



Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller

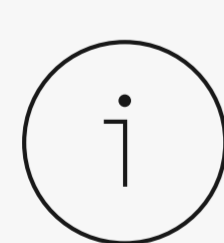
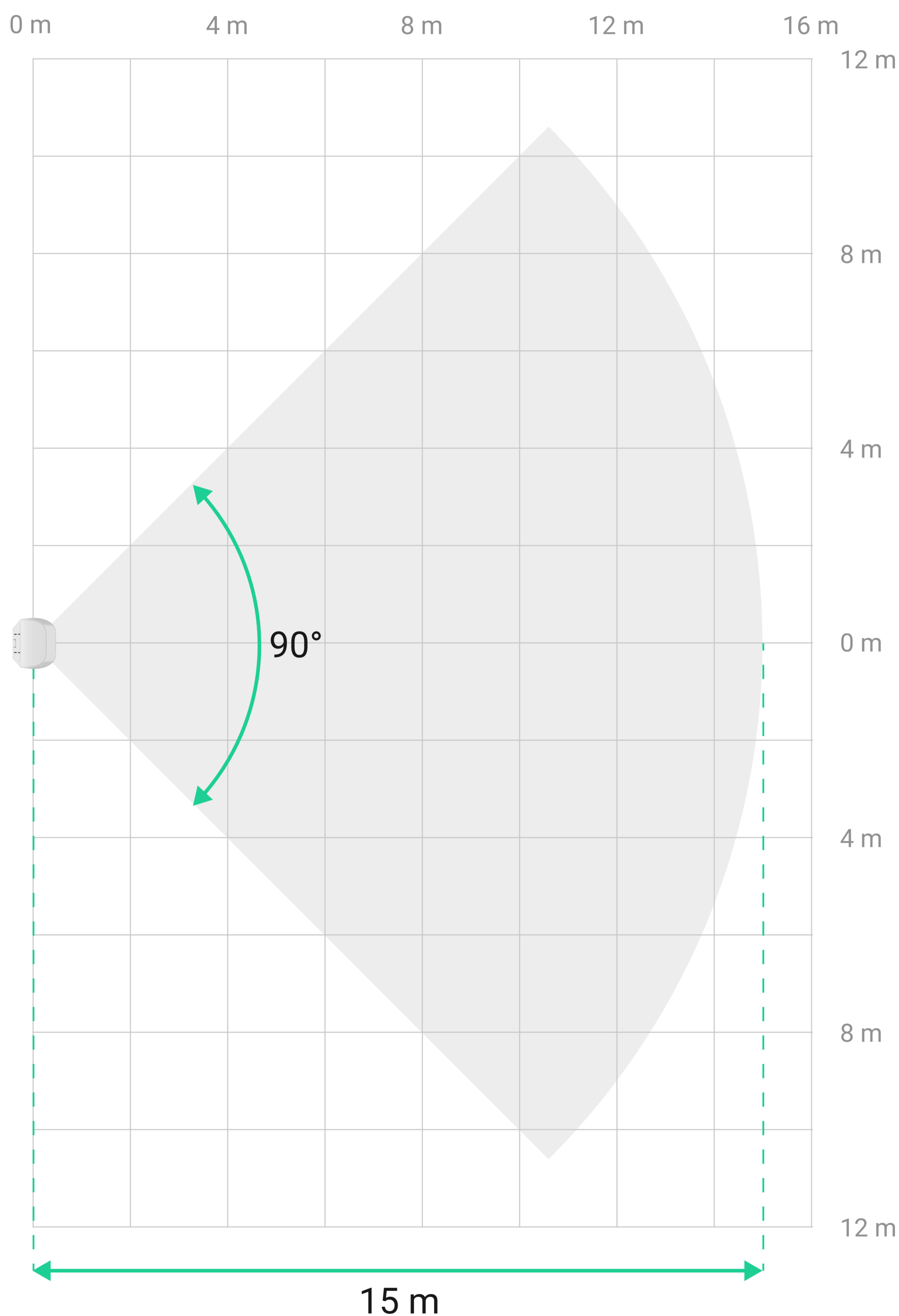
Detector PIR e inalámbrico de movimiento con un sensor de microondas de banda K adicional y sistema antienmascaramiento

Los productos Ajax Superior están disponibles exclusivamente para partners acreditados de Ajax Systems para ventas, instalación y mantenimiento, creando un canal de ingresos protegido y de alto valor.

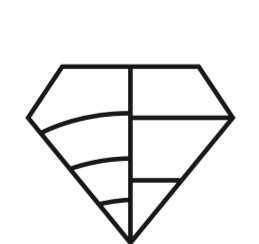


3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

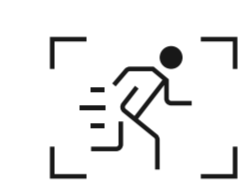


El Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller no admite la función de inmunidad a mascotas.



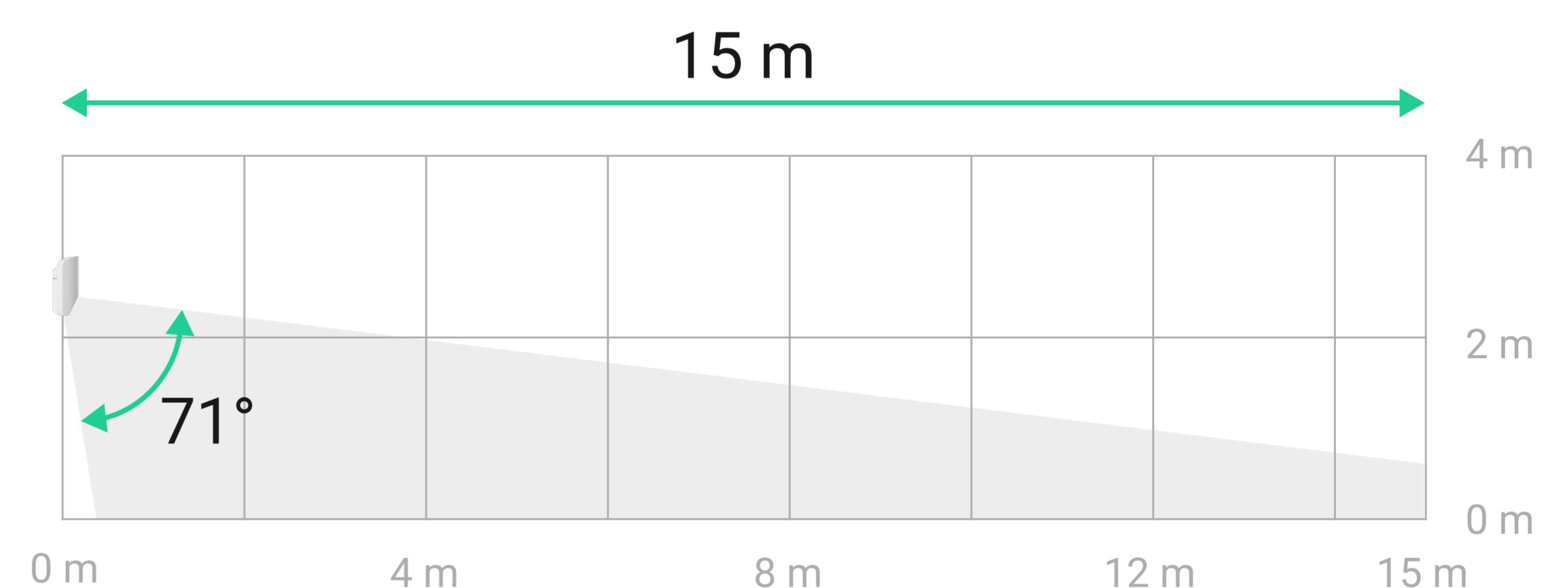
Tecnologías de comunicación Superior Jeweller y Wings

- Hasta 3.500 m (11.450 ft) de comunicación por radio, sin obstáculos¹
- Cifrado mejorado durante todo el proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar el estado actual del dispositivo
- Actualizaciones inalámbricas del firmware



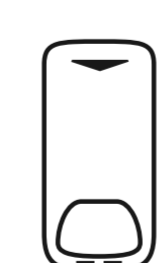
Detección de movimiento

- Doble detección de movimiento con sensores PIR y de microondas de banda K
- Hasta 15 m (49 ft) de distancia de detección de movimiento
- Zona ciega reducida: 30 cm (0.98 ft)
- Sistema óptico patentado con sensor PIR y espejo multifacético para enfocar la radiación IR
- Detección de cualquier movimiento: rápido, lento o incluido arrastrándose



Prevención de falsas alarmas

- Doble detección con un sensor de microondas de banda K que filtra las interferencias IR
- Algoritmo de software SmartDetect para filtrar faros, dispositivos de iluminación y flujos de calor
- Tres niveles de sensibilidad de detección de movimiento para cualquier sitio y condiciones
- Tres niveles de sensibilidad para la detección de enmascaramiento



Supervisión avanzada del sistema


- Autocomprobación regular de los sensores PIR, de microondas y antienmascaramiento
- Notificaciones tempranas de batería baja
- Notificaciones instantáneas de fallos de funcionamiento

Protección antisabotaje

- Tres interruptores antisabotaje para impedir el desmontaje o la separación del dispositivo
- Cierre para fijar el dispositivo en el panel de montaje SmartBracket
- Detección de pérdida de comunicación² en 36 segundos
- Salto de frecuencia para evitar las interferencias de radio y la inhibición
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación

Instalación sin complicaciones

- Adición al sistema mediante un código QR
- Hasta cinco (TBC) años de funcionamiento con baterías preinstaladas
- Instalación y sustitución de la batería rápidas sin desmontar la carcasa
- Opción de instalación lateral
- Todos los elementos de fijación necesarios incluidos en el kit completo
- Conexión en minutos a través de una app Ajax, sin programación
- Control y configuración remotos en apps móviles y de escritorio




<p>Cumplimiento de normas</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p>	<p>Compatibilidad con hubs y repetidores</p> <p>Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:</p>  <p>ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=MPP.G3.J</p>	<p>Comunicación con un hub o un repetidor</p> <p>Tecnología de comunicación Superior Jeweller</p> <p>Tecnología de comunicación Wings</p> <p>Bandas de frecuencia</p> <p>865.0–868.0 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 869.4–869.65 MHz</p> <p>El dispositivo admite estas cuatro bandas</p> <p>Alcance de comunicación¹</p> <p>hasta 3.500 m hasta 11.450 ft Sin obstáculos</p> <p>Intervalo de ping</p> <p>12–300 seg</p> <p>Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en las apps Ajax</p> <p>Actualizaciones inalámbricas del firmware</p>	<p>Detección de movimiento</p> <p>Sensor</p> <p>1 × sensor PIR 1 × sensor de microondas de banda K</p> <p>Distancia de detección de movimiento</p> <p>hasta 15 m hasta 49 ft</p> <p>Cuando el detector está instalado a una altura de 2.4 m (7.9 ft)</p> <p>Ángulo de detección de movimiento</p> <p>horizontal: 90° vertical: 71°</p> <p>Sensibilidad de detección de movimiento</p> <p>3 niveles Se establece en las apps Ajax</p> <p>Sensibilidad de detección de enmascaramiento</p> <p>3 niveles Se establece en las apps Ajax</p>
<p>Alimentación</p> <p>Batería</p> <p>4 × CR123A (preinstaladas)</p> <p>Duración de la batería</p> <p>hasta 5 años (TBC)</p>	<p>Instalación</p> <p>Altura de instalación recomendada</p> <p>2.4 m 7.9 ft</p> <p>Rango de temperatura de funcionamiento</p> <p>de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F</p> <p>Humedad de operación</p> <p>hasta 75%</p>	<p>Carcasa</p> <p>Color</p> <p>negro, blanco</p> <p>Dimensiones</p> <p>135 × 66 × 60 mm 5.31" × 2.60" × 2.36"</p> <p>Peso</p> <p>TBC</p> <p>Clasificación de protección</p> <p>IP30</p>	<p>Kit completo</p> <p>Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller</p> <p>Panel de montaje SmartBracket</p> <p>4 × batería CR123A (preinstaladas)</p> <p>Kit de instalación</p> <p>Guía rápida</p>

¹ El alcance de la comunicación depende del modelo de hub.

² Si el intervalo de ping está configurado para enviar tres paquetes de datos cada 12 segundos.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:
ajax.systems/support/devices/superior-motionprotect-plus-g3-jeweller

 support@ajax.systems
 @AjaxSystemsSupport_Bot
 ajax.systems