RF-EV1012-K4

Détecteur IRP sans fil 12m, 433-80PLUS

Émetteur à sens unique

Le détecteur comporte un émetteur sans fil à puce qui communique avec un récepteur 80plus, comme par exemple la ZeroWire. Le processus d'apprentissage du détecteur est identique au processus utilisé avec les détecteurs existants. Chaque détecteur signale un code d'identification unique à chaque transmission. Le détecteur signale également l'état de la batterie et de l'émetteur (signal de supervision) à la centrale toutes les 18 minutes.

Une combinaison puissante IRP - Miroirs

La technologie de miroir optique brevetée offre l'avantage de la focalisation glissante, ce qui crée une détection volumétrique du niveau du sol jusqu'à la hauteur de l'installation, permettant ainsi à un capteur de ne jamais perdre la trace de l'objet. Dans ces séries, nous utilisons un pyro numérique à deux éléments générant deux rideaux volumétriques pour chacun des neuf ensembles de rideaux.

Traitement du signal 5D

La technologie unique de traitement du signal 5D recherchera une correspondance de forme, de taille, de vitesse, de durée et d'environnement pour décider d'une condition d'alarme. Le résultat est une combinaison unique de sensibilité de détection élevée et d'immunité élevée aux fausses alarmes.

Facilité et flexibilité d'installation

1. Système d'ouverture et de fermeture facile.
2. Accès facile lors du remplacement des piles.
3. Accès facile à l'optique miroir.
4. Tolère la déviation de l'angle du mur et différentes hauteurs de montage.
5. Perte de couverture limitée lorsque des objets sont placés dans le champ de la vision IRP.
6. Un support de montage pour tous les capteurs de la série.

Autres variantes de la gamme

Cette gamme comprend des détecteurs de mouvement avec des variantes en vue d'une variante Pet Immune.
L'esthétique familiale constante entre les différents modèles garantit une approche professionnelle lors de l'installation de différents types de détecteurs.



Détails

- Optique miroir pour une couverture dense
- Modèle de couverture sélectionnable à l'aide de masques miroir
- Détection complète
- Traitement du signal "5D" pour l'immunité aux fausses alarmes
- Mise au point automatique avec sensibilité constante
- Aucun ajustement requis pour différentes hauteurs de montage
- Tolère la déviation de l'angle du mur
- Conception conviviale pour le remplacement des piles
- 5 ans d'autonomie avec 1 pile
- Plusieurs approbations de sécurité

RF-EV1012-K4

Détecteur IRP sans fil 12m, 433-80PLUS

Spécifications techniques

General

Technology	PIR
Application type	Wall mount
Anti masking	No
Pet immune	No
Camera	No

Detection

Max. detection range	12 m

Wired/wireless

Wired-wireless	Wireless
Wireless frequency	433 MHz LoNa
Open-air range	300 m

Electrical

Battery lifetime	5 years

Physical

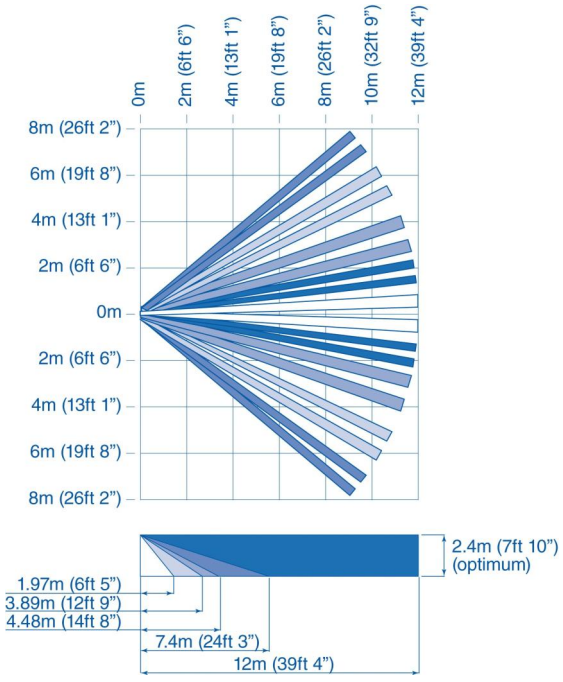
Mounting height	1.8 to 3 m

Environmental

Environment	Indoor

Regulatory

EN50131 grade	Grade 2



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57