VE1016

Détecteur mouvement IRP, technologie V²E, 16 m, DSP, 9 rideaux

Présentation

Détecteur de mouvement vectoriel IRP, 9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 16m (volumétrie), technologie V²E, avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications résidentielles et commerciales. EN50131 GRADE G2.



Cette technologie de miroir optique unique est une étape permettant une haute couverture de détection créant un rideau continue permettant ainsi d'offrir au capteur la possibilité de ne jamais perdre la trace de l'objet.
Pour augmenter la couverture de détection, les capteurs de la série 1000 utilisent le design 3Brid rideau orthogonal. Il s'agit d'une structure en miroir horizontal qui crée des rideaux avec une orientation verticale qui détectent IR. Cette invention orthogonale est une clé qui vient s'ajouter aux miroirs rideaux sans sacrifier la puissance du signal, ni augmentation de la taille du capteur.

Détails

- Détecteur de mouvement vectoriel de 16 m
- 9 rideaux, technologie miroir “Tri-Brid”
- Traitement du signal vérifié vectoriellement
- Détection de zone sous le détecteur
- Plug-in électronique
- Traitement de signal V²E pour immunité aux fausses alarmes
- Couverture immunité
- Détection d'exploration compléte
- Zone de couverture sélectionnables en utilisant des masques miroir
- Mise au point automatique avec une gamme de sensibilité constante
- Aucun réglage n'est requis pour les différentes hauteurs de montage
- Tolère l'écart d'angle de mur
- EN50131-2-2 Grade 2 certifié
- Garantie 5 ans

VE1016

Détecteur mouvement IRP, technologie V²E, 16 m, DSP, 9 rideaux

Spécifications techniques

General

Technology	PIR
Application type	Fixation murale
Anti masking	No
Pet immune	No
Camera	No
Signal processing	Vector Verified Enhanced (VE2)
Pry-off tamper kit	ST400 (optionnel)

Detection

Max. detection range	16 m
Detection range	16 m
Undercrawl protection	Yes
Alarm memory	Yes
Alarm time	3 secondes

Wired/wireless

Wired-wireless	Verdrahtet

Inputs/outputs

Relay configuration	Isolé ou 4k7 EOL
Remote control lines	Jour/Nuit, Test de fonctionnement

Physical

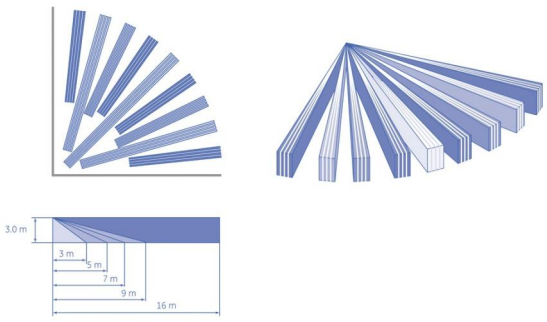
Colour	Weiß
Mounting height	1.8 à 3 m

Environmental

Environment	Drinnen

Regulatory

EN50131 grade	Klasse 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 be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57