

# SH145AX

## Détecteur de mouvement rideau extérieur antimasque

spécial animaux 2 x 12 m



Anti-sabotage  
& Anti-fraude

**Twin  
Band**  
TRANSMISSIONS  
RADIO BI-BANDES



Jusqu'à 5 ans\*

**5 ans**  
garantie



### Atouts

#### Faire fuir l'intrus avant toute effraction

Le détecteur de mouvement extérieur 2 x 12 m est spécialement conçu pour assurer une surveillance du site protégé, avant même toute effraction. Sa portée de détection est réglable jusqu'à 24 m et fait de lui le produit idéal pour protéger une façade.

#### Fonction antimasque pour une sécurité renforcée

Permet de détecter un masquage frauduleux en cas de recouvrement des 2 faisceaux de détection et de déclencher les moyens d'alerte 24 h/24.

### Fonctions

**Technologie passive à 4 infrarouges générant une protection horizontale étroite 2 x 12 mètres.**

**Portée et sensibilité de détection réglables** indépendamment de 2,5 à 12 mètres de chaque côté afin de s'adapter à tous les sites (figure 1).

#### Ajustement horizontal de détection

Eloignement du mur de 3° permettant d'éviter d'éventuels obstacles (figure 2).

**Immunité aux fausses alarmes** grâce à la coupure simultanée des 2 faisceaux de détection. Pas de déclenchement dû aux animaux, au soleil et phares de voiture (figure 3).

#### Convient pour une protection des sites résidentiels et professionnels

Ses 2 ensembles de faisceaux de détection réglables indépendamment doivent être coupés simultanément pour déclencher une alarme, limitant ainsi les faux déclenchements dus aux animaux.

#### Facilité d'installation

Mode test de 3 min pour faciliter l'orientation. Indicateur de niveau pour une verticalité parfaite. Toutes les pièces nécessaires à la configuration sont repérées en bleu (bornier, bouton poussoir...)

#### Paramétrage du niveau d'alarme

Avertissement, dissuasion, préalarme, intrusion

#### Mode de détection ultrasensible

Lorsque la différence de température entre le corps humain et l'environnement est très faible, cela augmente la sensibilité des détecteurs IR passifs pour une détection garantie.

**Autonomie jusqu'à 5 ans** constatés en conditions réelles d'utilisation.

## Caractéristiques techniques

Type de détection infrarouge passif

Zone de couverture 2 x 2 faisceaux de détection réglables indépendamment de 2,5 à 12 m de portée

Touche test pour l'apprentissage, le test de la liaison radio avec la centrale et le test d'alimentation

LED pour indication d'une alarme, d'un masquage, de la période de chauffe (60s min)

2 voyants de contrôle pour visualiser la zone de détection

Poids : 550 g / Boîtier IP 55 et résistant aux UV

Déclenchement instantané ou retardé

Produit supervisé par la centrale (surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement, de l'état de la pile)

Alimentation par pile Lithium BatLi05 3,6 V - 4 Ah

Montage à plat, gabarit de pose fourni

Hauteur d'installation entre 0,80 et 1,20 m

Dimensions L.93 x H.200 x P.53 mm

T° de fonctionnement - 30 °C a + 60 °C

Autonomie jusqu'à 5 ans constatés en conditions réelles d'utilisation

## Schémas

Figure 1

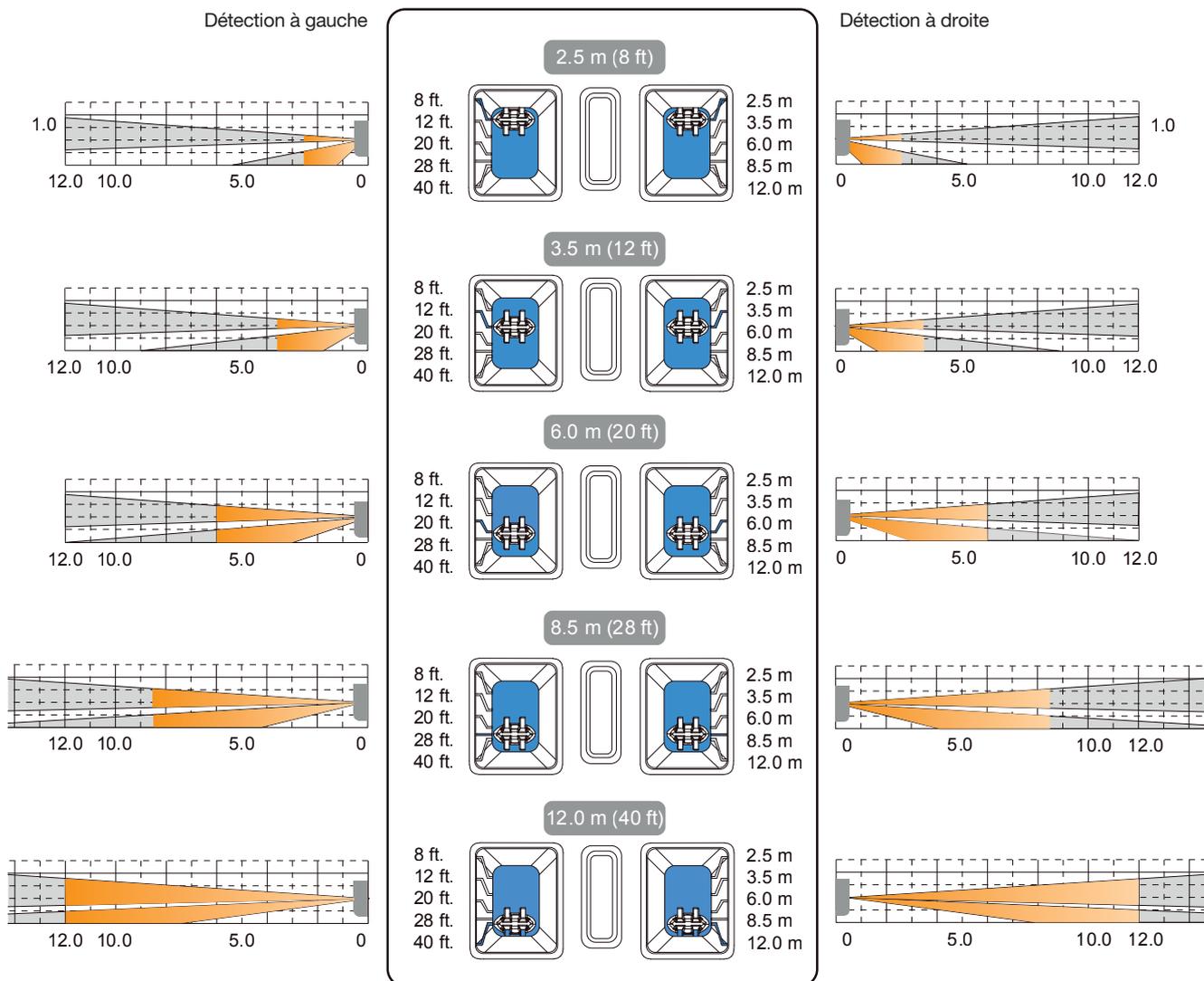


Figure 2

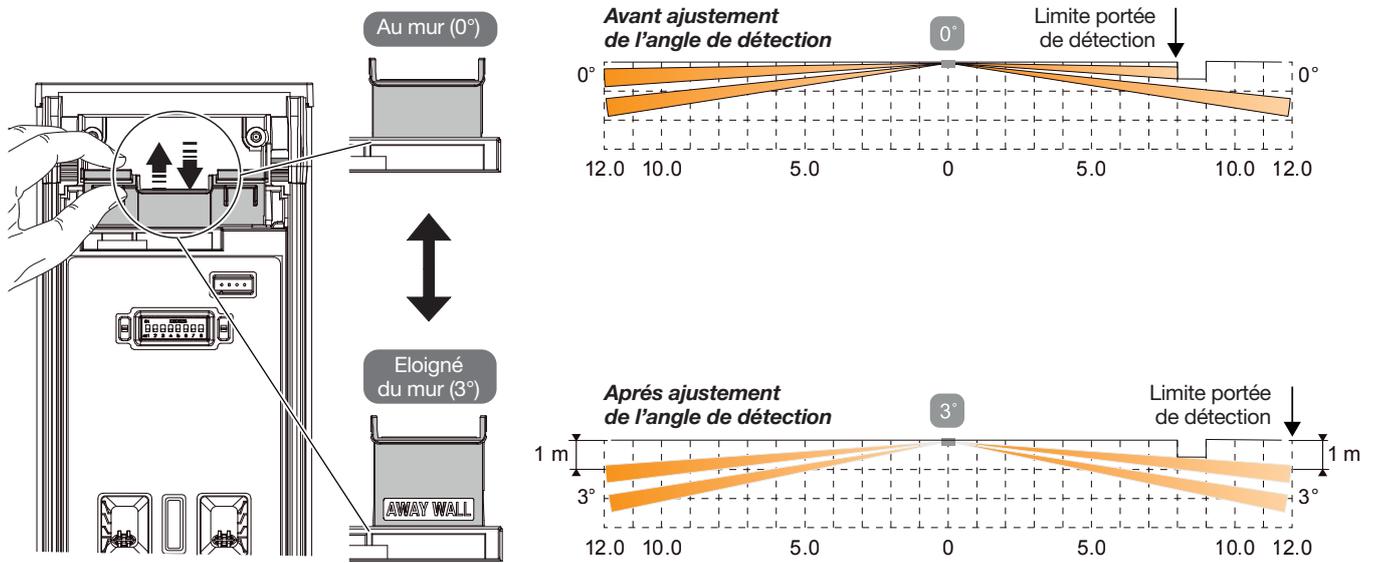
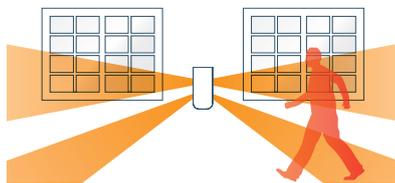
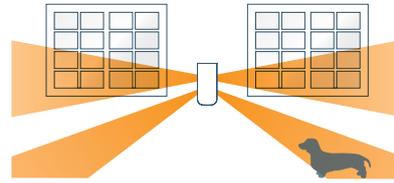


Figure 3

**Détection : les faisceaux inférieurs et supérieurs sont coupés.**



**Pas de détection : seul le faisceau inférieur est coupé**



**Pas de détection : seul le faisceau supérieur est coupé**

