible que si la batterie est connectée.

Il est nécessaire d'avoir mis en place la carte SIM avant de connecter la batterie.

Positionner la batterie dans son logement et la connecter en veillant au bon sens d'introduction du connecteur et en veillant à ne pas endommager les fils.



Sauvegarde de 3 mois en cas de coupure secteur.

Un SMS est envoyé en cas de batterie GSM faible.

⚠ En fin de vie de la batterie GSM, la remplacer **impérativement** par une batterie Somfy. **Attention : il y a risque d'explosion si la batterie est remplacée par une batterie de type incorrect.**

Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions.

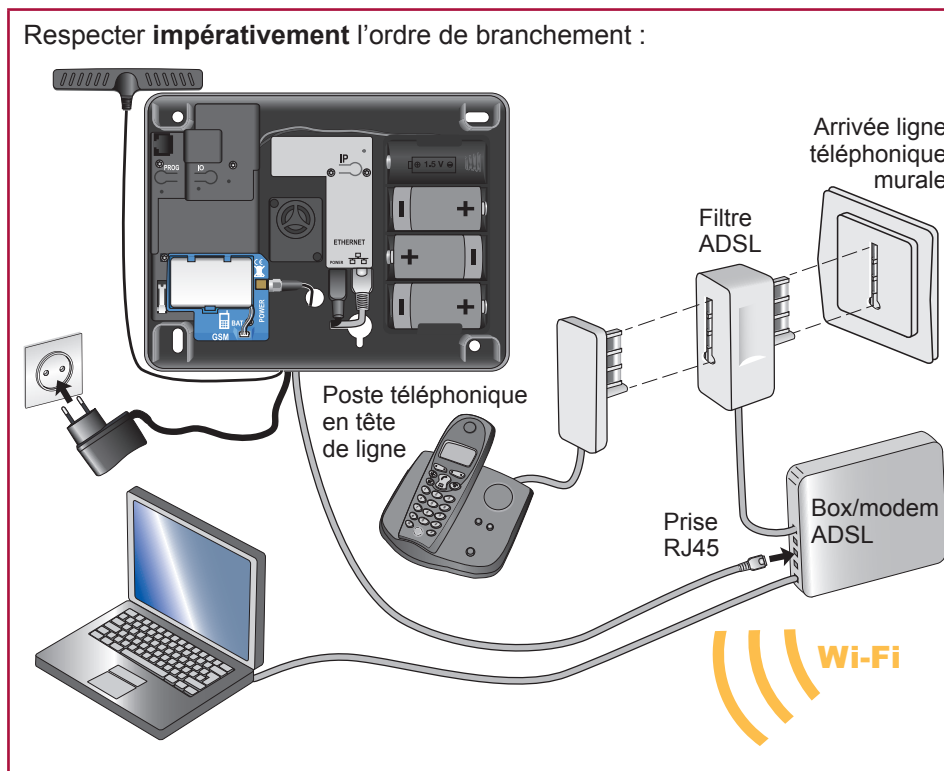
Branchement de la centrale

Caractéristiques communes à l'installation de la centrale :

- Tous les téléphones (fax et répondeurs également) doivent être branchés derrière la centrale.
- Dans la mesure du possible, la centrale doit être éloignée des fils électriques pour assurer une meilleure transmission radio.
- **Installer la centrale à au moins 60 cm du sol.**
- Ne pas brancher la centrale derrière un micro standard (petit central téléphonique domestique).

INSTALLATION — Raccorder la centrale

Raccordement d'un téléphone filaire



Si le cordon téléphonique de votre téléphone est branché directement sur la box/modem ADSL, modifier les branchements pour vous conformer au schéma.

Si aucune prise Ethernet n'est disponible sur votre équipement, vous devrez ajouter un switch 10/100 Mbits/s (multiprise Ethernet).

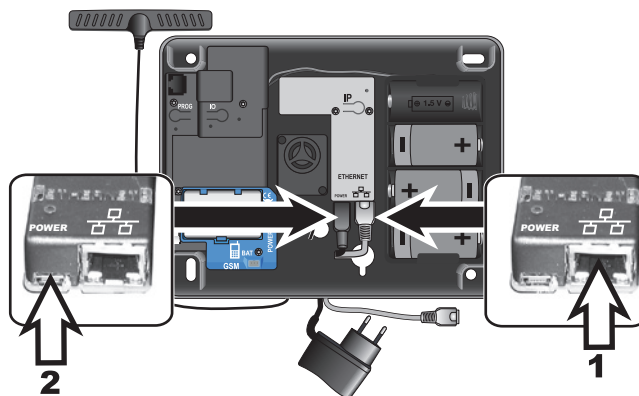
Si l'installation ne comporte pas de box/modem ADSL, vous devez vous procurer un modem.

Raccordement de la centrale

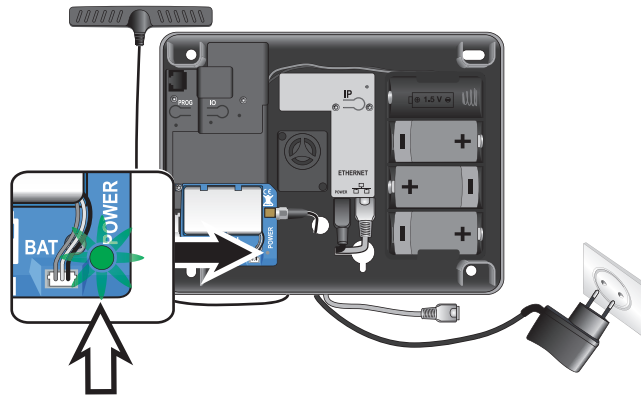
1 Faire passer le câble Ethernet et l'extrémité USB du câble secteur par l'orifice prévu à cet effet dans le fond de la centrale.

1. Raccorder le câble Ethernet à la prise  du module IP.

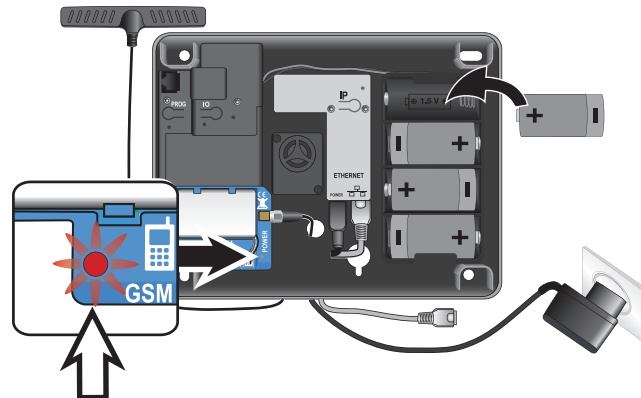
2. Raccorder le cordon d'alimentation à la prise **POWER** du module IP.



- 2** Brancher l'adaptateur secteur sur une prise murale : le témoin vert du module GSM s'allume fixe.




- 3** Remettre la pile LR20 : le témoin rouge du module GSM clignote.

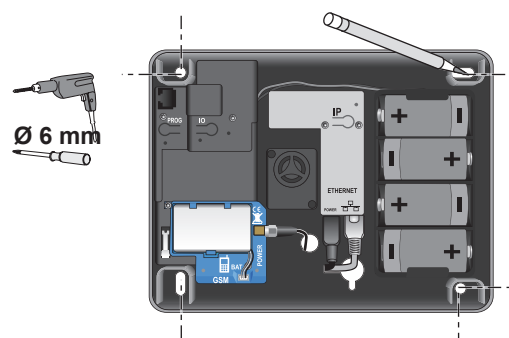


- 4** Refermer le capot et le **fixer impérativement en serrant les vis**.

Fixer la centrale

 *Tracer les trous de fixation de la centrale au crayon dans le sens où vous souhaitez que les câbles sortent (vers le haut ou vers le bas).*

Percer les trous et fixer **impérativement** la centrale au mur, de façon horizontale ou verticale.



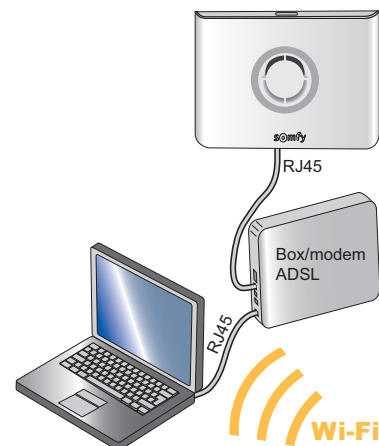
Paramétrer le système d'alarme par ordinateur

Le paramétrage de votre système d'alarme se fait à l'aide de votre ordinateur.

Récupérer l'adresse IP de la centrale



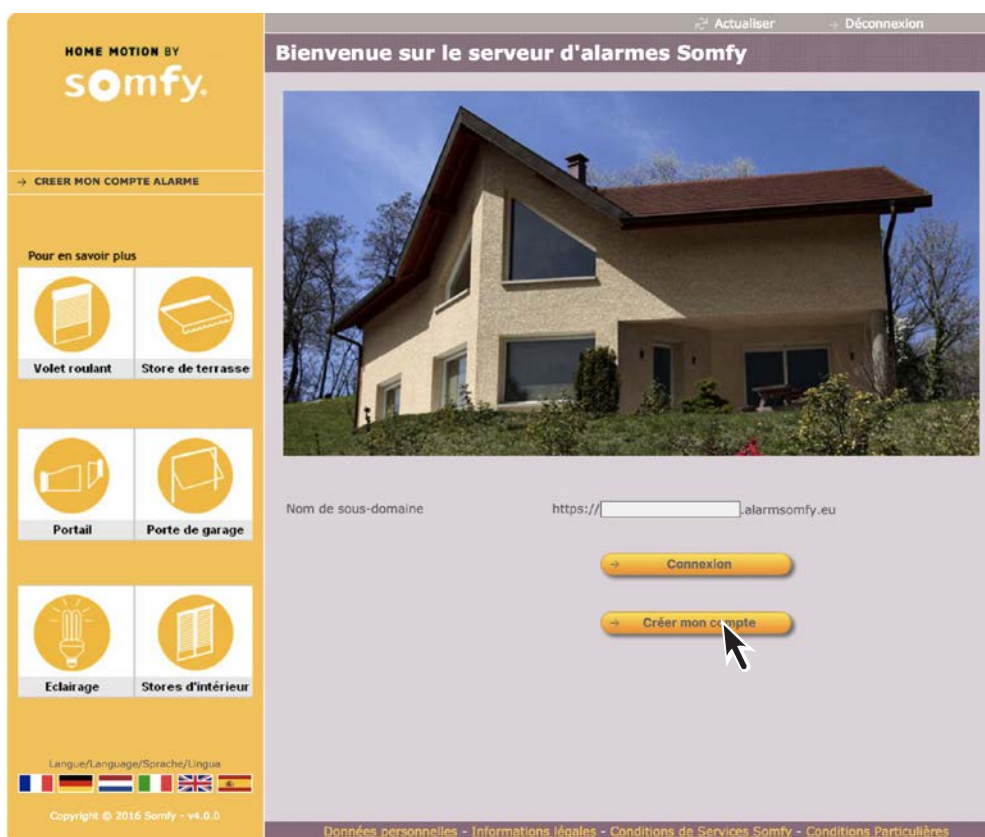
La centrale doit être en fonctionnement avec ses 4 piles en place. Elle est reliée au secteur grâce à l'adaptateur secteur fourni.



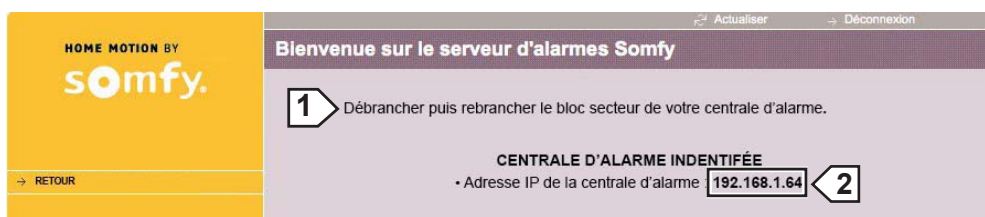
a. Soit par l'intermédiaire du serveur d'alarme SOMFY

Après avoir raccordé le câble ethernet à votre box/modem ADSL, ouvrir le navigateur WEB dans une version récente.

Tapez **www.alarmsomfy.eu** dans la barre d'adresse du navigateur de l'ordinateur, la page suivant s'affiche :



Cliquer sur **→ Créer mon compte**, la page suivante apparaît :



1 Débrancher puis rebrancher le bloc secteur de votre centrale.

2 L'adresse IP de votre centrale apparaît.

b. Soit par SMS

Vous pouvez également récupérer l'adresse IP de votre centrale à l'aide d'un téléphone portable par envoi d'un SMS à votre centrale d'alarme.

Cela suppose que :

- que la carte SIM est bien en place dans le module GSM, qu'elle est bien activée, que vous possédez le numéro de cette carte SIM et qu'elle dispose d'un crédit de SMS suffisant,
- que l'antenne du module GSM est bien connectée au module GSM et sort bien à l'extérieur de votre centrale,
- qu'il y a bien une couverture réseau de l'opérateur de la carte SIM.

Envoyer le SMS suivant, **en respectant bien les espaces**, au numéro de carte SIM de votre centrale :

2222 IP ?

2222 : code installateur usine espace

Vous recevrez en retour un SMS avec l'adresse IP de votre centrale.

Noter l'adresse IP de votre centrale ci-contre ✍️.....



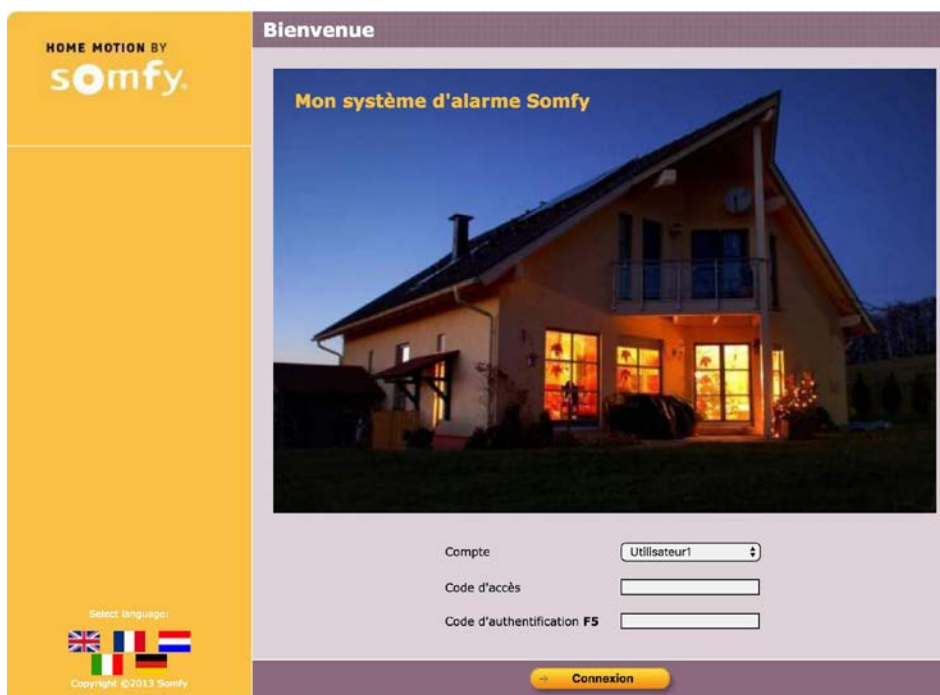
Paramétrage de l'interface ordinateur

a. Paramétrer l'interface ordinateur

Dans le champ adresse de votre navigateur, taper directement l'adresse IP lue précédemment :



Appuyer sur « **Entrée** », la page suivante apparaît :



b. Sélectionner le compte « Installateur »

Compte	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Utilisateur1 Installateur Télesurveilleur</div>
Code d'accès	
Code d'authentification E3	<input type="text"/>

Entrer le code d'accès installateur usine : **2222**.

c. Le code d'authentification

Il est demandé lors de l'accès au compte. Il s'agit d'un code numérique qui consiste à vérifier l'identité de la personne afin de lui autoriser l'accès aux pages écran.



Pour des raisons de sécurité, il est impératif de générer une nouvelle carte dans le compte Utilisateur 1 (voir page 46), l'imprimer et la conserver.

Ce code change à chaque connexion.

La centrale est livrée avec une carte usine. La carte usine est la suivante :

	A	B	C	D	E	F
1	5032	0831	3064	0594	5446	1555
2	7829	8374	3421	3675	5665	5212
3	1026	1739	2579	8449	8707	7626
4	0531	9407	9542	1998	7371	6537
5	0817	7003	0265	0213	4844	0585

Exemple : si le code demandé est **E3**, il faudra taper **8707**, puis appuyer sur **→ Connexion**.

Après 3 codes erronés, le système se bloque pendant 10 minutes.

d. Personnaliser l'adresse IP

Sélectionner le menu « Réglages du réseau ».

Décocher la case
« Activer DHCP ».

Installateur Réglages du réseau

ATTENTION : Une mauvaise configuration du réseau peut bloquer l'accès à l'alarme depuis votre navigateur. Pour restaurer la configuration par défaut, appuyer 5 secondes sur le bouton de l'interface PC lors de sa mise sous tension.

Adresse MAC	00:50:C2:9A:8F:11
Nom Netbios	REDHARD
Port HTTP	80
Port HTTPS	443
<input type="checkbox"/> HTTPS seul	
<input type="checkbox"/> Activer DHCP	
Adresse IP centrale/transmetteur	192.168.1.226
Adresse IP box/modem adsl	192.168.1.254
Masque sous-réseau	255.255.255.0
DNS primaire	8.8.8.8
DNS secondaire	4.4.4.4

Restaurer Appliquer

Modifier le dernier nombre de l'adresse IP de la **centrale** (exemple : le 3 pour l'adresse 192.168.0.3). Le changer **impérativement** par un nombre compris entre 201 et 240 (en cas de problème, voir notice du routeur Box pour sélectionner un nombre hors de la plage DHCP).

Bien noter la nouvelle adresse IP que vous avez choisie et **la reporter aussitôt sur la fiche mémo.**

Cliquer sur le bouton **→ Appliquer** en bas de la page écran.

e. Entrer dans le programme

Ouvrir le navigateur WEB.

Dans la barre d'adresse, entrer la nouvelle adresse IP précédemment modifiée. Appuyer sur « **Entrée** ».

Sélectionner un compte


3 comptes sont proposés, dans le champ « Compte » :

Compte « Installateur »	Compte « Utilisateur 1 »	Compte « Télésurveilleur »
<p>Il permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lire le journal d'événements. ■ Paramétrer les éléments (définir les zones, nommer les éléments, suspendre provisoirement un élément, le supprimer définitivement, ...). ■ Consulter la liste des éléments et de connaître leur état. ■ Paramétrer le système. ■ Programmer les volets roulants, la lumière et la mise en marche automatique de l'alarme. ■ Personnaliser le mot de passe Installateur de la page d'accueil. ■ Programmer une adresse IP fixe (en décochant la case « Activer DHCP »). ■ Consulter la version du matériel et du logiciel de l'interface ordinateur. ■ Paramétrer le temps d'expiration de la connexion. 	<p>Il permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Mettre sous / hors alarme le système. ■ Piloter les automatismes. ■ Lire le journal d'événements. ■ Consulter la liste d'éléments de votre système et de connaître leur état. ■ Imprimer une nouvelle carte de codes d'authentification. ■ Personnaliser le mot de passe Utilisateur 1. 	<p>Il permet à un télésurveilleur, seulement si vous choisissez de raccorder votre système à un service de télésurveillance, de rentrer les paramètres de connexion.</p>

Entrer le code correspondant au compte sélectionné :

Code **utilisateur 1** usine : **1111**




Code **installateur** usine : **2222**

 **Pour des raisons de sécurité, personnaliser impérativement les 2 codes. Les codes utilisateur 1 et installateur doivent être nécessairement différents.**

Tous les codes à mémoriser seront compris entre 0001 et 9998.
Les reporter aussitôt sur la fiche mémo.

INSTALLATION — Paramétrer le système d'alarme par ordinateur








La navigation

1	Pour chacun des 2 comptes (Utilisateur et Installateur), une page d'accueil vous invite à sélectionner l'action désirée en cliquant sur le menu situé à gauche de la page écran.
2	Certains réglages sont représentés par une case cochée <input checked="" type="checkbox"/> . Vous pouvez décocher la case en cliquant dessus.
3	Le bouton  Actualiser permet de rafraîchir la page écran.
4	Le bouton  Sauvegarder permet de valider les paramètres entrés.
5	Pour passer d'un compte (Installateur ou Utilisateur) à un autre, cliquer sur  Deconnexion.
6	À tout moment, vous pouvez prendre connaissance de l'état du système dans le bandeau supérieur de chaque page écran.



Après un certain délai d'inactivité ou en cas de déconnexion «sauvage», sans cliquer sur le bouton « Déconnexion », le système se déconnecte automatiquement et vous invite à vous reconnecter (délai réglable dans le menu Utilisateur, « Réglages de l'interface »).

L'état du système

Pictogramme	Etat du système → Détails						
							
Texte en vert = pas de défaut	Pile OK	Communication radio OK	Porte ou fenêtre fermée	Rien à signaler	Boîtier OK	Module GSM connecté au réseau	Communication caméra OK
Texte en rouge = défaut mémorisé	Pile faible sur au moins un élément	Perte de liaison radio	Porte ou fenêtre ouverte	Anomalie domestique ou intrusion	Boîtier d'au moins un élément ouvert	Module GSM non connecté au réseau	Perte de liaison communication

Sortir du programme

Cliquer sur le bouton  Deconnexion.

Pages écran du menu Installateur

Accueil

Vous devez **impérativement** mémoriser :

- la date et l'heure,
- les codes d'accès,
- les numéros d'envois SMS.



Réglages généraux

1 Régler **impérativement** la date et l'heure : pour horodater les messages d'alarme.

2 Réglage de la temporisation avant le déclenchement de l'alarme, pour un détecteur d'intrusion en zone A Temporisée.

3 Pour bénéficier d'un **DING DONG!** sur la sirène d'intérieur à l'ouverture d'une porte protégée par un détecteur d'ouverture de la zone A

4 Pour bénéficier d'un **BIP!** sur la centrale à la mise en marche/arrêt.

5 Pour régler le niveau sonore du **DING DONG!** et du **BIP!** sur les sirènes et le niveau sonore de toutes les sirènes.



Réglages avancés



1 Réglage de la temporisation des volets roulants liée au fonctionnement du détecteur de mouvement extérieur.

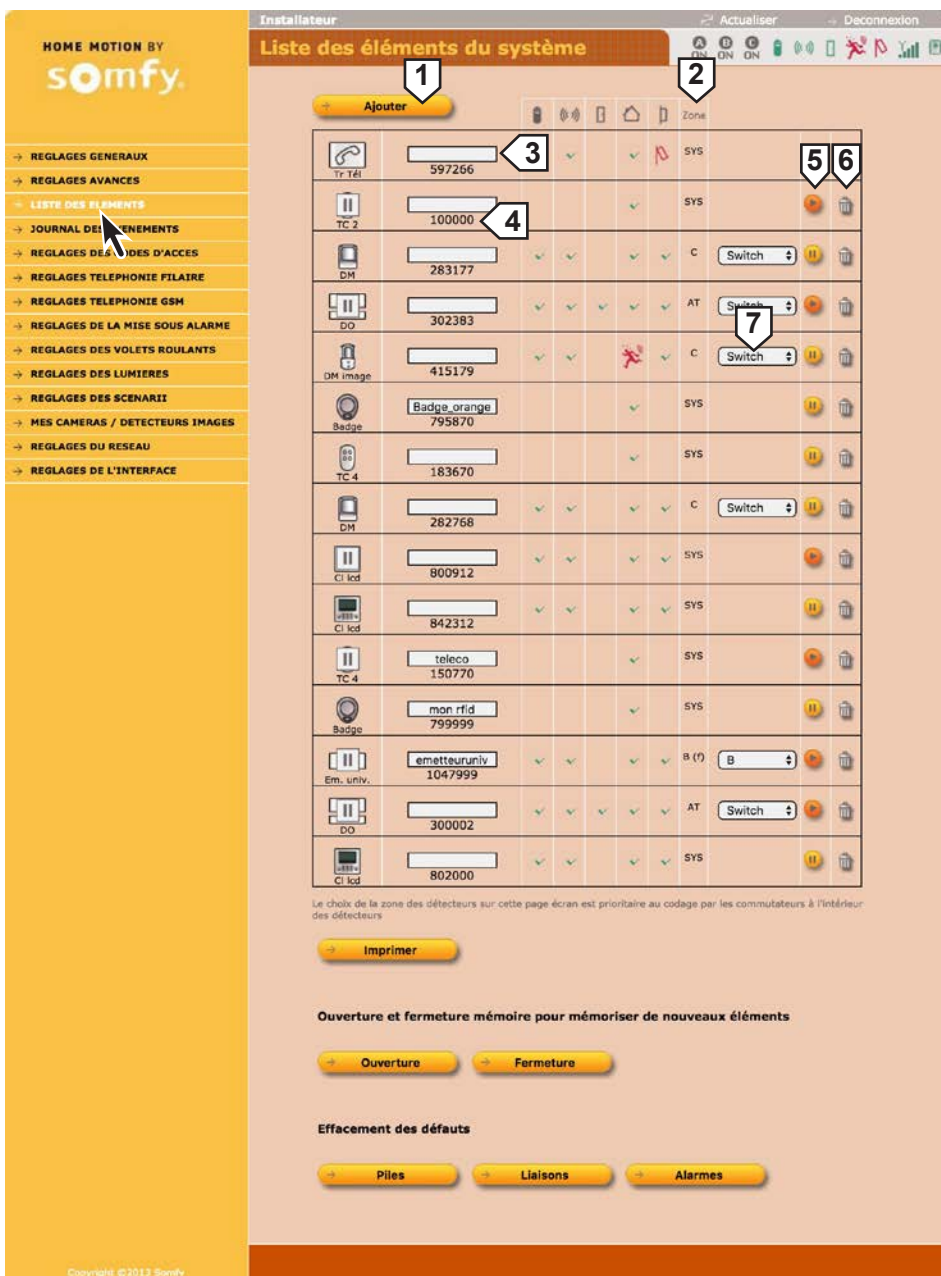
Mettre une temporisation minimale de 2 secondes.

2 Délai de détection de coupure secteur sur la centrale avant l'envoi d'un SMS d'alerte.



Liste des éléments du système

1	Pour ajouter un élément.
2	Zone pour un détecteur d'intrusion ou SYS pour système.
3	Pour personnaliser un produit (maximum 14 caractères + « Entrée »).
4	Numéro de série (non modifiable)
5	Pour exclure temporairement un élément du système, par exemple en cas de changement de piles ou de détecteur en défaut ⁽²⁾⁽³⁾ , appuyer sur Pause  . Pour remettre l'élément actif, appuyer sur la touche Play  .
6	Pour exclure définitivement un élément du système ⁽¹⁾⁽³⁾ .
7	Choix de la zone (prioritaire à la position des commutateurs sur l'élément).



HOME MOTION BY somfy

Installeur Actualiser Deconnexion

Liste des éléments du système

Ajouter

Zone	Icon	Code	Paramètres	Zone	Actions
SYS	Tr Tél	597266	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
SYS	TC 2	100000	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
C	DM	283177	✓ ✓ ✓ ✓	Switch	Pause, Play, Delete
AT	DO	302383	✓ ✓ ✓ ✓	Switch	Pause, Play, Delete
C	DM Image	415179	✓ ✓ ✓ ✓	Switch	Pause, Play, Delete
SYS	Badge	Badge_orange 795870	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
SYS	TC 4	183670	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
C	DM	282768	✓ ✓ ✓ ✓	Switch	Pause, Play, Delete
SYS	CI lod	800912	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
SYS	CI lod	842312	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
SYS	TC 4	teleco 150770	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
SYS	Badge	mon rfid 799999	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete
B (*)	Em. univ.	emetteuruniv 1047999	✓ ✓ ✓ ✓	B (*)	Pause, Play, Delete
AT	DO	300002	✓ ✓ ✓ ✓	Switch	Pause, Play, Delete
SYS	CI lod	802000	✓ ✓ ✓ ✓	SYS	Pause, Play, Delete

Le choix de la zone des détecteurs sur cette page écran est prioritaire au codage par les commutateurs à l'intérieur des détecteurs

Imprimer

Ouverture et fermeture mémoire pour mémoriser de nouveaux éléments


Ouverture Fermeture

Effacement des défauts

Piles Liaisons Alarmes

Copyright © 2013 Somfy

(1) La suppression de la télécommande multi-applications permet toujours de piloter des automatismes mémorisés, mais plus l'alarme.

(2) Sur les sirènes, la touche  permet de neutraliser l'autoprotection à l'ouverture pour un changement aisé des piles. Par contre, en cas de détection d'intrusion ou de fumée, les sirènes se déclencheront normalement.

(3) En cas de suppression temporaire ou définitive d'une sirène (extérieure ou d'intérieur), celle-ci continuera quand même à sonner en cas d'intrusion. Pour supprimer le bruit de la sirène, enlever ses piles.

 **Nous vous conseillons d'imprimer cette page qui détaille tous les éléments de l'installation.**

Journal des événements

Permet de prendre connaissance des 300 derniers événements.

- 1 Personnalisation.
- 2 Numéro de série (non modifiable)

Date	Heure	Evénements	Eléments concernés
29/08/16	16h10	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	16h08	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h57	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h41	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h32	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h20	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	12h06	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	11h30	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
25/08/16	11h07	Ethernet Sia TC. General Error	Entrée (597266)
25/08/16	11h07	Elément arraché (TRS)	Entrée (597266)

Réglage des codes d'accès

Permet de personnaliser les codes d'accès.

- 1 Personnaliser **impérativement** les codes d'accès, sur 4 chiffres.
- 2 Le code d'accès SOS sans sirène permet, sous la contrainte lorsque l'on entre chez soi, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte sans déclenchement des sirènes.
- 3 Le code d'accès SOS avec sirène permet, sous la contrainte lorsque l'on entre chez soi, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte et en déclenchant les sirènes.

Codes d'accès alarme

Code d'accès installateur: [4-digit field]

Code d'accès utilisateur 1: [4-digit field]

Code d'accès utilisateur 2: [4-digit field]

Code d'accès utilisateur 3: [4-digit field]

Code d'accès SOS sans sirène: [4-digit field]

Code d'accès SOS avec sirène: [4-digit field]

Mise sous alarme sans code:

Confirmation: [4-digit field]

Sauvegarder

Le code d'accès installateur et les 3 codes d'accès utilisateur doivent être tous différents.

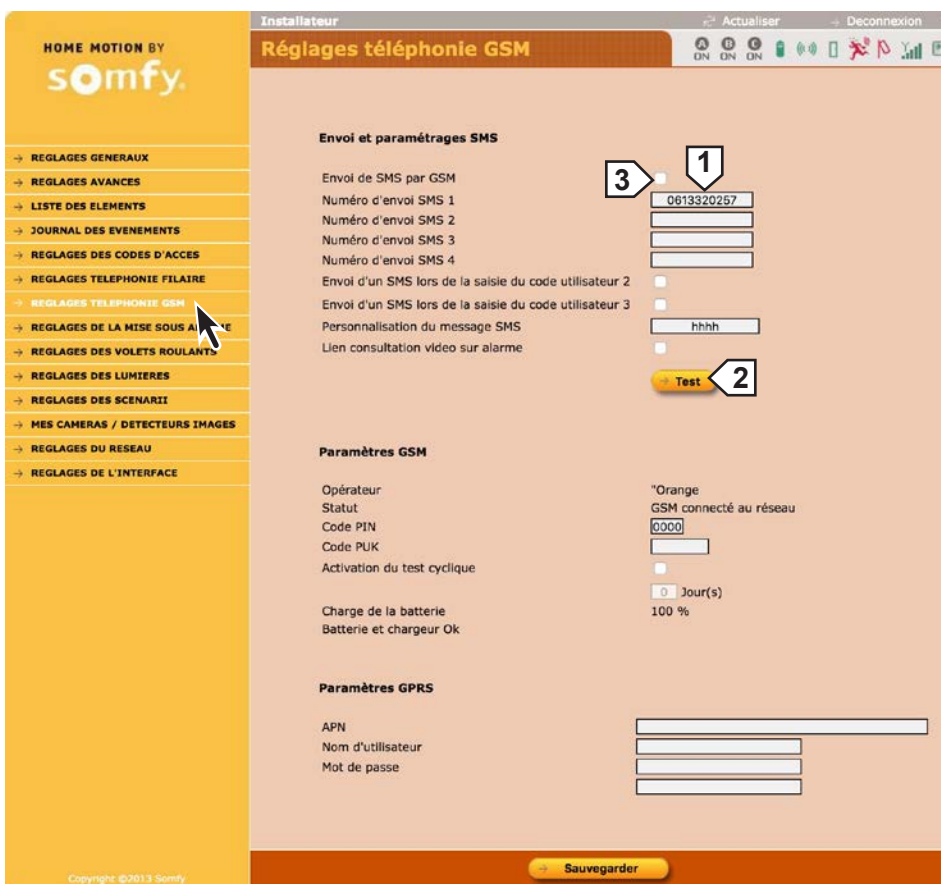
INSTALLATION — Paramétrer le système d'alarme par ordinateur

Réglages téléphonie filaire



Réglages téléphonie GSM

- 1 Mémoriser **impérativement** jusqu'à 4 numéros de téléphone portable (maximum 15 chiffres) pour l'envoi de SMS d'alarme, par GSM, sur téléphones portables des voisins, de la famille ou des amis.
- 2 Test d'envoi de SMS par GSM ; actif si la case 3 « Envoi de SMS par GSM » est cochée.



Réglages de la mise sous alarme

Pour programmer une ou deux mises sous alarme automatiques (exemple : à 8h50 le matin, quand tout le monde a quitté la maison, ou à 23h le soir, quand tout le monde est couché).

- | | |
|---|--|
| 1 | ...par exemple, le garage, le soir. |
| 2 | ...par exemple, le rez de chaussée, la nuit. |
| 3 | entre 2 et 120 secondes. |



Réglages des volets roulants

Pour faire de la simulation de présence en programmant la montée et la descente de volets roulants.

- | | |
|---|--|
| 1 | Montée |
| 2 | Arrêt |
| 3 | Descente |
| 4 | Pour programmer le récepteur de volets roulants :
– Ouvrir la mémoire du récepteur (voir notice du moteur du volet roulant).
– Cliquer sur → Prog |
| 5 | Programmation horaire annulée si les heures sont identiques. |
| 6 | Entre 1 et 59 minutes (valeur identique à celle de l'écran « Réglages des lumières », voir page suivante). |



Réglages des lumières

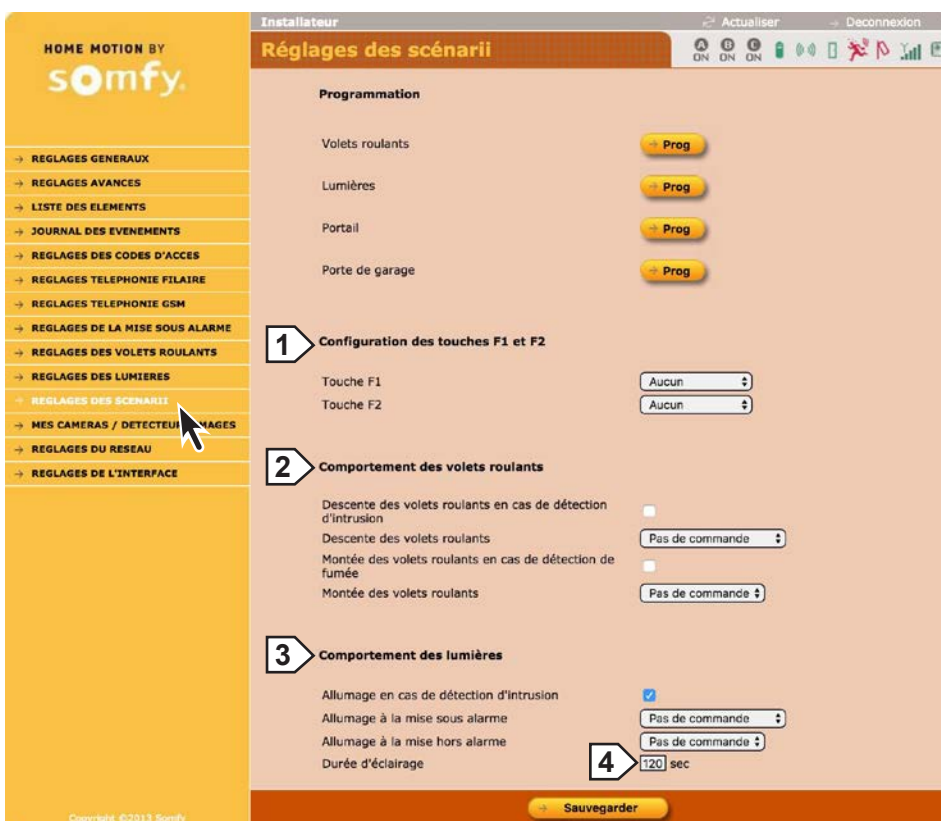
Pour faire de la simulation de présence en programmant l'allumage et l'extinction d'une lumière.

- | | |
|----------|---|
| 1 | Allumage éclairage |
| 2 | Extinction éclairage |
| 3 | Pour programmer le récepteur d'éclairage :
– Ouvrir la mémoire du récepteur
– Cliquer sur →Prog |
| 4 | Programmation horaire annulée si les heures sont identiques. |
| 5 | Entre 1 et 59 minutes (valeur identique à celle de l'écran «Réglages des volets roulants», voir <i>page précédente</i>). |



Réglages des scénarii

- | | |
|----------|--|
| 1 | Configuration des touches f1 et f2 du clavier LCD. |
| 2 | ...à la mise en marche de l'alarme ou à l'arrêt ou lors d'une intrusion. |
| 3 | ...à la mise en marche de l'alarme ou à l'arrêt ou lors d'une alarme. |
| 4 | Si valeur = 0, l'éclairage reste toujours allumé. |



Réglages du réseau

- 1 Ne pas toucher. Laisser cette case décochée.
- 2 Ne pas toucher. Laisser cette case décochée.

The screenshot shows the 'Réglages du réseau' (Network Settings) page in the Somfy installer. The left sidebar contains a menu with 'REGLAGES DU RESEAU' selected. The main content area has a warning: 'ATTENTION : Une mauvaise configuration du réseau peut bloquer l'accès à l'alarme depuis votre navigateur. Pour restaurer la configuration par défaut, appuyer 5 secondes sur le bouton de l'interface PC lors de sa mise sous tension.' Below this, there are fields for: Adresse MAC (00:50:C2:9A:8F:11), Nom Netbios (REDHARD), Port HTTP (80), Port HTTPS (443), and checkboxes for 'HTTPS seul' (unchecked) and 'Activer DHCP' (checked). IP settings include: Adresse IP centrale/transmetteur (192.168.1.226), Adresse IP box/modem adsl (192.168.1.254), Masque sous-réseau (255.255.255.0), DNS primaire (8.8.8.8), and DNS secondaire (4.4.4.4). At the bottom are 'Restaurer' and 'Appliquer' buttons.

Réglages de l'interface

- 1 Délai de déconnexion automatique. Par exemple, si vous sélectionnez 10 minutes, vous serez déconnecté automatiquement après 10 minutes d'inactivité. Ce délai de déconnexion est automatique après 3 codes erronés.
- 2 Ne pas toucher.
- 3 Case à cocher pour bénéficier de l'accès à distance mais aussi pour bénéficier des images des détecteurs de mouvement images.

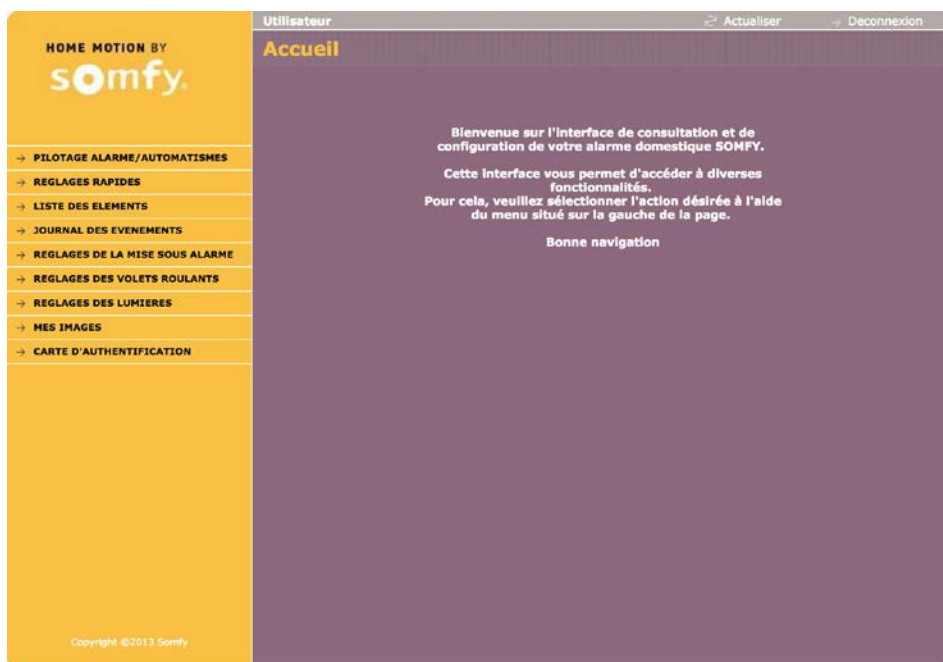
The screenshot shows the 'Réglages de l'interface' (Interface Settings) page in the Somfy installer. The left sidebar has 'REGLAGES DE L'INTERFACE' selected. The main content area is divided into sections: 'Identification' (Version du Hardware: 00001060v0.1/2, Version du Bootloader: 00002929v2.7, Version du Firmware: 00002627v10.13b27691/8, Version du mapping Eeprom: v1.5), 'Paramétrage' (Delai d'expiration de session: 10 min, with a '1' callout), and 'DNS Somfy' (Adresse serveur: devalarmesomfy.net, Port DNS: 1024, Port serveur externe: 80, 'Accès à distance et remontée de photos' checked with a '3' callout, Prochaine mise à jour: 94 sec, Statut: 1070/1100). A '2' callout points to the server address. At the bottom is a 'Sauvegarder' button.

Pages écran du menu Utilisateur

Accueil

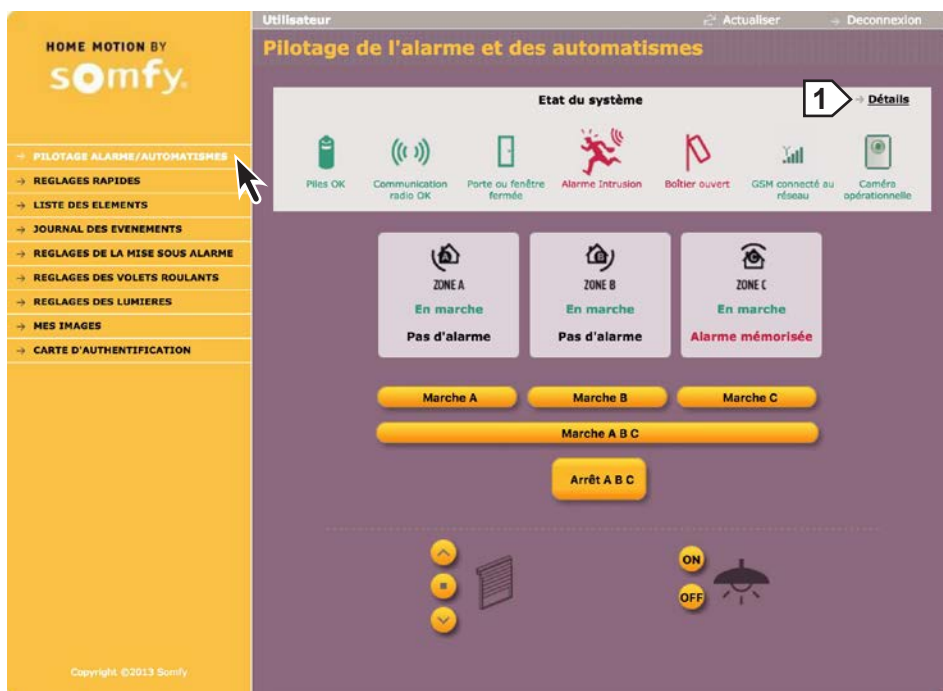
On retrouve dans les pages écran du menu utilisateur les réglages réalisés dans les pages du menu installateur.

Toute modification annule et remplace les précédents réglages.



Pilotage de l'alarme et des automatismes

1 Permet de basculer sur la page « Liste des éléments du système » pour avoir plus d'informations en cas de pictogramme rouge.



Réglages rapides

- 1** Régler **impérativement** la date et l'heure : pour horodater les messages d'alarme.
- 2** Personnaliser **impérativement** les codes d'accès, sur 4 chiffres.
- 3** Le code d'accès SOS sans sirène permet, sous la contrainte lorsque l'on entre chez soi, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte sans déclenchement des sirènes.
- 4** Le code d'accès SOS avec sirène permet, sous la contrainte lorsque l'on entre chez soi, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte et en déclenchant les sirènes.
- 5** Cocher cette case.
- 6** Mémoriser **impérativement** jusqu'à 4 numéros de téléphone portable (maximum 15 chiffres) pour l'envoi de SMS d'alarme, par GSM, sur téléphones portables des voisins, de la famille ou des amis.

Sans objet : il n'y a pas de gestion de messages vocaux sur ce système.

INSTALLATION — Paramétrer le système d'alarme par ordinateur

Liste des éléments du système

1 Zone pour un détecteur d'intrusion ou SYS pour système.

HOME MOTION BY somfy

- PILOTAGE ALARME/AUTOMATISMES
- REGLAGES RAPIDES
- LISTE DES ELEMENTS
- JOURNAL DES EVENEMENTS
- REGLAGES DE LA MISE SOUS ALARME
- REGLAGES DES VOILETS ROULANTS
- REGLAGES DES LUMIERES
- MES IMAGES
- CARTE D'AUTHENTIFICATION

Utilisateur Actualiser Deconnexion

Liste des éléments du système

Zone	Icon	Nom	ID	Statut	Zone
	Tr Tél	597266	597266	✓	SYS
	TC 2	100000	100000	✓	SYS
	DM	283177	283177	✓	C
	DO	302383	302383	✓	AT
	DM image	415179	415179	✓	C
	Badge	Badge_orange 795870	795870	✓	SYS
	TC 4	183670	183670	✓	SYS
	DM	282768	282768	✓	C
	CI lcd	800912	800912	✓	SYS
	CI lcd	842312	842312	✓	SYS
	TC 4	teleco 150770	150770	✓	SYS
	Badge	mon rfid 799999	799999	✓	SYS
	Em. univ.	emetteuruniv 1047999	1047999	✓	B (F)
	DO	300002	300002	✓	AT
	CI lcd	802000	802000	✓	SYS

Imprimer

Effacement des défauts

Piles Liaisons Alarmes

Copyright ©2013 Somfy

Journal des événements

Permet de prendre connaissance des 300 derniers événements.

1 Personnalisation.

2 Numéro de série (non modifiable)

HOME MOTION BY somfy

- PILOTAGE ALARME/AUTOMATISMES
- REGLAGES RAPIDES
- LISTE DES ELEMENTS
- JOURNAL DES EVENEMENTS
- REGLAGES DE LA MISE SOUS ALARME
- REGLAGES DES VOILETS ROULANTS
- REGLAGES DES LUMIERES
- MES IMAGES
- CARTE D'AUTHENTIFICATION

Utilisateur Actualiser Deconnexion

Journal des événements

Page 1 Page 2 Page 3 Page 4 Page 5 Page 6
Page 7 Page 8 Page 9 Page 10

Date	Heure	Événements	Eléments concernés
29/08/16	16h10	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	16h08	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h57	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h41	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h32	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	13h20	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
29/08/16	12h06	Alarme (Zone C)	Garage (415179)
25/08/16	11h07	Ethernet Sla TC. General Error	Entrée (597266)
25/08/16	11h07	Elément arraché (TRS)	Entrée (597266)

Copyright ©2013 Somfy

Réglages de la mise sous alarme

Pour programmer une ou deux mises sous alarme automatiques (exemple : à 8h50 le matin, quand tout le monde a quitté la maison, ou à 23h le soir, quand tout le monde est couché).

- | | |
|---|--|
| 1 | ...par exemple, le garage, le soir. |
| 2 | ...par exemple, le rez de chaussée, la nuit. |
| 3 | entre 2 et 120 secondes. |



Réglages des volets roulants

Pour faire de la simulation de présence en programmant la montée et la descente de volets roulants.

- | | |
|---|---|
| 1 | Montée |
| 2 | Arrêt |
| 3 | Descente |
| 4 | Programmation horaire annulée si les heures sont identiques |
| 5 | Entre 1 et 59 minutes |



INSTALLATION — Paramétrer le système d'alarme par ordinateur

Réglages des lumières

Pour faire de la simulation de présence en programmant l'allumage et l'extinction d'une lumière.

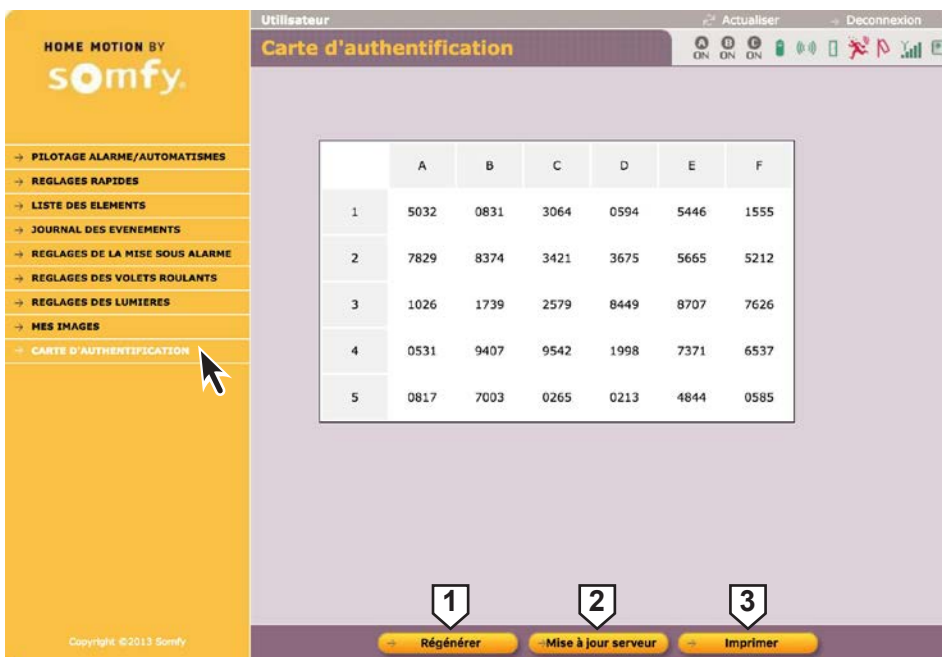
- 1 Allumage éclairage
- 2 Extinction éclairage
- 3 Programmation horaire annulée si les heures sont identiques.
- 4 Entre 1 et 59 minutes



Carte d'authentification

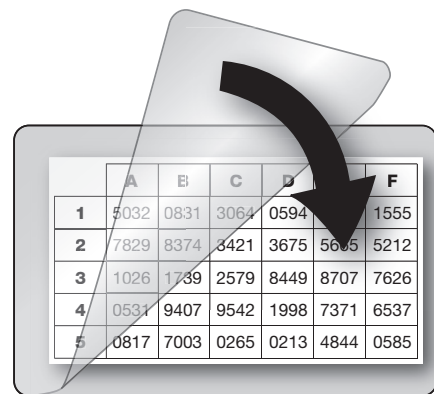
Permet de régénérer une carte de codes d'authentification personnalisés.

- ⚠ **Après avoir cliqué sur**
- Régénérer 1,
 - cliquer impérativement sur**
 - Mise à jour serveur 2 puis sur
 - Imprimer 3.



Une carte avec un rabat est livrée avec le manuel d'utilisation.

Vous avez la possibilité de conserver cette nouvelle carte de codes d'authentification dans votre portefeuille (au format carte de crédit) en la découpant, en la positionnant à l'intérieur de la carte plastifiée et en la recouvrant du film adhésif protecteur.



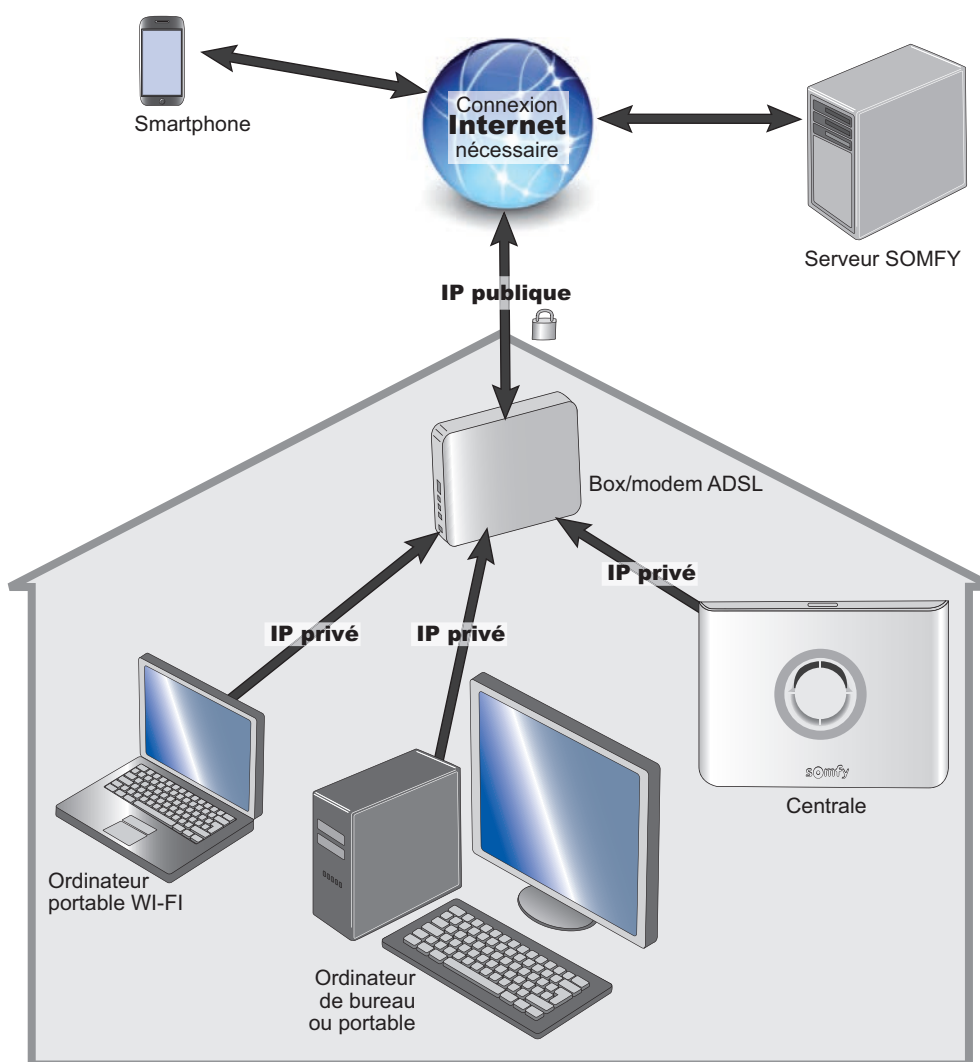
Accès au système d'alarme à distance

Pour **accéder à votre système d'alarme à distance** à l'aide d'un smartphone, vous devez créer un compte (service gratuit) sur le serveur d'adresse SOMFY (voir **1.**) et paramétrer votre box/modem ADSL (voir **2.**).

! Pour pouvoir effectuer cette opération, votre système doit être pleinement opérationnel et vous devez avoir suivi l'étape *Personnaliser l'adresse IP* (page 33). Vous devez pouvoir accéder aux paramètres de votre système avec l'ordinateur de l'installation, en local.

L'adresse **IP publique** utilisée par votre box/modem ADSL pour communiquer avec l'extérieur du logement peut changer. Vous ne pouvez donc pas joindre le système d'alarme depuis l'extérieur de votre logement car à un instant « t », vous ne connaissez pas cette adresse IP publique.

Somfy a développé un serveur d'adresse gratuit qui, en permanence, peut vous mettre en relation avec votre système d'alarme.



INSTALLATION — Paramétrer le système d'alarme par ordinateur

1. Création du compte sur le serveur d'adresse Somfy

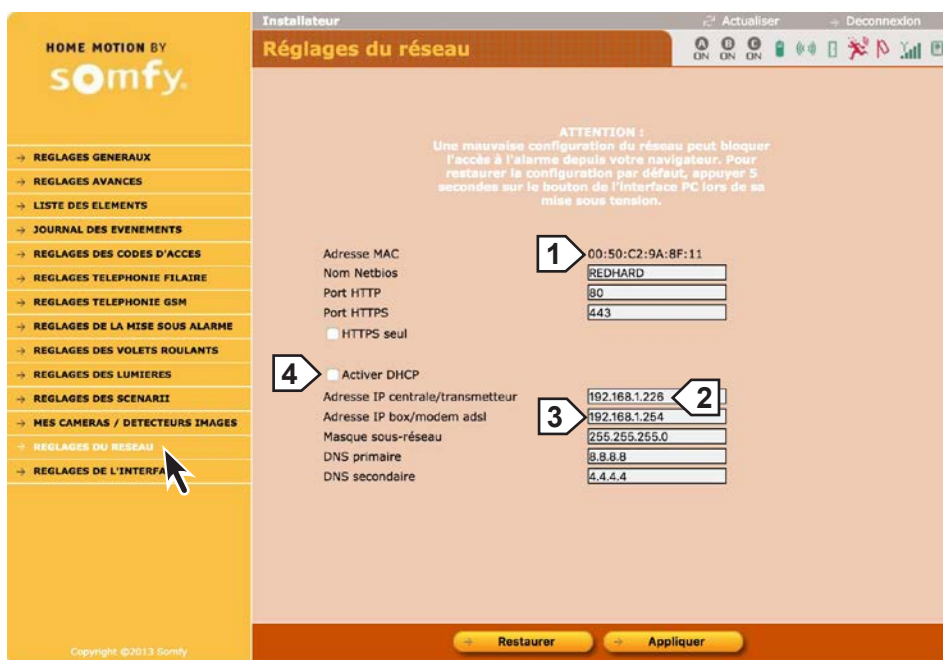
a. Connectez-vous au compte « Installateur »

A l'aide des paramètres accessibles dans le menu « **Réglages du réseau** », reporter les 3 adresses indiquées dans le tableau ci-dessous :

1	Adresse MAC :
2	Adresse IP centrale :
3	Adresse IP box/modem ADSL :

Identifier la box/modem ADSL en regardant l'étiquette sous la box/modem.

4	Si la case est cochée, veuillez vous référer à l'étape Personnaliser l'adresse IP (page 32)
----------	--



Dans le menu « **Réglages de l'interface** » :

1	Cocher la case « Accès à distance ».
	Cliquer sur Sauvegarder .
	Cliquer sur Deconnexion .



b. Créer le compte

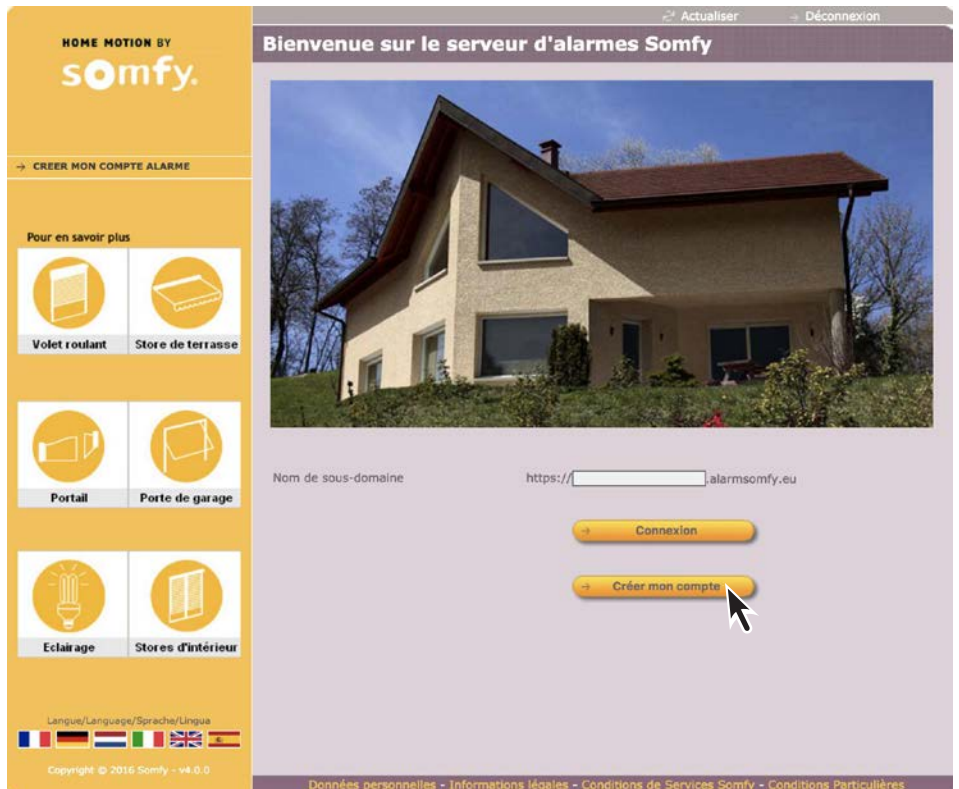
But : créer une adresse personnalisée pour se connecter ultérieurement (= nom de sous-domaine).



Vous devez créer un compte sur le serveur d'adresse Somfy, l'ordinateur et la centrale doivent être raccordés sur la même connexion ADSL (celle du logement où est installé le système d'alarme).

Tapez **www.alarmsomfy.eu** dans la barre d'adresse du navigateur de l'ordinateur, la page suivant s'affiche :

Cliquer sur **→ Créer mon compte** et suivre les instructions à l'écran.



Une fois le compte créé, le serveur vous enverra un premier courrier électronique (e-mail) contenant un lien permettant d'activer la connexion sur le serveur d'adresse Somfy.

Cliquer sur ce lien pour activer la connexion.

Une fois le compte activé, le serveur vous enverra un deuxième courrier électronique, à conserver, contenant :

- Le nom vous permettant d'accéder à distance par internet au système d'alarme (nom de sous-domaine suivi de .alarmsomfy.eu), à noter ci-dessous :

.....

- Les paramètres vous permettant de venir modifier ultérieurement le compte sur le serveur d'adresse Somfy :

L'identifiant (l'adresse e-mail du client)
.....



- Un fichier PDF en pièce jointe détaillant plus précisément le paramétrage de la box/modem ADSL.

2. Paramétrage de votre box/modem ADSL

 **Compte tenu de la grande diversité des box/modems ADSL sur le marché, le service consommateurs de Somfy ne prend pas en charge l'opération de paramétrage de la box/modem ADSL.**

Pour vous aider dans cette démarche, se référer à la notice de votre box/modem ADSL et au fichier PDF qui vous a été envoyé par courrier électronique.

A l'aide des paramètres donnés par votre fournisseur d'accès internet, compléter le tableau suivant :

Identifiant (ou login) de votre box/modem ADSL	:	
Mot de passe (ou password) de votre box/modem ADSL	:	

Vous devez entrer dans l'interface de configuration de votre box/modem ADSL et suivre les instructions données dans la notice de votre box/modem et dans le fichier PDF qui vous a été envoyé par courrier électronique.

Pour votre information, les box/modems suivantes ont été testées au 01/09/2016 et sont compatibles avec le système d'alarme Protexiom :


- Orange Livebox Inventel
- Orange Livebox Mini (Sagem et Thomson)
- Orange Livebox V2 (ZTE et Sagem)
- Orange Livebox Play
- Orange Livebox 4
- NeufBox de SFR
- La Box Fibre de SFR
- Freebox V5, Crystal, Révolution et Mini 4K
- Bbox Sensation et Miami
- Bbox Sagemcom (nécessite un switch 10/100 Mbits)
- La Box Fibre de Numéricâble
- Darty box
- Alice box
- Télé 2

Nota : Les box/modems satellite et 4G ne sont pas compatibles avec le système d'alarme Protexiom.


3. Pour vous connecter à votre système d'alarme depuis votre logement

Taper l'adresse IP de votre centrale.

4. Pour vous connecter à votre système d'alarme depuis l'extérieur de votre logement

 **Cela s'entend pour une connexion depuis l'extérieur de votre logement où est installé le système d'alarme. Cela nécessite une connexion internet.**

Depuis un ordinateur


 **Somfy n'assure pas dans la durée l'accès à distance au système d'alarme par ordinateur avec les différents navigateurs.**


Nous vous recommandons fortement de télécharger l'application alarme Somfy gratuite sur votre smartphone.

Paramétrer et utiliser l'application alarme Somfy gratuite pour smartphone

Avec l'application gratuite **Alarme Somfy**, pilotez à domicile ou à distance en 1 seul clic votre alarme Somfy, mais aussi les volets roulants et la lumière. Prenez connaissance des photos liées à l'alarme ou à la surveillance du domicile, si vous disposez de détecteurs de mouvement images et / ou de caméras Visidom.

Application compatible avec le système d'alarme Somfy Protexiom à télécharger **gratuitement** sur *App Store* ou *Google Play*.


 **Cette application fonctionne si les ports 80 et 443 sont ouverts sur votre box modem ADSL** (voir fichier pdf lors de la création du compte sur le serveur d'adresse Somfy).

Après le téléchargement, l'icône suivant apparaît : 




Paramétrer :

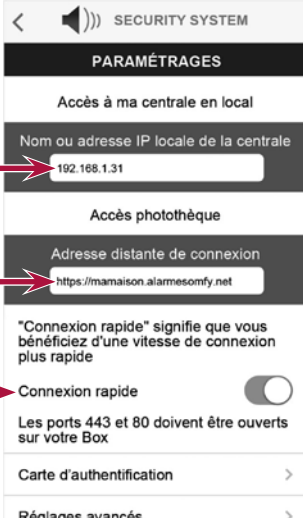
1 Une fois passée la page de chargement (seulement sur IOS), la page suivante apparaît :



2 Cliquer sur **Réglages** , la page suivante apparaît :

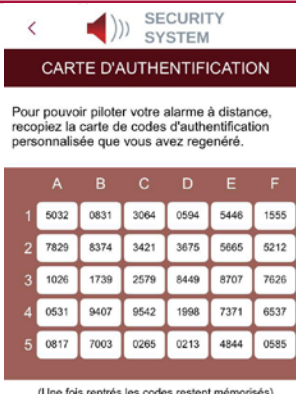
Renseigner :

- L'adresse IP locale de la centrale. 
- L'adresse distante de connexion, du type `https://mamaison.alarmsomfy.eu` (exemple) 
- Le type de connexion souhaité (rapide ou sécurisée) 



3 Cliquer sur **Carte d'authentification**, la page suivante apparaît :


Remplir impérativement les mêmes codes que ceux de la carte d'authentification que vous avez personnalisée sur votre ordinateur (*voir page 48*). Cela vous permettra de vous connecter ultérieurement de façon rapide et sécurisée.



! Si vous changez les codes de la carte d'authentification sur votre ordinateur, pensez à changer également ces codes sur votre smartphone

4 Cliquer sur **Réglages avancés**, la page suivante apparaît :


Renseigner les numéros de ports déjà ouverts sur votre box et configurés sur votre centrale.



Utiliser :

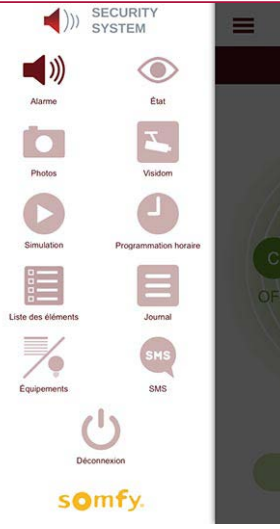
1 La première page permet :

- la mise en marche (de façon totale et par zone) et l'arrêt de l'alarme
- de voir l'état du système en un coup d'œil ✓ ou !
- de basculer sur l'application Visidom



2 Cliquer sur ☰, les menus suivants apparaissent :

- Mon alarme 🔊
- Etat de mon alarme 👁
- Mes photos 📷
- Mes caméras Visidom 📹
- Simulation de présence ▶
- ON automatique 📅
- Liste des éléments 📋
- Journal des évènements 📅
- Mes équipements 🛠
- Gestion de SMS Afone 📱



3 Mes photos 📷 :

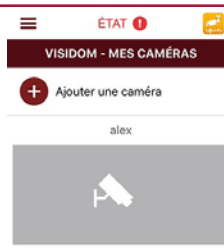
- voir toutes les photos
- lancer une Surveillance
- accéder au Live
- accéder aux Archives.

Il est également possible d'enregistrer les photos sur son smartphone.




4 Mes caméras Visidom 📹 :

- voir le Live video d'une caméra Visidom déjà configurée avec l'application Visidom.




5 Scénarios de simulation de présence ▶ :

- avec les volets roulants
- avec la lumière (écran identique).




6 ON automatique 📅 :

- pour mettre en marche l'alarme de façon automatique (une ou deux plages horaires).




7 Gestion des SMS Afone 📱.



8 Etat de mon alarme 👁 :

Pour connaître l'état de mon système d'alarme d'un simple coup d'œil :

- vert = OK,
- rouge = anomalie,
- gris = module ou produit absent.







9 Mes équipements 🛠



Permet le contrôle, sur 2 pages distinctes :

- des volets roulants de façon groupée
- de la lumière

Fiche « mémo »

Notez les caractéristiques de votre installation ci-dessous :

Choix de la zone	Détecteur - Appellation	Emplacement - Pièce
 AT - déclenchement temporisé	ex : Détecteur d'ouverture - Hall	ex : Sur la porte d'entrée - Hall
 A - déclenchement immédiat		
 B - déclenchement immédiat		
 C - déclenchement immédiat		

Code Utilisateur 1		
Code Utilisateur 2		
Code Utilisateur 3		
Code SOS sans sirène		
Code SOS avec sirène		
Mise en marche ON avec code		
Mise en marche ON sans code		
Clavier LCD : touche automatisme f1		
Clavier LCD : touche automatisme f2		
Télécommande multi-applications : touche automatisme 		
Télécommande multi-applications : touche automatisme 		
Numéro de SMS 1	par GSM	
Numéro de SMS 2		
Numéro de SMS 3		
Numéro de SMS 4		
Adresse IP centrale		
Détecteur de mouvement extérieur : fonctions programmées		

Tester l'installation

Tester les détecteurs

- 1** Hors alarme, appuyer sur le bouton du détecteur.



- 2** Pendant 2 minutes, le voyant du détecteur s'allume à chaque détection :




Pour le détecteur de mouvement extérieur, se référer à sa notice.

Tester les sirènes et la transmission téléphonique

- 1** Mettre en marche l'alarme.

Depuis une **télécommande**, maintenir appuyée la touche  jusqu'à l'extinction du voyant, ou

Depuis un **clavier**, appuyer sur  **+ code SOS + sirène** (doit être mémorisé dans le menu 25).



- 2** Les sirènes s'enclenchent pendant 2 minutes et la centrale prend la ligne.

Vous pouvez interrompre les sirènes et le cycle de renvoi en arrêtant l'alarme en appuyant sur la touche **OFF** de la télécommande ou **OFF + code utilisateur 1** sur le clavier.

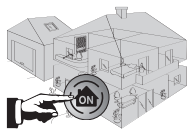


Tester la transmission téléphonique uniquement

Ce test doit avoir été réalisé, voir écran «*Réglages téléphonie GSM*», page 38.

Tester l'ensemble du système

- 1** Mettre en marche l'alarme en **mode total**, puis sortir de la maison.
3 x BIP ! ... 2 mn, BIP !



- 2** Après les 2 minutes de temporisation de **sortie**, ouvrir toutes les portes et fenêtres munies de détecteurs d'ouverture. Passer devant au moins un détecteur de mouvement.



- 3** Les sirènes se déclenchent. **Laisser sonner les sirènes pendant un temps au moins égal à la temporisation de renvoi téléphonique programmée.**

Le transmission téléphonique s'enclenche.
Les volets roulants descendent, l'éclairage s'allume, si ces fonctions sont programmées.



- 4** **Arrêter l'alarme** en appuyant sur la touche **OFF** de la télécommande. Le cycle des appels s'arrête, mais pas l'appel en cours. Identifier les détecteurs ayant déclenchés l'alarme (voir page 44).

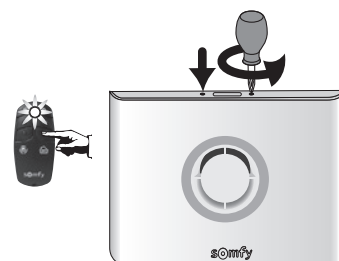
Si un problème est survenu lors du test, se reporter page 63.

En cas de perte de la carte personnalisée de codes d'authentification ou de remise en configuration usine de la carte interface ordinateur

Il est nécessaire de remettre la partie interface ordinateur dans la configuration d'usine :

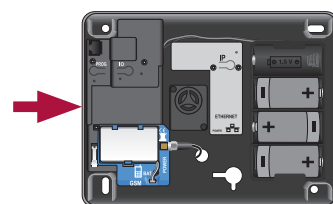
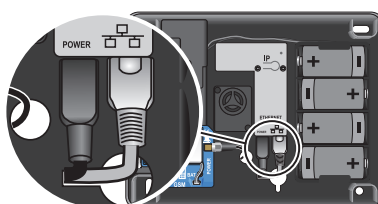
- 1** Neutraliser l'autoprotection de l'installation, pour ne pas déclencher l'alarme : appuyer sur la touche **OFF** de la télécommande jusqu'à l'extinction du voyant.

Vous disposez de 2 minutes pour ouvrir le capot de la centrale téléphonique.



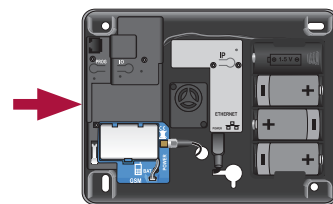
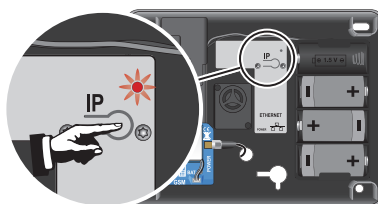
- 2** Débrancher le câble d'alimentation secteur et la prise RJ 45 à l'intérieur de la centrale.

Enlever 1 pile.

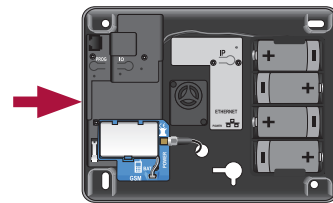
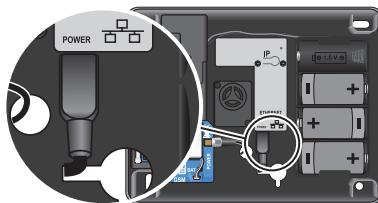


- 3** Maintenir appuyée la touche **IP** tout en rebranchant le câble d'alimentation secteur de la centrale.

Au bout d'une dizaine de secondes, le voyant rouge s'éteint et se rallume, relâcher la touche IP.



- 4** Débrancher de nouveau le câble d'alimentation secteur à l'intérieur de la centrale. Remettre la pile.

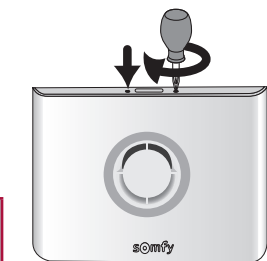
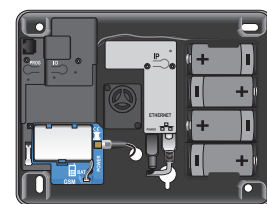


- 5** Rebrancher la prise RJ 45 et le câble d'alimentation secteur à l'intérieur de la centrale et attendre le **BIP!**

- 6** Refermer le capot.

- 7** Vous pouvez de nouveau accéder aux pages écran de paramétrage à l'aide de la carte usine, *page 32*.

- 8** Vous devez de nouveau paramétrer l'interface ordinateur, *page 31 et page 32*, en utilisant **impérativement** la même adresse IP de la centrale que celle indiquée en *page 31*.



! Pensez à bien générer une nouvelle carte de codes d'authentification en vous rendant dans le compte Utilisateur 1, et à l'imprimer.

UTILISATION

Quelques conseils et astuces

Il est indispensable, pour assurer votre sécurité, d'observer certaines précautions :

- ne jamais laisser sur votre répondeur un message signalant une absence,
- verrouiller toutes les issues (portes, fenêtres,...),
- ne jamais laisser une télécommande visible ou facilement repérable,
- ne jamais mettre en évidence un code d'accès du clavier,
- activer **systématiquement** le système d'alarme en votre absence.

Mise en marche de l'alarme

En mode partiel (2 zones maximum sous alarme)

Depuis une **télécommande**, appuyer sur la touche  ou .

... **BIP! BIP!** sur la centrale et le voyant clignote 2 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.



En mode total (3 zones sous alarme)

Depuis une **télécommande**, appuyer sur la touche .

... **BIP! BIP! BIP!** sur la centrale et le voyant clignote 3 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.



Une série de **BIP! lent** signale des portes ouvertes. Une série de **BIP! rapide** signale un défaut : voir page 63.



Lors de la mise en marche de l'alarme, le système est fonctionnel après 2 minutes. Pendant ce délai, les déplacements ne sont pas détectés (sauf mode Kiela).

Arrêt de l'alarme

Depuis une **télécommande**, appuyer sur la touche .


... **BIP!** sur la centrale et le voyant clignote 1 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.



En cas d'intrusion et d'agression...

Vous pouvez déclencher totalement l'alarme

1 Mettre en marche l'alarme.

Depuis une **télécommande**, maintenir appuyée la touche  jusqu'à l'extinction du voyant.



2 Les sirènes s'enclenchent et le transmetteur téléphonique prend la ligne.



Fonctionnement en cas d'intrusion

Les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes.

Le cycle d'envoi de SMS commence.

La centrale envoie un SMS d'alarme aux 4 destinataires l'un après l'autre.

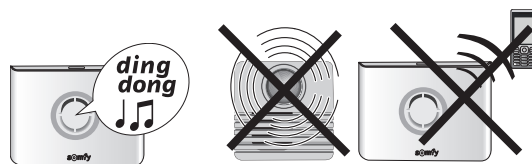
 **Bien vous assurer que votre téléphone portable sera paramétré pour que la réception d'un SMS soit audible.**



...Si le mode Kiela est activé (seulement en mode partiel)

Zone A déclenchement temporisé :

- ...**DING DONG!** sur la sirène d'intérieur,
- pas d'alerte sonore sur la sirène extérieure,
- pas de transmission téléphonique.



Zone A déclenchement immédiat :

- alerte sonore sur la sirène d'intérieur,
- alerte sonore sur la sirène extérieure et transmission téléphonique suivant le paramétrage.



Informations transmises sous forme de SMS par GSM

Les messages d'alarme prioritaires aux 4 destinataires de SMS

Évènement	Exemple de message transmis	Exemple de message personnalisé si les éléments ont été nommés et le SMS personnalisé
Intrusion/Alarme	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, détect ouverture XXXXXX.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Alarme détect ouverture porte entrée .
Autosurveillance	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, élément arraché.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Elément arraché Chambre Alix .

Les messages d'alerte au 1^{er} destinataire de SMS

Évènement	Exemple de message transmis	Exemple de message personnalisé si les éléments ont été nommés et le SMS personnalisé
Défaut pile	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Piles faibles.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Piles faibles Chambre Alix .
Perte de liaison	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Perte de liaison.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Perte de liaison Clavier .
Mise sous alarme	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Marche.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Marche - code utilisateur 2 ou code utilisateur 3 .
Arrêt	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Arrêt.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Arrêt - code utilisateur 2 ou code utilisateur 3 .
Coupure réseau GSM	Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Défaut réseau GSM.	Système d'alarme de OLIVIER . Le 13/05 à 15h05, Défaut réseau GSM .

Autres évènements qui impliquent l'envoi d'un message d'alerte au 1^{er} destinataire de SMS :

- Batterie faible du GSM
- Défaut batterie GSM
- Test SMS par GSM
- Test cyclique du GSM
- Coupure ligne téléphonique
- Défaut serveur (centrale qui n'arrive pas à se connecter au serveur depuis plus de 4 heures).
- Suite à une intrusion, envoi d'un 2^{ème} SMS avec un lien pour consulter les photos.

Commande à distance par SMS avec le module GSM

Vous avez la possibilité de piloter certaines fonctions de votre système d'alarme en envoyant un SMS de commande (**en minuscules ou en majuscules, mais sans accent ni ponctuation**) à la centrale GSM en composant le numéro de téléphone lié à la carte SIM :

Type de commande	SMS à envoyer
Mise sous alarme Zone A	Marche A
Mise sous alarme Zone B	Marche B
Mise sous alarme Zone C	Marche C
Mise sous alarme Zones A+B	Marche AB
Mise sous alarme Zones A+C	Marche AC
Mise sous alarme Zones B+C	Marche BC
Mise sous alarme totale	Marche ABC
Arrêt alarme	Arret ABC
Montée des volets roulants	Ouverture volet
Descente des volets roulants	Fermeture volet
Allumer la lumière	Allumer lumiere
Eteindre la lumière	Eteindre lumiere
Etat du système	Etat



Le secteur doit bien alimenter le module GSM.

1 Rédiger le SMS correspondant à la commande désirée :

Pour des raisons de sécurité, le SMS à envoyer à la centrale GSM doit commencer impérativement par les 4 chiffres du **code utilisateur 1** (que vous avez personnalisé au menu 21).

Ecrire le message **en respectant bien les espaces**.

Il est possible de faire une double commande, en laissant un espace entre les 2 messages.

Exemples :

1111 Arret ABC
1111 Arret ABC
Allumer lumiere



2 Composer le numéro de la carte SIM de la centrale GSM et envoyer le message.



Pour des raisons de sécurité, il faut tenir secret le numéro de téléphone GSM de la carte SIM de la centrale GSM. Pour autant, il est nécessaire de le retenir pour la commande à distance du système par SMS.

3 Un SMS d'accusé de réception est envoyé par la centrale GSM avec les zones sous alarme.

Exemple :

Si le SMS de commande « Marche AC » a été envoyé, le SMS d'accusé de réception sera « zone(s) active(s) : AC ».

Pour les 4 dernières commandes (volets roulants et lumière), le SMS d'accusé de réception par la centrale sera « OK ».

Déclenchement du système		Déclenchement Sirène d'intérieur	Déclenchement Sirène extérieure avec flash		Déclenchement Eclairage (120 s)	Déclenchement Voilet roulant	Transmission téléphonique d'un message		Mémo-risation
			Sirène (après 10 s)	Flash (120 s)			SMS	Télésurveilleur (si abonnement TLS)	
Dans tous les cas	Mise en marche du système	Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène)	Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène)	Non	Non	Descente Oui/Non selon paramétrage	Non	Non	Oui
	Arrêt du système	Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène)	Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène)	Non	Non	Descente Oui/Non selon paramétrage	Non	Non	Oui
	Alarme SOS avec sirène	Oui	Oui	Oui	Oui selon paramétrage	Descente Oui/Non selon paramétrage	Oui	Oui	Oui
	Alarme SOS sans sirène	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
	Ouverture élément après OFF prolongé	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
	Défaut pile d'un élément	Non	Non	Non	Non	Non	Oui sur le 1 ^{er} numéro	Oui (au test cyclique)	Oui
	Perte de liaison d'un élément	Non	Non	Non	Non	Non	Oui sur le 1 ^{er} numéro	Oui (au test cyclique)	Oui
	Brouillage radio (si fonction validée)	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
	Déclenchement d'un détecteur présence d'eau	Oui (puissance réduite)	Oui (puissance réduite)	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
	Fonction détection de coupure secteur (centrale ou détecteur)	Série de bips après temporisation du détecteur	Non	Non	Non	Non	Non	Oui au moins sur le 1 ^{er} numéro	Oui
	Déclenchement d'un détecteur de fumée	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Montée Oui/Non selon paramétrage	Oui	Oui
	Coupage réseau GSM	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui par GSM à la reprise du réseau	Oui
	Hors alarme	Ouverture élément non autorisée	Oui réduite ou forte selon paramétrage	Oui/Non selon paramétrage	Si déclenchement sirène extérieure	Oui/Non selon paramétrage	Descente Oui/Non selon paramétrage	Non	Oui
Sous alarme partielle	Déclenchement d'un détecteur de la zone A Temporisée	Oui en fort/faible selon paramétrage Possibilité de bips KIELA selon paramétrage	Oui/Non selon paramétrage Non si KIELA	Si déclenchement sirène extérieure	Oui/Non selon paramétrage Non si KIELA	Descente Oui/Non selon paramétrage Non si KIELA	Oui Non si KIELA	Oui	Oui
	Déclenchement d'un détecteur des zones A immédiat, B ou C	Oui en fort/faible selon paramétrage	Oui/Non selon paramétrage	Si déclenchement sirène extérieure	Oui/Non selon paramétrage	Descente Oui/Non selon paramétrage	Non	Oui	Oui
Sous alarme totale	Ouverture élément non autorisée	Oui en fort/faible selon paramétrage	Oui/Non selon paramétrage	Si déclenchement sirène extérieure	Oui/Non selon paramétrage	Descente Oui/Non selon paramétrage	Non	Oui	Oui
	Déclenchement d'un détecteur de la zone A Temporisée	Oui	Oui	Oui	Oui	Descente Oui/Non selon paramétrage	Oui	Oui	Oui
	Déclenchement d'un détecteur de la zone A immédiate, B ou C	Oui	Oui	Oui	Oui	Descente Oui/Non selon paramétrage	Oui	Oui	Oui

MAINTENANCE — Synthèse de fonctionnement du système

Les informations disponibles lors des mises en marche/arrêt		Sur la télécommande	Message affiché sur le clavier LCD	Signalisation sonore sur les sirènes
Arrêt	avec alarme mémorisée	Série d'éclat rouge	« Arrêt alarme » « Alarme mémorisée »	Série de bips rapides
	sans alarme mémorisée	1 éclat vert	« Arrêt alarme »	1 bip sonore
Mise sous alarme	avec porte ouverte	Série d'éclats lents	« Porte ouverte » « Groupe : x x x »	Série de bips lents
	avec défaut pile/perte de liaison mémorisé	Série d'éclats rapides	« Pile / Liaison » « Groupe : x x x »	Série de bips rapides
	partielle	2 éclats verts	« Mise sous alarme » « Groupe : x x x »	2 bips sonores
	totale	3 éclats verts	« Mise sous alarme » « Groupe : x x x »	3 bips sonores


Les informations du système	Envoyées à distance		Mémorisées dans le menu « Historique » du clavier LCD
	Message de personnalisation + date et heure + message spécifique (en synthèse vocale)	Message de personnalisation + date et heure + message spécifique (en SMS)	Message spécifique + message de personnalisation + date et heure
Ouverture élément après OFF prolongé	–	–	Ouverture boîtier
Ouverture élément non autorisée	Alarme élément arraché zone X	Élément arraché	Élément arraché
Défaut pile d'un élément	–	Pile faible	Pile faible
Perte de liaison d'un élément	–	Perte de liaison	Perte de liaison
Brouillage radio	–	–	Brouillage radio
Coupure ligne téléphonique filaire	–	–	Coupure tél
Coupure réseau GSM	–	Défaut réseau GSM	Défaut réseau GSM
Alarme SOS avec sirène	Alarme SOS	Alarme SOS	Alarme SOS
Alarme SOS sans sirène	Alarme SOS	Alarme SOS	Alarme SOS
Déclenchement d'un détecteur présence d'eau	Alarme détecteur d'eau	Message de personnalisation du détecteur	Alarme + message de personnalisation du détecteur
Déclenchement d'un détecteur de coupure secteur	Coupure secteur	Message de personnalisation du détecteur	Alarme coupure secteur + message de personnalisation du détecteur
Déclenchement d'un détecteur de fumée	Alarme détecteur de fumée	Message de personnalisation du détecteur	Alarme + message de personnalisation du détecteur
Déclenchement d'un détecteur de la zone A, B ou C	Alarme zone A, B ou C	Message de personnalisation du détecteur	Alarme zone X + message de personnalisation du détecteur

Remplacement des piles

Comment sait-on si les piles d'un élément sont déchargées ?

BIP! BIP! BIP! BIP!

Une série de **BIPs!** rapide retentit lors de la mise en marche de l'alarme.

Le picto  est rouge sur la page écran « Liste des éléments ».

Identifier l'élément concerné

Appuyer sur la touche du détecteur.

Si le voyant ne s'allume pas, les piles sont à changer.

Si une série de **BIPs!** retentit et si le voyant s'allume, le détecteur a déclenché.



Changer les piles d'un élément



Prendre soin de débrancher le cordon téléphonique avant d'ouvrir la centrale.

1 Neutraliser l'autoprotection de l'installation, pour ne pas déclencher l'alarme : appuyer sur la touche **OFF** de la télécommande jusqu'à l'extinction du voyant.



Vous disposez de 2 minutes pour ouvrir l'élément concerné.

2 Changer les piles de l'élément

Insérer des piles alcalines ou lithium (télécommande, détecteur d'ouverture) neuves de même marque, d'un même lot, en respectant bien les polarités + et -.

Participons à la protection de l'environnement !



Votre système d'alarme contient de nombreux matériaux valorisables ou recyclables, dont les piles. Confiez vos produits et vos piles à un point de collecte ou un centre de service agréé pour que son traitement soit effectué.



Il faut reprogrammer la date et l'heure du transmetteur téléphonique après le changement de ses piles.

Type de piles

Élément	Piles		
	qté	type	durée de vie*
Sirène d'intérieur	4	LR20	4 ans
Sirène extérieure avec flash	4	LR20	4 ans
Clavier LCD	4	LR03	4 ans
Clavier de commande	4	LR03	4 ans
Détecteur de mouvement	2	LR6	4 ans
Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques	1	CR123A lithium	3 ans
Détecteur de mouvement pour gros chien	2	LR6	4 ans
Détecteur de mouvement images	3	LR6	4 ans (avec 12 images/an)
Détecteur de mouvement extérieur	3	LR03	4 ans
Détecteur d'ouverture	1	CR2450 lithium	4 ans
Détecteur d'ouverture et de bris de vitre	1	CR2450 lithium	4 ans

Élément	Piles		
	qté	type	durée de vie*
Détecteur d'ouverture de porte de garage	2	LR03	4 ans
Détecteur d'ouverture de volet roulant	2	LR03	4 ans
Détecteur audiosonique de bris de vitres	2	LR03	4 ans
Détecteur de fumée	1	6LR61	3 ans
Détecteur de présence d'eau	2	LR03	4 ans
Détecteur de coupure secteur	2	LR03	4 ans
Télécommande Marche/Arrêt + zones	1	CR2430 lithium	4 ans
Télécommande Marche/Arrêt	1		4 ans
Télécommande multi-applications	1		4 ans
Centrale	4	LR20	4 ans
Batterie GSM	1	Somfy	5 ans

* Dans le cadre d'une utilisation quotidienne standard pour un habitat résidentiel.

Réinitialisation du système

En cas de perte ou de vol d'une télécommande ou d'un badge

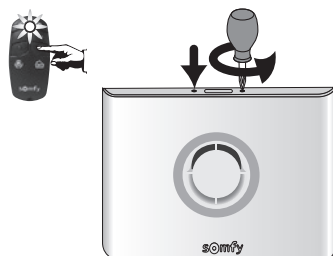
Effacer l'élément concerné en allant sur l'écran « Liste des éléments », voir page 36.

En cas de perte du code installateur

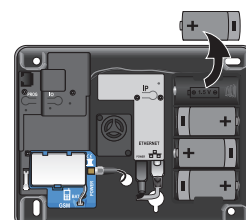
Effacer tous les éléments mémorisés dans la centrale.

1 Neutraliser l'autoprotection de l'installation, pour ne pas déclencher l'alarme : appuyer sur la touche **OFF** de la télécommande jusqu'à l'extinction du voyant.

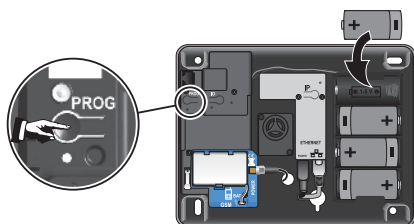
Vous disposez de 2 minutes pour ouvrir le capot de la centrale téléphonique.



2 Retirer une pile.



3 Maintenir le bouton **PROG** appuyé tout en remettant la pile.



4 Attendre le **BIP** sonore (...20s) et le clignotement du voyant, puis relâcher le bouton.

Le voyant doit clignoter.



Tous les éléments de l'installation sont effacés dans la centrale, ainsi que le code installateur.

Recommencer la mémorisation de tous les éléments, voir page 11.

Personnaliser de nouveau tous les codes, voir page 37.

Mémoriser de nouveau la date et l'heure, voir page 35.

Personnaliser de nouveau les éléments, voir page 36.

Récapitulatif des éléments sauvegardés ou non après effacement des éléments

Eléments effacés	Eléments sauvegardés
Tous les codes	Les numéros de téléphone d'envoi d'alarme
Tous les éléments reconnus	La personnalisation des SMS
La date et l'heure	La programmation de tous les automatismes
La personnalisation des éléments	Toutes les programmations horaires

Problèmes rencontrés

Vous pouvez trouver des solutions aux problèmes les plus courants sur <http://forum.somfy.fr>.

... sur une sirène



Symptômes	Remèdes
Pas de bip sonore lors d'une mise en marche/arrêt du système	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis les piles dans la sirène ? ■ Les piles sont-elles en bon état et bien mises ? ■ La sirène est-elle mémorisée sur la centrale ? ■ Avez-vous bien programmé le bip sonore sur la sirène ? (voir page 21)
Série de bips sonore lors de la mise en marche du système	<ul style="list-style-type: none"> ■ Porte ouverte ? ■ Piles défectueuses, voir page 61, « Remplacement des piles ».
Impossible de mémoriser la sirène dans la centrale lors de l'appui sur la touche.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis les piles dans la sirène ? ■ Avez-vous bien mis la centrale en mode mémorisation ? ■ Les piles sont-elles dans le bon sens ?
Pas de déclenchement de la sirène lors d'une alarme	<ul style="list-style-type: none"> ■ La temporisation de sortie de 2 minutes n'est-elle pas en cours ? ■ La temporisation de 10 secondes après un déclenchement n'est-elle pas en cours pour la sirène extérieure ?
Déclenchement de la sirène en puissance réduite	<ul style="list-style-type: none"> ■ La temporisation de 10 secondes après le déclenchement d'une sirène extérieure n'est-elle pas en cours ? ■ La temporisation de 10 secondes après un déclenchement n'est-elle pas en cours pour la sirène d'intérieur ? ■ Le réglage du niveau sonore est-il correctement réglé ? ■ Les piles sont-elles en bon état ?
Déclenchement de la sirène lors d'une mise en marche	<ul style="list-style-type: none"> ■ La sirène est-elle fixée correctement sur le mur ? ■ Le capot est-il fermé et verrouillé ? ■ La pédale d'autoprotection est-elle correctement positionnée ?
Pas de bip sonore lors de la mémorisation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cela peut être dû à un appui trop long sur le bouton à l'intérieur de la sirène. Vérifier la présence de la sirène dans la « Liste des éléments ». Si elle figure, la supprimer et recommencer la mémorisation avec un appui bref sur le bouton de la sirène.

... sur un détecteur de mouvement



Symptômes	Remèdes
Pas de bip sonore lors de l'appui sur la touche du détecteur	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le capot est-il fermé ? Le détecteur est-il mémorisé dans la centrale ? ■ Avez-vous mis les piles dans le détecteur ? ■ Les piles sont-elles en bon état et bien mises ?
Impossible de mémoriser le détecteur dans la centrale lors de l'appui sur la touche.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le capot est-il fermé ? ■ Avez-vous mis les piles dans le détecteur ? ■ Avez-vous bien mis la centrale en mode mémorisation ?
Le voyant du détecteur ne s'allume pas lors d'un mouvement pendant la phase de test	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le détecteur est-il fixé à la bonne hauteur sur le mur ? ■ Avez-vous franchi au moins deux rayons ? (voir page 13) ■ Les piles sont-elles en bon état et bien mises ? ■ Les piles sont-elles installées dans le bon sens depuis au moins 1 minute ?
Déclenchement du système hors alarme lors d'une détection	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le détecteur est-il fixé correctement sur le mur ? ■ Le capot est-il fermé ? La pédale d'autoprotection est-elle correctement positionnée ?
Pas de déclenchement du système sous alarme lors d'une détection	<ul style="list-style-type: none"> ■ La pièce dans laquelle est positionnée le détecteur était-elle vide depuis plus de 2 minutes ? ■ Les commutateurs de groupe sont-ils correctement réglés ? (voir page 9) ■ Vérifier la zone de couverture du détecteur.
Déclenchement intempestif système sous alarme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le détecteur n'est-il pas placé près d'une source de chaleur ? ■ La pièce n'est-elle pas habitée par des animaux (rongeurs, oiseaux) ? ■ Des éléments dans le champ d'action du détecteur ne bougent-ils pas ? (rideau, plante lors d'un courant d'air)
Pas de remontée d'images du détecteur de mouvement images	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous bien lancé une surveillance ?

... sur un détecteur d'ouverture



Symptômes	Remèdes
Pas de bip sonore lors de l'appui sur la touche du détecteur	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis la pile dans le détecteur ? Est-il mémorisé ? ■ La pile est-elle en bon état et bien mise (le + sur le dessus) ?
Impossible de mémoriser le détecteur dans la centrale lors de l'appui sur la touche.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis la pile dans le détecteur dans le bon sens ? ■ Avez-vous bien mis la centrale en mode mémorisation ?
Le voyant du détecteur ne s'allume pas lors d'une ouverture ou fermeture de la porte pendant la phase de test	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'aimant est-il installé à une distance correcte du détecteur ? ■ Les repères sont-ils bien alignés ? (voir page 12) ■ La pile est-elle en bon état et bien mise (le + sur le dessus) ?
Déclenchement du système hors alarme lors d'une détection	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le détecteur est-il fixé correctement sur la porte ou la fenêtre ? ■ Le capot est-il fermé ? ■ La pédale d'autoprotection est-elle correctement positionnée ?
Pas de déclenchement du système sous alarme lors d'une détection	<ul style="list-style-type: none"> ■ La temporisation de sortie de 2 minutes n'est-elle pas en cours ? ■ Les commutateurs de zones sont-ils correctement réglés ? (voir page 9)

... sur un élément de commande



Symptômes	Remèdes
Impossible de mettre en marche ou d'arrêter le système d'alarme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis les piles dans le bon sens dans l'élément de commande ? Est-il mémorisé ? ■ Les piles sont-elles en bon état et bien mises ? ■ L'élément de commande est-il mémorisé sur la centrale ? ■ Avez-vous entré à 3 reprises un code erroné ? (le blocage dure 2 minutes).
Le voyant orange sur le clavier clignote	<ul style="list-style-type: none"> ■ Voir la notice du clavier LCD, chapitre « Consulter les informations mémorisées quand le voyant orange clignote sur le clavier LCD ».

... sur la centrale






















Symptômes	Remèdes
Pas de bip sonore lors d'une mise en marche / arrêt du système	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous mis les piles dans la centrale ? ■ Les piles sont-elles en bon état et bien mises ? ■ Avez-vous bien programmé le bip sonore sur la centrale ? (voir page 20).
Pas de transmission téléphonique lors d'une alarme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous correctement programmé les numéros du renvoi téléphonique ? ■ Votre système était-il sous alarme totale ?
Pas de transmission de SMS lors d'une mise en marche / arrêt	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avez-vous correctement programmé les numéros du renvoi SMS, les numéros de serveurs et validé le renvoi sur le code utilisateur 2 ou 3 ? ■ Avez-vous bien effectué une mise en marche totale ou un arrêt à partir des codes utilisateur 2 ou 3 ? ■ Le téléphone devant recevoir le message SMS était-il en fonctionnement et joignable au moment du renvoi ? ■ Assurez-vous que votre opérateur téléphonique propose le service SMS.
Le voyant rouge clignote rapidement sur le module GSM	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pas de carte SIM ou carte SIM mal mise en place. ■ Antenne non connectée.

Problèmes rencontrés — TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES

Élément	Utilisation	Température d'utilisation	Auto-protection	Fonctionnement
Sirène d'intérieur	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture Arrachement	■ Déclenchement d'une alarme sonore atténuée pendant 10 secondes (95 dB) puis 110 secondes en pleine puissance (112 dB) ou déclenchement de l'alarme pendant 2 minutes en mode atténué 95 dB selon paramétrage.
Sirène extérieure avec flash	Extérieur sous abri	- 25 à + 55 °C	Ouverture Arrachement	■ Pas de déclenchement de l'alarme sonore pendant 10 secondes puis alarme sonore atténuée pendant 10 secondes (90 dB) puis 100 secondes en pleine puissance (108 dB). Déclenchement du flash pendant 120 secondes. IP43.
Clavier LCD	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture Arrachement	■ Retour d'informations visuelles lors des commandes. ■ Visualisation possible d'un journal d'événement. ■ Commandes directes de l'alarme ou des automatismes via les touches f1 et f2 .
Clavier de commande	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture Arrachement	■ 3 types de mises en marche partielles, mise en marche totale et arrêt du système.
Détecteur de mouvement	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture	■ Rayon d'action jusqu'à 10 mètres avec un angle de 90°.
Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques	Intérieur	- 10 à + 50 °C	Ouverture	■ Rayon d'action jusqu'à 12 mètres avec un angle de 85°.
Détecteur de mouvement pour gros chien	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture	■ Rayon d'action jusqu'à 10 mètres avec un angle de 110°. ■ Pas de détection entre le sol et le détecteur.
Détecteur de mouvement images	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture Arrachement	■ Rayon d'action jusqu'à 10 mètres avec un angle de 90°. ■ Champ optique de détection de 90°. ■ Jusqu'à 4 photos. ■ Portée du flash jusqu'à 7 mètres.
Détecteur de mouvement extérieur	Extérieur	- 25 à + 50 °C	Ouverture	■ Rayon d'action suivant réglage : voir le détecteur. IP55.
Détecteur d'ouverture	Intérieur	- 10 à + 55 °C	Ouverture	■ Distance maximum entre aimant et détecteur de 10 mm sur du bois et de 5 mm sur du fer doux.
Détecteur d'ouverture et de bris de vitre	Intérieur	- 10 à + 55 °C	Ouverture	■ Détecte le bris de vitre et l'ouverture d'une fenêtre.
Détecteur d'ouverture de porte de garage	Intérieur	- 10 à + 55 °C	Ouverture	■ Détecte l'ouverture d'une porte de garage.
Détecteur d'ouverture de volet roulant	Intérieur	- 10 à + 55 °C	Ouverture	■ Détecte un soulèvement de 5 cm de la dernière lame du volet.
Détecteur audiosonique de bris de vitres	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	—	■ Détecte le bris de vitre de fenêtres donnant sur l'extérieur uniquement.
Détecteur de fumée	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	—	■ Détecte la présence de fumée au niveau du détecteur. Il doit être impérativement placé au plafond.
Détecteur de présence d'eau	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	—	■ Détecte la présence d'eau au niveau des électrodes.
Détecteur de coupure secteur	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	—	■ Détecte une coupure de courant.
Télécommandes	Intérieur Extérieur	+ 5 à + 40 °C	—	■ Mise en marche/arrêt du système. ■ Retour d'informations visuelles lors des commandes (suivant modèle).
Télécommande multi-applications	Intérieur Extérieur	- 20 à + 70 °C	—	■ Mise en marche/arrêt du système. ■ Pilotage de 2 automatismes RTS Somfy. ■ Retour d'informations visuelles lors des commandes.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES —

Élément	Utilisation	Température d'utilisation	Auto-protection	Fonctionnement										
Centrale	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	Ouverture Arrachement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Paramétrage local par ordinateur. ■ Transmission téléphonique de SMS par GSM ou numérique (pour la télésurveillance) pour les alarmes avec possibilité de différer l'envoi jusqu'à 30 secondes (pour éviter de transmettre en cas de fausse manipulation). ■ Envoi possible de SMS lors des mises en marche/arrêt sur les deux codes d'accès. Mise en marche totale/arrêt à distance en mode vocal par appui sur la touche 9 du combiné (codes DTMF). ■ Alimentation : 100-240V~ 50/60 Hz 0,15 A, Output : 5V== 0,6A <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>Courant alternatif</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>Courant continu</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>Le bloc secteur livré avec le produit est du type double isolation et ne nécessite donc pas de raccordement de terre.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>Le bloc secteur livré avec le produit ne doit être installé que dans un local abrité et sec.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>Ne pas jeter le produit hors d'usage avec les déchets ménagers. Faire reprendre le produit par son distributeur ou utiliser les moyens de collecte sélective mis à disposition par la commune.</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bandes de fréquence et puissance maximale utilisée : <ul style="list-style-type: none">  433.42 MHz - 433.92 MHz < 10 mW  434.355 MHz < 10 mW  880 MHz – 915 MHz < 2000 mW  1710 MHz – 1785 MHz < 1000 mW ■ La centrale est destinée à être raccordée sur un réseau télécom TRT-3. ■ Classification : <ul style="list-style-type: none"> – Bloc secteur : Hazardous voltage / Tension dangereuse – Module GSM : SELV/TBTS – Module IP VIDEO : SELV/TBTS – Carte mère : SELV/TBTS ■ Puissance buzzer : 100 dB. 		Courant alternatif		Courant continu		Le bloc secteur livré avec le produit est du type double isolation et ne nécessite donc pas de raccordement de terre.		Le bloc secteur livré avec le produit ne doit être installé que dans un local abrité et sec.		Ne pas jeter le produit hors d'usage avec les déchets ménagers. Faire reprendre le produit par son distributeur ou utiliser les moyens de collecte sélective mis à disposition par la commune.
	Courant alternatif													
	Courant continu													
	Le bloc secteur livré avec le produit est du type double isolation et ne nécessite donc pas de raccordement de terre.													
	Le bloc secteur livré avec le produit ne doit être installé que dans un local abrité et sec.													
	Ne pas jeter le produit hors d'usage avec les déchets ménagers. Faire reprendre le produit par son distributeur ou utiliser les moyens de collecte sélective mis à disposition par la commune.													
Module GSM	Intérieur	+ 5 à + 40 °C	—	<ul style="list-style-type: none"> ■ Envoi de SMS d'alarme par GSM. 										

Taux d'humidité maximum de 75%, pour tous les éléments.

ADSL.....	25, 28, 47, 50
Automatismes.....	40, 42
Autoprotection	11, 36, 55, 61, 62
BIPs sonores.....	21, 22, 60
Codes installateur et utilisateur	37, 43
Codes SOS silence et SOS + sirène.....	37, 43
Commande à distance	58
Date et heure.....	35, 43
Déclenchement immédiat.....	9
Déclenchement temporisé.....	9
Eclairage	40, 46
GSM (module).....	25, 26, 29
Historique	37, 44
Mémorisation d'éléments supplémentaires	11, 36
Mise en marche.....	8, 56
Numéro de renvoi.....	38, 43
Personnalisation des éléments	36
Piles.....	61
Portée radio.....	7
Simulation de présence avec lumière	40
Simulation de présence avec volets roulants	39
SMS.....	38
Zones (A, B, C).....	8, 9, 58

Somfy
50 Avenue du Nouveau Monde
BP 250 - 74307 Cluses Cedex
France

www.somfy.com

somfy[®]

