

# 176-21X

## Détecteur de mouvement compact

spécial animaux domestiques - 90° - 12 m



Anti-sabotage &  
Anti-fraude

**Twin Band**  
TRANSMISSIONS  
RADIO BI-BANDES



Jusqu'à 8 ans\*

**5 ans**  
garantie



### Atouts

#### Une intégration réussie dans l'habitat

Détecteur compact permettant une installation discrète dans les pièces telles que salle à manger, bureau, salon...

#### Fiabilité de détection

Le détecteur assure la surveillance intérieure d'une pièce tout en distinguant la présence d'un être humain de celle d'un animal domestique.

### Fonctions

#### Convient pour tous les animaux pesant jusqu'à 12 kg

Pour les animaux d'un poids supérieur (de 12 à 25 kg), se référer au tableau des performances. Lorsque plusieurs animaux se trouvent dans la même zone de détection, il est nécessaire de prendre en considération le poids cumulé de ces animaux

#### Détecteur "AnimalSense"

Le détecteur spécial animaux "AnimalSense" intègre une lentille spécifique et un traitement électronique permettant de distinguer le rayonnement infrarouge d'un être humain de celui d'un animal domestique. Cette distinction s'effectue selon 2 critères : - critère de localisation : un animal se déplace beaucoup plus près du sol qu'un être humain, - critère d'uniformité : le rayonnement infrarouge dégagé par un animal est homogène sur pratiquement tout le corps, contrairement à celui d'un être humain.

### Caractéristiques techniques

Emetteur radio TwinBand

Détecteur infrarouge passif

1 touche test d'alimentation et de détection 1 voyant test d'alimentation et de détection

Montage :

- sur rotule (fournie)
- à plat
- en angle

4 rangées de faisceaux, 19 faisceaux

Portée de détection : 12 mètres / 90°

#### S'adapte à la typologie des lieux

Fixation à plat, en angle ou sur une rotule permettant son installation dans la plupart des configurations.

#### Fonction hors gel intégrée

Permet de déclencher une alarme technique en local ou à distance lorsque la température chute en dessous de 5°.

#### Paramétrage du niveau d'alarme

- Intrusion.
- Préalarme.
- Dissuasion.
- Avertissement.

**Paramétrage du niveau de sensibilité** selon l'animal et la configuration de la pièce.

#### Fonction "détection hors-gel" (paramétrable)

Déclenchement d'une alarme technique en cas de baisse de température en dessous de 5°C.

#### Autocontrôle de l'état de l'alimentation

**Autoprotectons à l'ouverture et à l'arrachement** (montage à plat ou en angle uniquement).

**Autonomie jusqu'à 8 ans** en conditions réelles d'utilisation.

Alimentation par pile lithium fournie BATLi38 (3 V - 2,4 Ah)

Indices de protection : IP 31 / IK 04

Boîtier en ASA blanc cassé

Dimensions sans rotule (L x H x P) : 58 x 102 x 57 mm

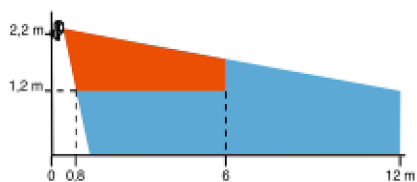
Poids : 115 g (avec pile, rotule et embase)

Température de fonctionnement : + 10 °C à + 40 °C

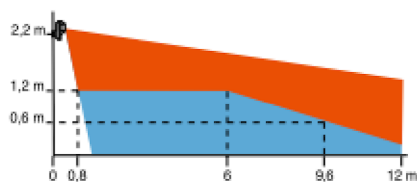
Poids total maximum des animaux non détectés : 12 kg (jusqu'à 25 kg selon le pelage de l'animal)

Usage intérieur

Zone de détection pour les animaux de MOINS de 6 kg



Zone de détection pour les animaux de PLUS de 6 kg



■ Zone interdite aux animaux. ■ Zone autorisé aux animaux

Tableau des performances

Poids \ Poil	Poil long	Poil moyen / dur	Poil ras
> à 25 kg	<b>Détecteur non utilisable</b>		
25 kg			
20 kg			
12 kg			

Si plusieurs animaux séjournent dans la pièce, c'est leur poids total qui doit être pris en compte selon le tableau ci-dessus.