

MotionProtect Curtain Jeweller

Détecteur de mouvement IR sans fil de type rideau pour l'intérieur avec un angle de vue étroit



Une centrale Ajax est nécessaire pour le fonctionnement. Retrouvez les informations détaillées sur le dispositif sur le lien :

ajax.systems/support/devices/motionprotectcurtain/



2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

UL®
LISTED



Jusqu'à 15 m de distance de détection



6°/90°

Angles de vue de 6°/90°



Algorithme de prévention des déclenchements intempestifs



Compensation de la température



Classe de protection du boîtier IP54



Jusqu'à 1 700 m de communication bidirectionnelle sans fil



Jusqu'à 3 ans de fonctionnement sur la batterie préinstallée



Installation et remplacement sans effort



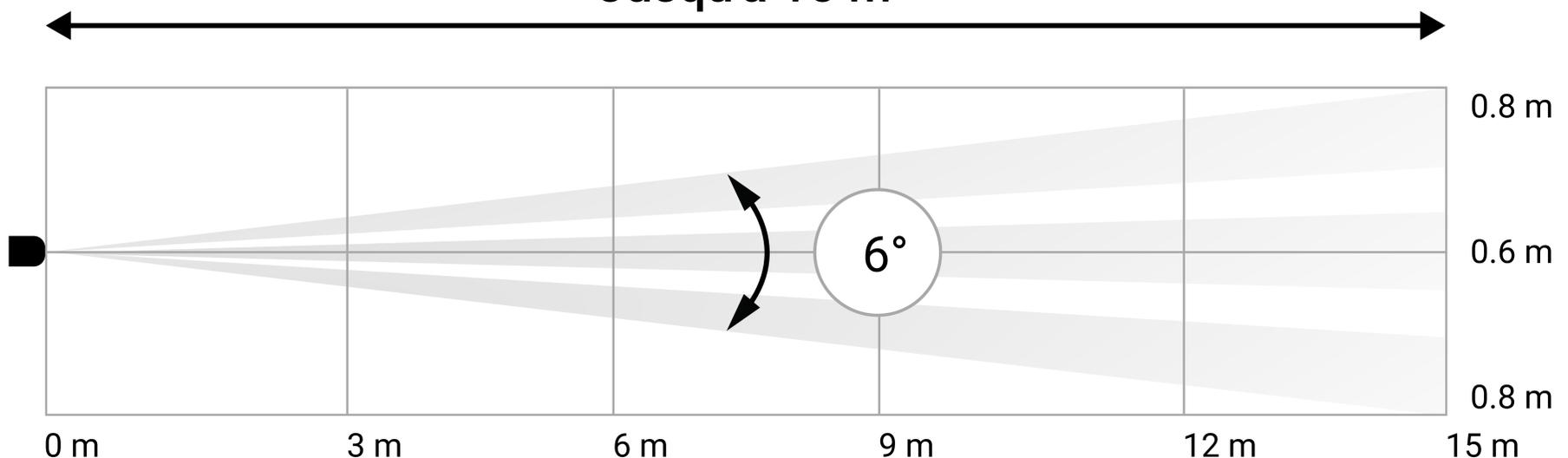
Contrôle et configuration à distance via l'application

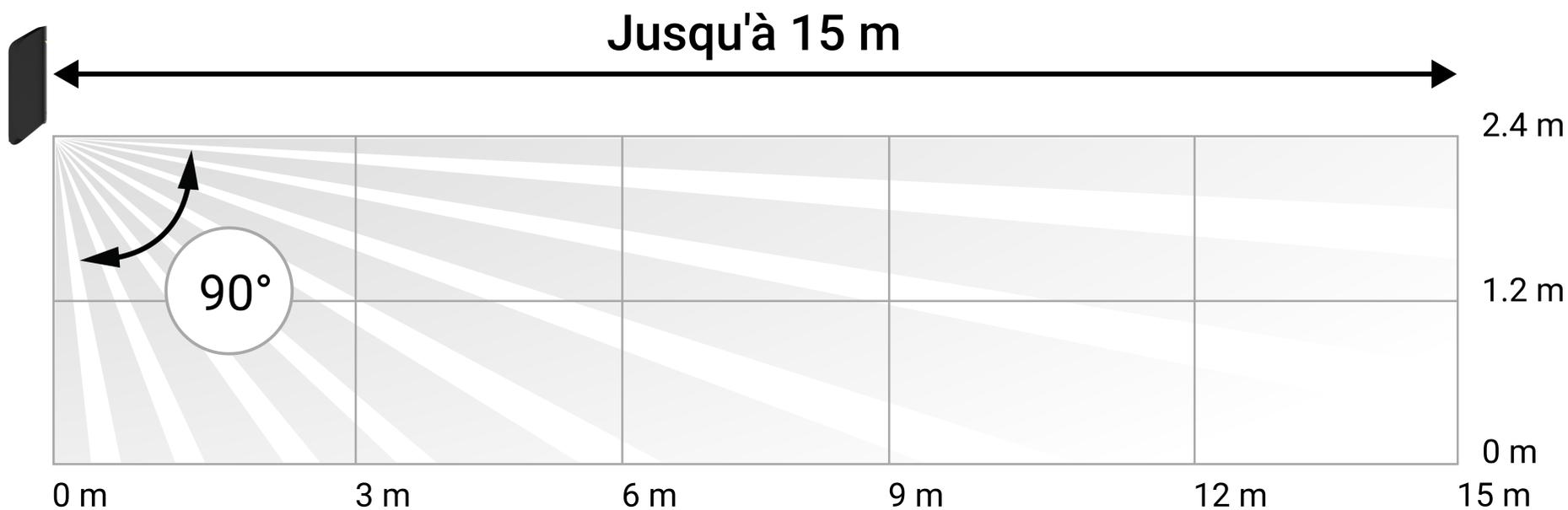


Connexion par code QR

Angles de couverture des capteurs PIR

Jusqu'à 15 m





Distance de détection des mouvements

Sensibilité	Portée de la détection de mouvement lorsque le traitement du signal de corrélation est activé*	Portée de la détection de mouvement lorsque le traitement du signal de corrélation est désactivé*
Faible	Jusqu'à 6 m	Jusqu'à 11 m
Normal	Jusqu'à 7 m	Jusqu'à 13 m
Élevé	Jusqu'à 8 m	Jusqu'à 15 m

*à une température ambiante de 23°C



Le traitement des signaux de corrélation est une méthode de protection contre les déclenchements intempestifs. Il est optionnel et peut être activé dans les paramètres du détecteur. Lorsque l'option est activée, MotionProtect Curtain déclenche une alarme uniquement si les deux capteurs PIR détectent un rayonnement infrarouge et si les signaux des capteurs PIR sont identiques.



Jeweller

technologie de communication



Jeweller est un **protocole bidirectionnel sans fil** qui assure une communication rapide et fiable entre la centrale et les appareils. Le protocole fournit des alarmes instantanées riches en données : les centres de télésurveillance et les utilisateurs savent quel dispositif a été déclenché, quand et où cela s'est produit.

Jeweller dispose des fonctionnalités de **chiffrement** et **d'authentification** pour empêcher l'usurpation, ainsi que **d'interrogation** pour afficher l'état des appareils en temps réel. Prenant en charge **jusqu'à 2 000 m** de connectivité sans fil, Jeweller est prêt à protéger les installations et à offrir **la meilleure expérience utilisateur** aux utilisateurs finaux et aux installateurs.

Caractéristiques techniques

<p>Conformité aux normes</p>	<p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306</p>	<p>Communication avec le panneau de contrôle</p> <p> Technologie de communication Jeweller</p> <p>Bandes de fréquences 866,0 à 866,5 MHz 868,0 à 868,6 MHz 868,7 à 869,2 MHz 905,0 à 926,5 MHz 915,85 à 926,5 MHz 921,0 à 922,0 MHz Dépend de la région de vente.</p> <p>Puissance apparente rayonnée (PAR) maximale ≤ 20 mW</p> <p>Portée de communication jusqu'à 1 700 m En champ ouvert.</p> <p>Intervalle d'interrogation 12 - 300 secondes Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax.</p>	<p>Compatibilité</p> <p>Centrales toutes les centrales Ajax</p> <p>Prolongateurs de portée tous les prolongateurs de portée Ajax du signal radio</p> <p>Détection de mouvement</p> <p>Élément capteur 2 × capteur PIR</p> <p>Distance de détection des mouvements Jusqu'à 15/13/11 m avec traitement des signaux de corrélation désactivé Jusqu'à 8/7/6 m avec traitement des signaux de corrélation activé Dépend des paramètres de sensibilité.</p> <p>Sensibilité 3 niveaux Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax.</p> <p>Angles de détection horizontal - 6° vertical - 90°</p> <p>Compensation de la température oui</p>
------------------------------	--	--	---

<p>Alimentation</p> <p>Batterie 1 × CR123A batterie Préinstallée.</p> <p>Durée de vie de la batterie jusqu'à 3 ans</p>	<p>Installation</p> <p>Température de fonctionnement de -25°C à +60°C</p> <p>Humidité admissible jusqu'à 95 %</p> <p>Indice de protection IP54</p>
<p>Boîtier</p> <p>Couleur blanc, noir</p> <p>Dimensions 134 × 44 × 34 mm</p> <p>Poids 118 g</p> <p>Alarme anti-sabotage oui</p>	<p>Kit complet</p> <p>MotionProtect Curtain Jeweller Panneau de montage SmartBracket Support de montage latéral 1 × CR123A préinstallée Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p>