DÉTECTEUR DE MOUVEMENT 700 MÈTRES SANS-FIL LONGUE DISTANCE INFRAROUGE INTÉRIEUR - DAKOTA 2500E

Référence : F004-0610-00



FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre **entrepôt en France**
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre **expertise** depuis 15 ans.
- 30 jours «**Satisfait ou Remboursé**»

IMPORTANT

Ce produit ne fonctionne pas seul, c'est un élément complémentaire/supplémentaire de cette gamme qui ne peut pas être mis en service tel quel.

Le détecteur de mouvement Dakota IR-2500E fonctionne sur pile 9 V fournie. Il est conçu pour **sécuriser l'intérieur d'un bâtiment**, voire un emplacement abrité en extérieur.

Il transmet un **signal de détection au Récepteur carillon ou alarme** DAKOTA WR-2500E *(F004-0550-00)* et/ou au **Bipeur portable** DAKOTA PR-2500E *(F004-0460-00)*.

Comment fonctionnent les détecteurs de mouvement ?

Les détecteurs de mouvement repèrent des **changements dans les radiations infrarouges**, sous la forme de **chaleur émise** par un certain nombre de corps, y compris les humains, les voitures et à moindre degré, les chiens et autres petits animaux. **Plus un corps est grand, plus il émet de radiation infrarouge** et plus il est facile pour un détecteur de mouvement de le repérer.

Portée record

Ce détecteur va envoyer un signal de détection sur une excellente portée de transmission de **700 mètres** en champ libre *(sans obstacles)*. Vous aurez **besoin d'une grande portée** lorsque la distance entre le détecteur et le récepteur est très grande mais également s'ils sont séparés par de nombreux obstacles *(qui vont venir diminuer significativement la portée)*.

Atout de ce détecteur, sa **portée de détection** *(distance jusqu'à laquelle il va repérer les mouvements de chaleur)* peut être **réglée jusqu'à 12 mètres**. Réduisez cette portée si vous voulez rendre le détecteur "aveugle" à partir d'une certaine distance *(évite les déclenchements lors de passages en dehors de la zone de surveillance)*.

Autonome

Le détecteur de mouvement est alimenté par une **pile standard PP3 de 9v et très peu onéreuse**, qui durera entre **8 et 14 mois** *(en fonction de l'utilisation)* et est livré avec un support de fixation réglable. Il peut être utilisé conjointement avec les autres transmetteurs Dakota 2500E et propose un choix de quatre carillons à définir pour savoir quel détecteur a été déclenché.

Angle de détection réglable

Ce détecteur offre également une fenêtre ajustable en surface de la lentille Fresnel permettant de **définir l'angle de détection voulu** pour votre installation. Réglez-le très simplement pour définir un **angle de détection optimal** dans votre environnement *(fin à large)*. C'est un excellent outil pour **éviter les déclenchements intempestifs**.

> **NOTE** : Ce dispositif peut être utilisé avec tous les accessoires Dakota 2500E sans fil, offrant ainsi un système adaptable et versatile. Attention, il ne fonctionne pas avec les éléments du Dakota 3000E *(ancienne gamme)*.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.



Du lundi au jeudi : 8h - 18h
Le vendredi : 8h - 17h

CE KIT COMPREND

- **Détecteur de mouvement 700 mètres sans-fil longue distance infrarouge intérieur - DAKOTA 2500E**
  *** *Chaque quantité comprend :*
    - [1x Détecteur de mouvement intérieur DAKOTA 2500E]
    - [1x Pile alcaline 9v (PP3) professionnelle]
    - [1x Support de fixation réglable]

  ***

SPÉCIFICATIONS

Détecteur de mouvement 700 mètres sans-fil longue distance infrarouge intérieur - DAKOTA 2500E

- Portée de détection : 4 – 8 – 12 mètres
- Portée de transmission : 800 mètres (champ libre)
- Méthode d'installation : 2 vis & support pivotant
- Dimensions : 100 mm (long.) x 75 (larg.) x 65 (profond.)
- Profondeur support inclus : 100 mm
- Durée de vie de la pile : Environ 8 à 14 mois
- Largeur faisceau : 0 à 100 degrés

Pile alcaline 9v (PP3) professionnelle

- Type de pile : PP3 (6LR61)
- Composition : Alcaline
- Tension : 9v