



Ligne de produits Baseline

Curtain Outdoor Jeweller

Détecteur de mouvement sans fil de type rideau à double technologie pour une utilisation à l'extérieur et à l'intérieur



2
GRADE
EN 50131

IP55

Détection avancée

- Deux capteurs PIR et un capteur à micro-ondes
- Portée de détection des mouvements réglable à l'aide d'un commutateur sur le boîtier du dispositif
- Angle de vision vertical : 85° sans angle mort sous le détecteur¹
- Angle de vision horizontal : 8°

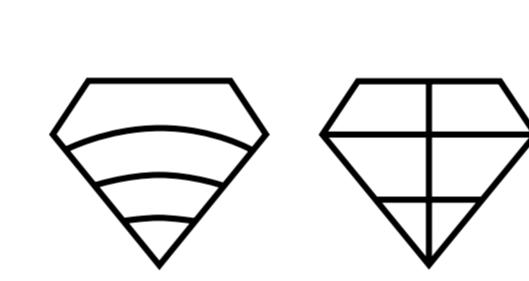


Prévention des déclenchements intempestifs

- Vérification des alarmes par des capteurs PIR à l'aide d'un capteur à micro-ondes en bande K
- Trois niveaux de sensibilité : à choisir dans l'application
- Algorithme SmartDetect et détection de mouvement à double technologie pour éviter les déclenchements intempestifs
- Compensation de température pour une détection efficace des mouvements à des températures comprises entre -25°C et +60°C (de -13°F à 140°F)

Fonctionnalités intelligentes

- Installation du détecteur perpendiculairement ou parallèlement à la surface avec le SmartBracket ou un support angulaire
- Immunité aux animaux de compagnie : le dispositif ignore les animaux de compagnie d'une taille inférieure à 100 cm (3,3 ft)



Jeweller and Wings

Communication radio Jeweller et Wings

- Portée de la communication radio : jusqu'à 1 700 m (5 550 ft)
- Chiffrement par bloc pour une protection avancée des données
- Interrogation régulière pour vérifier l'état actuel du dispositif
- Saut de fréquence pour éviter l'interception et le brouillage

Protection anti-sabotage

- Système anti-masque conforme aux exigences² du Grade 2
- Alarme anti-sabotage et accéléromètre intégré pour signaler toute tentative de démontage du dispositif
- Protection contre l'usurpation des données avec authentification du dispositif
- Vis de fixation pour installer le détecteur sur le SmartBracket ou sur le Hood

Installation et configuration sans difficulté

- Jumelage avec la centrale en scannant le QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Autonomie calculée de la batterie : jusqu'à 3 ans
- Pas besoin de démonter le boîtier pendant l'installation
- Capuche fournie avec le kit pour protéger contre la pluie et la neige

Les lignes de produits **Superior**, **Fibra** et **Baseline** sont mutuellement compatibles. Cela vous offre de nombreuses possibilités de construire des systèmes de n'importe quelle configuration.

Conformité aux normes	Compatibilité	Communication avec la centrale	Détection
EN 50131 (Grade 2)	Centrales Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Prolongateurs de portée du signal radio ReX 2 Jeweller	Communication avec la centrale Technologie de communication Jeweller Technologie de communication Wings Portée de communication jusqu'à 1 700 m jusqu'à 5 550 ft En champ ouvert Bandes de fréquences 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Dépend de la région de vente	Distance de détection des mouvements jusqu'à 8–12 m lorsqu'il est installé à une hauteur de 1 à 2,4 m jusqu'à 26–39 ft lorsqu'il est installé à une hauteur de 3,3 à 7,9 ft
			Angles de détection des mouvements vertical : 85° lors d'une installation à une hauteur de 2,4 m (7,9 ft) vertical : 15° lorsque le mode Immunité aux animaux de compagnie est actif horizontal : 8°
			Vitesse de détection de mouvement de 0,3 à 2,0 m/s de 1 à 6,6 ft/s La direction de la lentille du détecteur doit être perpendiculaire à la voie probable d'intrusion dans la zone protégée.

Alimentation	Boîtier	Installation	Kit complet
Batterie 2 × CR123A (préinstallées) Autonomie calculée de la batterie jusqu'à 3 ans	Boîtier Couleur blanc Dimensions 141 × 60 × 72 mm 5,55" × 2,36" × 2,83" (sans support angulaire) 141 × 76 × 84 mm 5,55" × 2,99" × 3,31" (avec support angulaire) Poids 223 g 7,87 oz (sans support angulaire) 257 g 9,07 oz (avec support angulaire)	Installation Température de fonctionnement de -25°C à +60°C de -13°F à 140°F Humidité admissible jusqu'à 95 % Indice de protection IP55 Hauteur d'installation 2,4 m (7,9 ft) 1 m (3,3 ft) lorsque le mode Immunité aux animaux de compagnie est activé	Kit complet Curtain Outdoor Jeweller Panneau de montage SmartBracket Capuche de protection 2 × batterie CR123A (préinstallées) Support angulaire Kit d'installation Guide de démarrage rapide

¹ 15° lorsque le mode de détection Immunsé aux animaux de compagnie est actif.

² Le dispositif ne détecte que le masquage des capteurs PIR. Il ne reconnaît pas le masquage des capteurs à micro-ondes.



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/support/devices/curtain-outdoor-jeweller/

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems