

MultiSense frogblue

frogMultiSense
SU-MultiSense.01

Capteur multifonctions avec
alimentation sur pile

Utilisation conforme

Capteur multifonctions avec pile CR2450R remplaçable, avec capteurs pour la température, l'humidité de l'air, la pression atmosphérique et la luminosité. Détection d'ouverture des portes et fenêtres au moyen de contacts magnétiques et capteur d'accélération (capteur gyroscopique).

Un montage apparent est possible au moyen du patin adhésif fourni ou d'un support à visser.

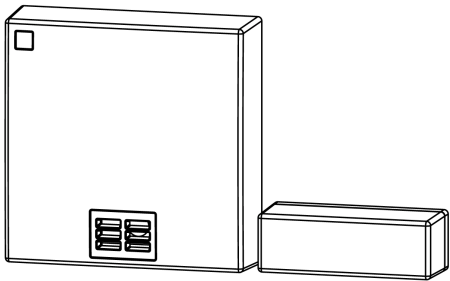
Consignes de sécurité

L'inobservation du mode d'emploi peut endommager l'appareil, causer des incendies ou d'autres dangers !

Observer les prescriptions spécifiques à chaque pays.

Ce mode d'emploi fait partie intégrante du produit et doit rester chez le client.

Structure de l'appareil



Fonctionnement

Informations sur le système

Cet appareil est un produit du système frogblue. Il est indispensable de posséder des connaissances spécialisées détaillées acquises au cours de formations frogblue.

Le fonctionnement de l'appareil est lié à un logiciel. Le site Internet de frogblue met à disposition des informations détaillées sur les versions logicielles et l'étendue respective des fonctions.

Des descriptions techniques, autres instructions détaillées et remarques relatives à l'élimination appropriée du produit sont reprises dans le manuel mis à disposition sur le site Web de frogblue.

L'app frogblue permet de procéder à la mise en service et à la configuration.

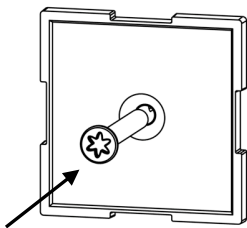
Caractéristiques du produit :

- 2 contacts Reed (gauche et droite)
- Capteur gyroscopique / d'accélération
- Capteur de température
- Capteur d'humidité de l'air
- Capteur de pression atmosphérique
- Capteur de luminosité
- Alimentation sur pile (CR2450R, 3V), aucun câblage supplémentaire nécessaire entre les modules frogblue

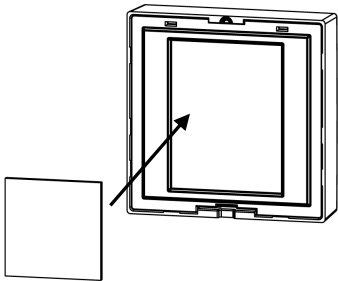
Montage

Montage de l'appareil

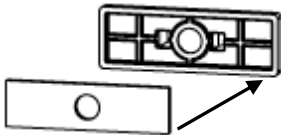
Le montage au moyen du support à visser est recommandé sur les surfaces rugueuses. Percer les trous avec un foret de 5 mm et y placer des chevilles (UX6x35).



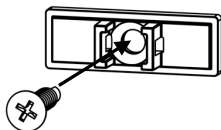
Fixer le support à visser au mur avec les vis fournies (4x35).
Coller tout d'abord le grand patin adhésif double face au dos du frogMultiSense, puis sur le support à visser monté.



Coller le patin adhésif avec le trou sur la partie inférieure du support aimanté.

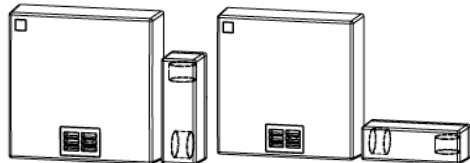


Pour la fixation de la partie inférieure du support aimanté sur les surfaces rugueuses, utiliser la vis pour fenêtre (3.9x19) en plus du patin adhésif.



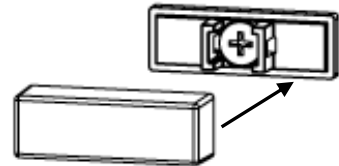
Sur les surfaces lisses, la fixation au moyen du patin adhésif est suffisante tant pour le support aimanté que pour le frogMultiSense.

Veiller à l'orientation correcte du support aimanté selon l'application (horizontale ou verticale).



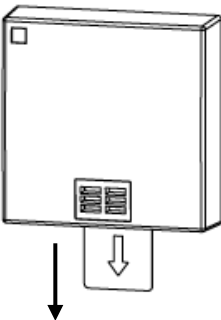
Le support aimanté doit être placé à max. 6 mm du frogMultiSense.

Le support aimanté peut être encliqueter après la fixation de sa partie inférieure et son alignement.



Retrait de la languette de protection de la pile

Retirer entièrement la languette de protection de la pile avant la première utilisation.



Activation du mode de configuration

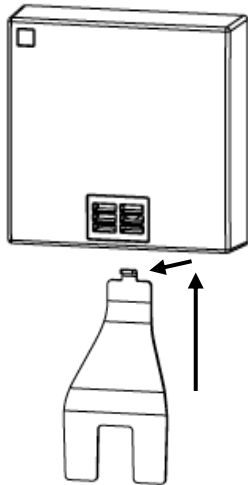
Retirer la languette de protection de la pile active le mode de configuration pendant 60 secondes. La LED clignote en vert pendant ce temps.

Réactivation du mode de configuration

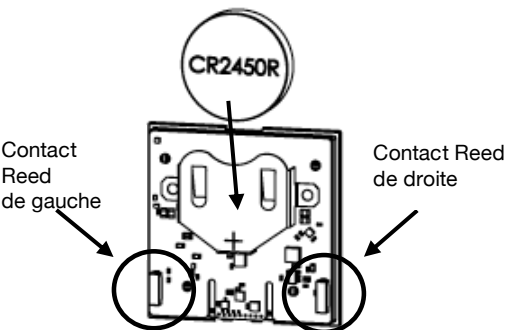
Retirer la pile pendant 5 minutes environ ou court-circuiter le pôle de la pile pendant 1 seconde avec un tournevis. Remettre la pile en place. Le mode de configuration est activé pendant 60 secondes.

Remplacement de la pile

Pour remplacer la pile, placer l'outil de déverrouillage dans les rainures sur la face inférieure. Presser l'outil de déverrouillage contre le mur jusqu'à ce que la partie supérieure du boîtier se soulève.



Pousser l'ancienne pile hors du support et mettre une nouvelle pile CR2450R en place. Remettre ensuite la partie supérieure du boîtier en place et l'encliqueter.



Utiliser exclusivement des piles au lithium de type CR2450R (recommandation : Murata CR2450R).

Caractéristiques techniques

Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Bande de fréquence	2400 MHz – 2483.5 MHz, max. 3,4 dBm
Aimants	2, aimants au néodyme Ø8x5
Température ambiante	-20 ... +55 °C
Température de stockage/ de transport	-20 ... +60 °C
Dimensions (LxIxH)	45 x 45 x 13 mm
Tension d'alimentation	Pile (CR2450R), 3 V

Sous réserve de modifications techniques.

Garantie

La garantie s'applique dans le cadre des dispositions légales via le revendeur.

Déclaration de conformité

Par la présente, la société frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern, déclare que ce produit correspond aux exigences fondamentales et aux autres termes importants des directives

2014/53/UE Directive RED
2011/65/UE Directive RoHS

Une copie de la déclaration de conformité est disponible sur : www.frogblue.com