Curtain Outdoor Mini Jeweller

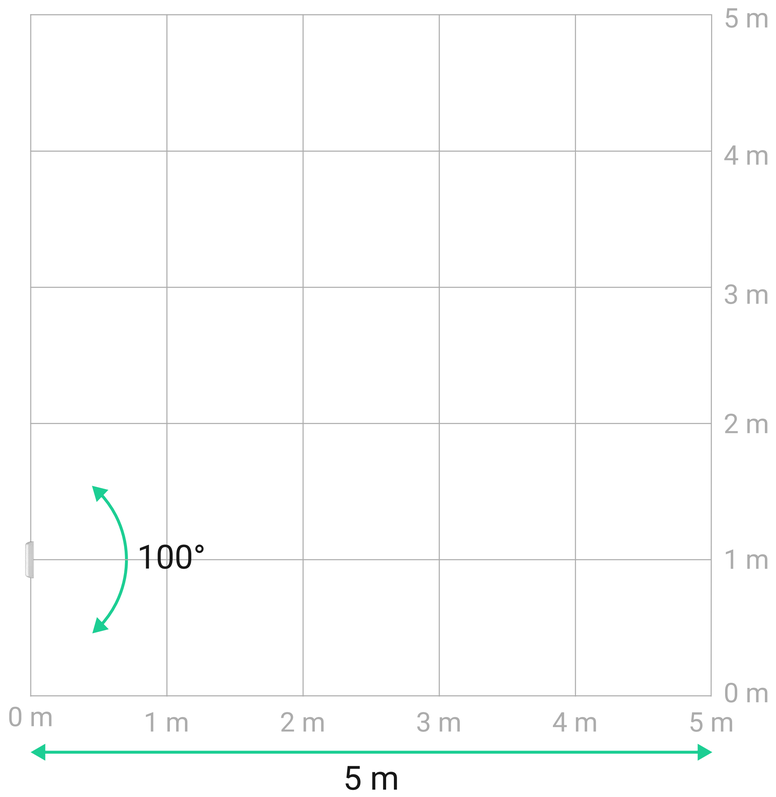
Détecteur de mouvement rideau sans fil à double technologie pour une utilisation intérieure et extérieure

2 GRADE EN 50131

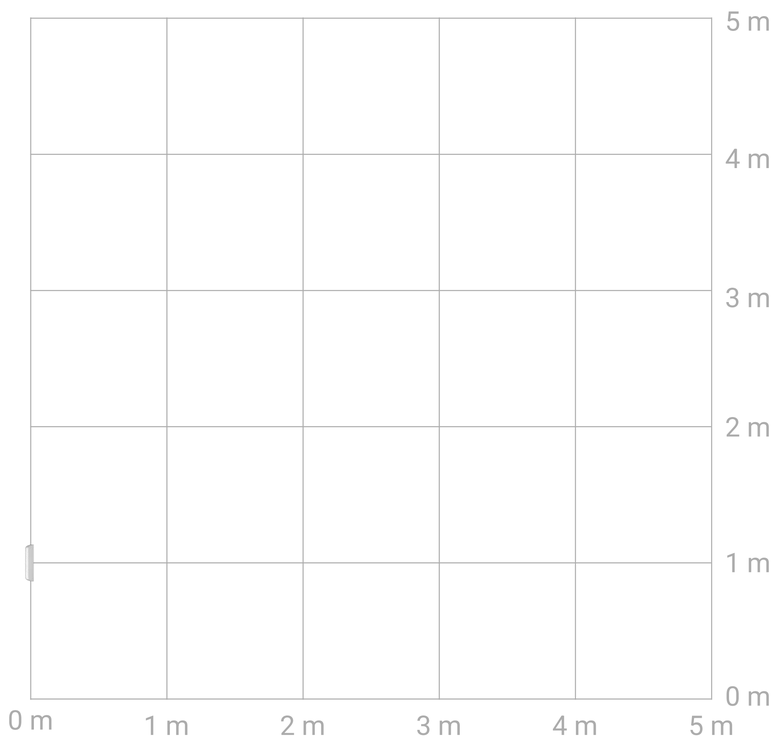
IP55



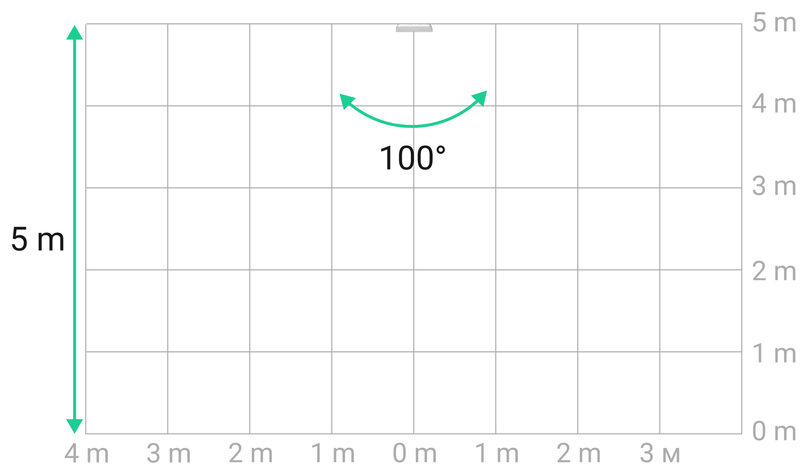
Vue verticale – Mode principal



Vue verticale – Mode Animaux de compagnie



Vue horizontale



Détection avancée

- Un capteur PIR et un capteur à micro-ondes en bande K
- Portée de détection jusqu'à 5 m (16 ft)
- Angle de vision vertical : 100° sans angles morts sous le détecteur
- Angle de vision horizontal : 15°

Prévention des déclenchements intempestifs

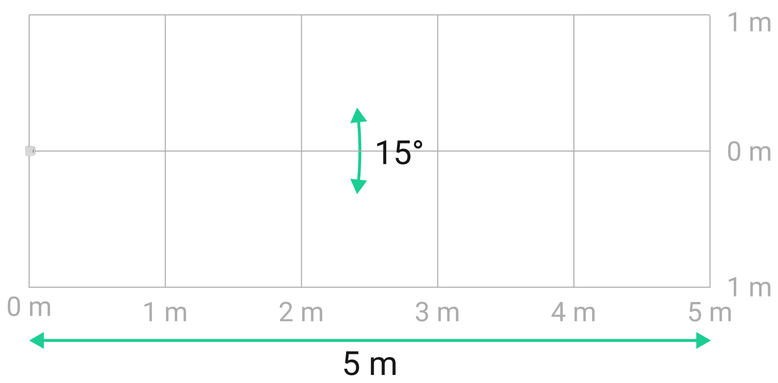
- Trois niveaux de sensibilité : à choisir dans l'application
- Grâce à **la double technologie de détection**, les déclenchements intempestifs dus au bruit thermique, aux animaux ou aux plantes sont éliminées
- En analysant les données thermiques, **l'algorithme SmartDetect** détecte de manière précise les mouvements humains tout en ignorant les fausses alertes
- Avec la fonction **d'immunité aux animaux** de compagnie, le détecteur ignore les oiseaux et les animaux de compagnie d'une taille allant jusqu'à 70 cm (2,3 ft)
- 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)

Jeweller et Wings

communication radio

- Portée de la communication radio : jusqu'à 1 700 m (5 550 ft)
- Chiffrement des données tout au long du processus de transmission
- Ping régulier pour consulter l'état actuel du détecteur
- Saut de fréquence pour éviter les interférences radio et le brouillage

Installation supérieure



Protection anti-sabotage

- Système anti-masquage certifié Grade 2[1]
- Bouton anti-sabotage et accéléromètre intégré pour signaler toute tentative de démontage du dispositif
- Authentification du détecteur contre l'usurpation des données
- Vis de fixation pour sécuriser le détecteur sur le SmartBracket

Installation sans problème et maintenance minimale

- Ajout à la centrale en scannant le QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Durée de vie de la batterie : jusqu'à 3 ans
- Pas besoin de démonter le boîtier pendant l'installation
- Deux options d'installation : SmartBracket et le support angulaire

Conformité aux normes

EN 50131 (Grade 2)

Compatibilité avec centrales et prolongateurs de portée

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

ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/?models=CO.M.J

Communication avec la centrale ou le prolongateur de portée

Technologie de communication Jeweller

Technologie de communication Wings

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

Portée de communication
jusqu'à 1 700 m
jusqu'à 5 550 ft
Dans un espace ouvert

Détection

Éléments sensibles
1 × capteur PIR
1 × capteur à micro-ondes en bande K

Détection de mouvement à double technologie

Portée de détection de mouvement
jusqu'à 5 m
jusqu'à 16 ft

Angles de détection des mouvements
vertical : 100°
horizontal : 15°

Vitesse de détection de mouvement
de 0,3 à 2,0 m/s
de 1 à 6,6 ft/s
La lentille du détecteur doit être dirigée de manière perpendiculaire à l'itinéraire d'entrée le plus probable dans le bâtiment.

Alimentation

Batterie
2 × CR123A (préinstallées)

Durée de vie de la batterie
jusqu'à 3 ans

Boîtier

Couleur
blanc

Dimensions
43 × 32 × 145 mm
1,69" × 1,26" × 5,71"
(sans support angulaire)

54 × 44 × 145 mm
2,13" × 1,73" × 5,71"
(avec support angulaire)

Poids
130 g
4,59 oz
(sans support angulaire)

150 g
5,29 oz
(avec support angulaire)

Indice de protection
IP55

Installation

Température de fonctionnement
de –25°C à +60°C
de 13°F à 140°F

Humidité admissible
jusqu'à 95 %

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 Mini Jeweller
Panneau de montage SmartBracket
2 × batterie CR123A (préinstallées)
Support angulaire
Kit d'installation
Guide de démarrage rapide

[1] Le système anti-masquage détecte uniquement le masquage du capteur PIR, et non celle du capteur à micro-ondes.

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

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

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems