

MotionProtect Curtain Jeweller

Rilevatore di movimento IR wireless a tenda con angolo di visione stretto.
Progettato per l'uso all'interno



Per il funzionamento è necessario avere un hub Ajax. Informazioni dettagliate sul dispositivo al link:

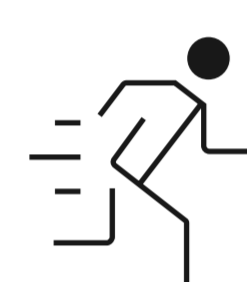
ajax.systems/support/devices/motionprotectcurtain/



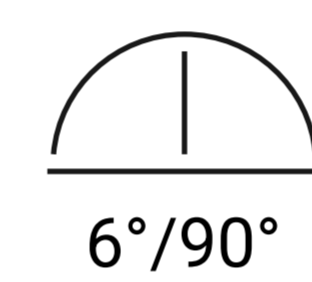
2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

UL®
LISTED



Fino a 15 m di raggio di rilevamento



6°/90° angoli di visione



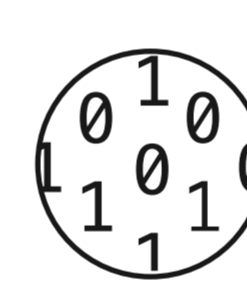
Algoritmo di prevenzione dei falsi allarmi



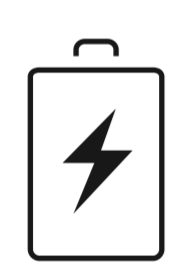
Compensazione della temperatura



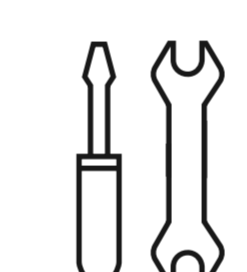
Grado di protezione della custodia IP54



Fino a 1700 m di comunicazione bidirezionale wireless



Fino a 3 anni di funzionamento con le batterie preinstallate



Installazione e sostituzione senza sforzo



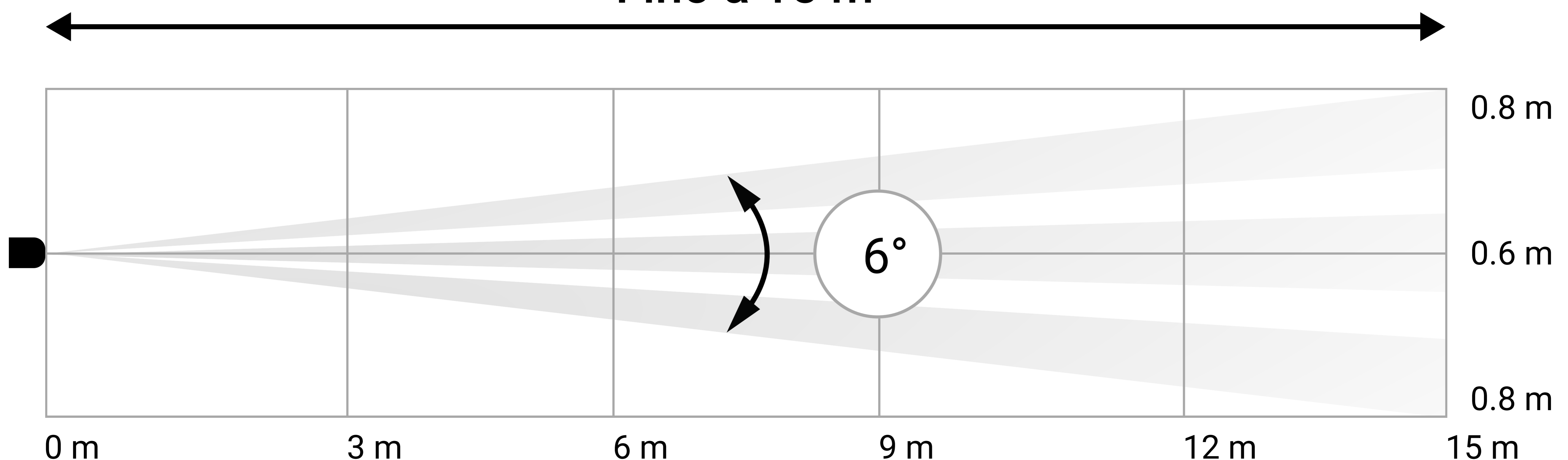
Controllo da remoto e configurazione tramite le applicazioni

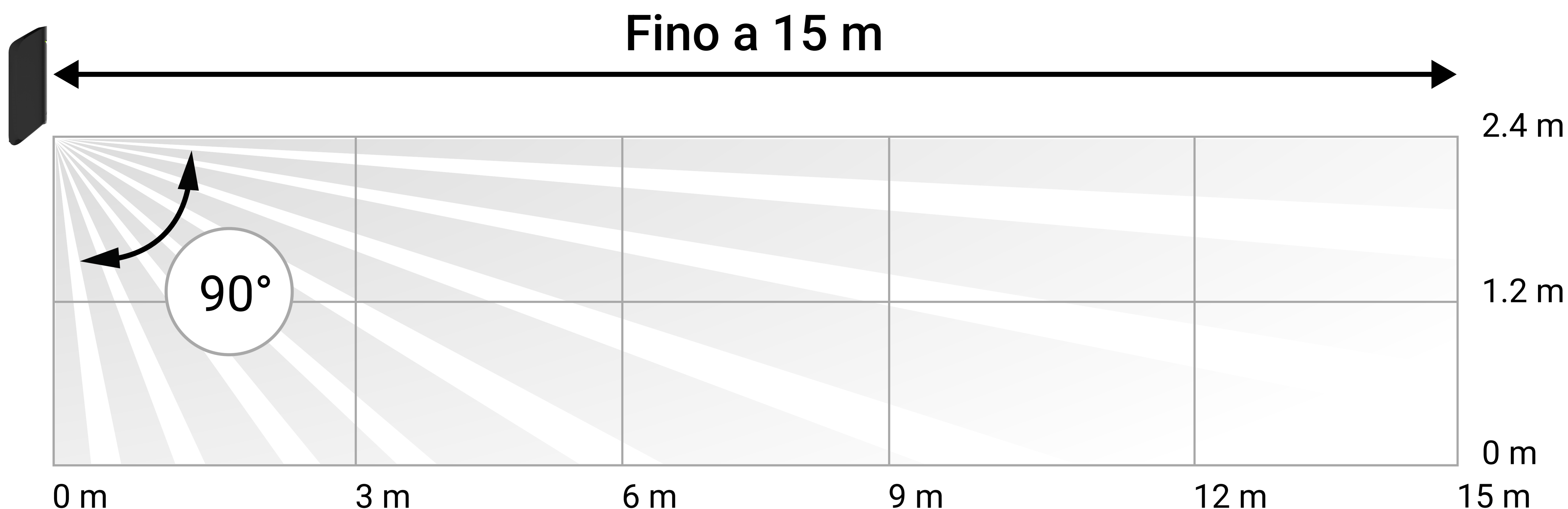


Connessione con codice QR

Angoli di copertura del sensore PIR

Fino a 15 m





Distanza di rilevamento movimento

Sensibilità	Raggio di rilevamento del movimento con Elaborazione della correlazione del segnale attivata*	Raggio di rilevamento del movimento con Elaborazione della correlazione del segnale disattivata*
Bassa	Fino a 6 m	Fino a 11 m
Normale	Fino a 7 m	Fino a 13 m
Alta	Fino a 8 m	Fino a 15 m

*con temperatura di 23°C



L'Elaborazione della correlazione del segnale garantisce una protezione dai falsi allarmi. La protezione è facoltativa e può essere attivata nelle impostazioni del dispositivo. Quando l'opzione è abilitata, MotionProtect Curtain invia un allarme solo se entrambi i sensori PIR rilevano radiazioni infrarosse e se i segnali dai sensori PIR sono identici.



Jeweller


tecnologia di comunicazione



Jeweller è un **protocollo di trasferimento dati wireless bidirezionale** che garantisce una comunicazione veloce e affidabile tra gli hub e i dispositivi. Il protocollo invia all'istante allarmi ricchi di dati: gli istituti di vigilanza e gli utenti sanno quale dispositivo è stato innescato, quando e dove è successo.

Jeweller è dotato di **crittografia** e **autenticazione** per prevenire la contraffazione e del **polling** per mostrare lo stato dei dispositivi in tempo reale. Supportando **fino a 2000 m** di connessione wireless, Jeweller è pronto per proteggere gli impianti e garantire la miglior **esperienza utente** sia per gli utenti finali che per gli installatori.

Specifiche tecniche

Conformità agli standard	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306	Compatibilità	Unità centrali Tutti gli hub Ajax Ripetitori del segnale Tutti i ripetitori del segnale radio Ajax
Comunicazione con l'unità centrale	 Tecnologia di comunicazione Jeweller Frequenze di funzionamento 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 Dipende dalla regione di vendita. Potenza irradiata efficace massima (ERP) ≤ 20 mW Raggio di comunicazione fino a 1700 m In campo aperto. Intervallo di polling 12–300 sec Impostabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax.	Rilevamento del movimento	Tipo di sensore 2 × sensori PIR Distanza di rilevamento del movimento Fino a 15/13/11 m con Elaborazione della correlazione del segnale disattivata Fino a 8/7/6 m con Elaborazione della correlazione del segnale attivata Dipende dalle impostazioni della sensibilità. Sensibilità 3 livelli Impostabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax. Angoli di rilevamento Orizzontale: 6° verticale: 90° Compensazione della temperatura Sì

<p>Alimentazione</p> <p>Batteria 1 x CR123A, 3 V Preinstallata.</p> <p>Durata della batteria fino a 3 anni</p>	<p>Installazione</p> <p>Temperature di funzionamento da -25 °C a +60 °C</p> <p>Umidità massima ammissibile fino al 95%</p> <p>Classe di protezione IP54</p>
<p>Custodia</p> <p>Colore bianco, nero</p> <p>Dimensioni 134 × 44 × 34 mm</p> <p>Peso 118 g</p> <p>Allarme Tamper anti-manomissione Sì</p>	<p>Set completo</p> <p>MotionProtect Curtain Jeweller Pannello di montaggio SmartBracket Supporto di montaggio laterale 1 × CR123A Preinstallata. Kit di installazione Guida rapida</p>