

Superior CombiProtect Fibra

Detetor de movimento PIR com fios e de quebra de vidros com microfone

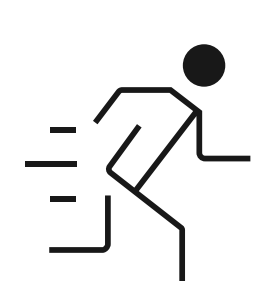
Este é um dispositivo da linha de produtos Superior. Apenas os parceiros acreditados da Ajax Systems podem vender, instalar e administrar produtos Superior.



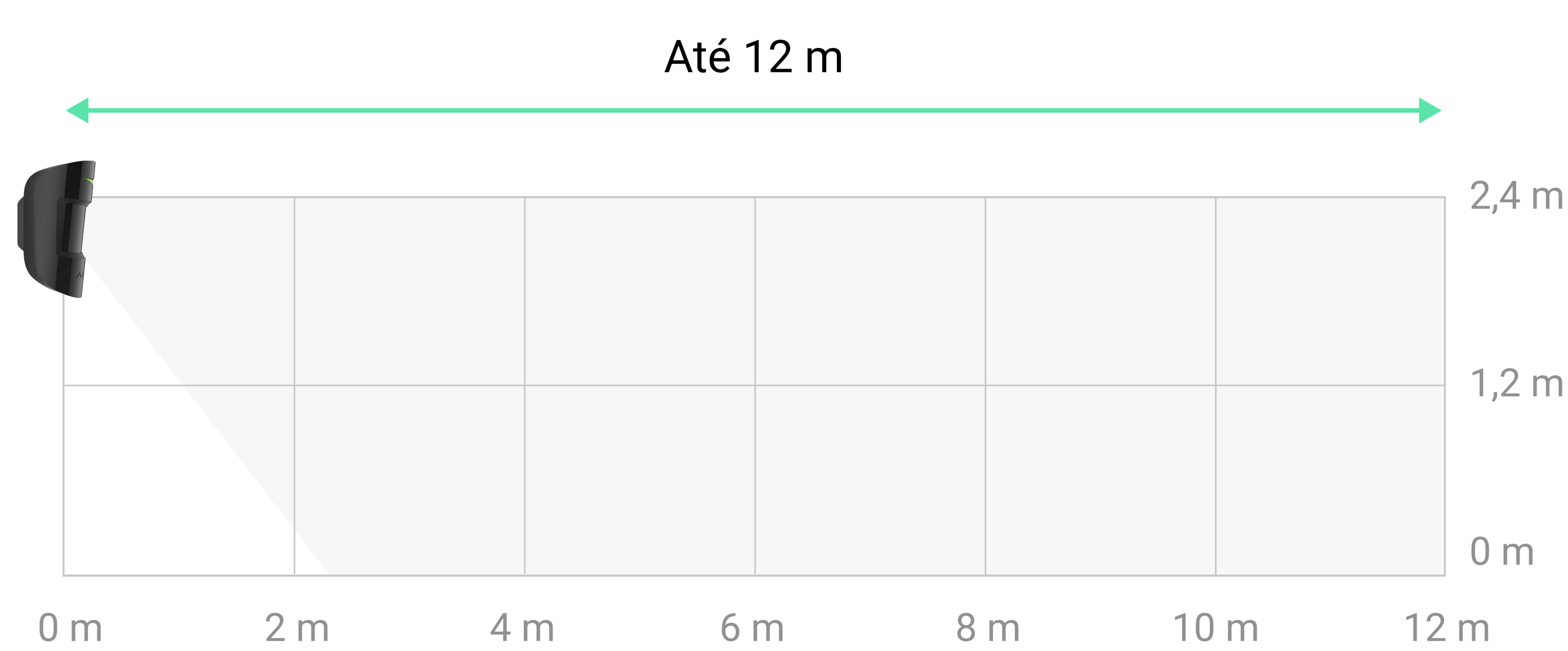
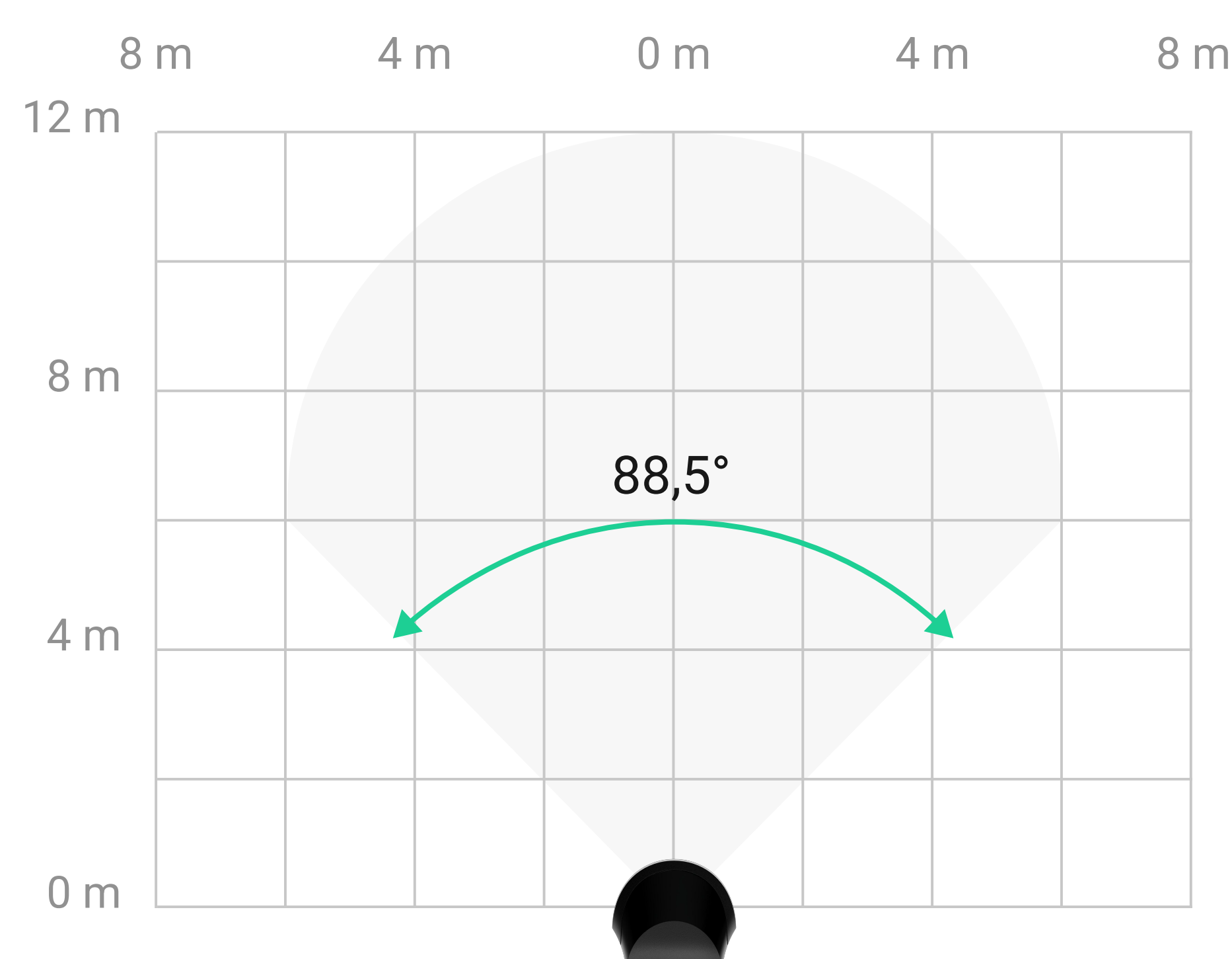
3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

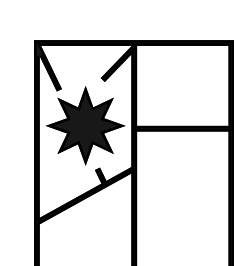
NFA2P



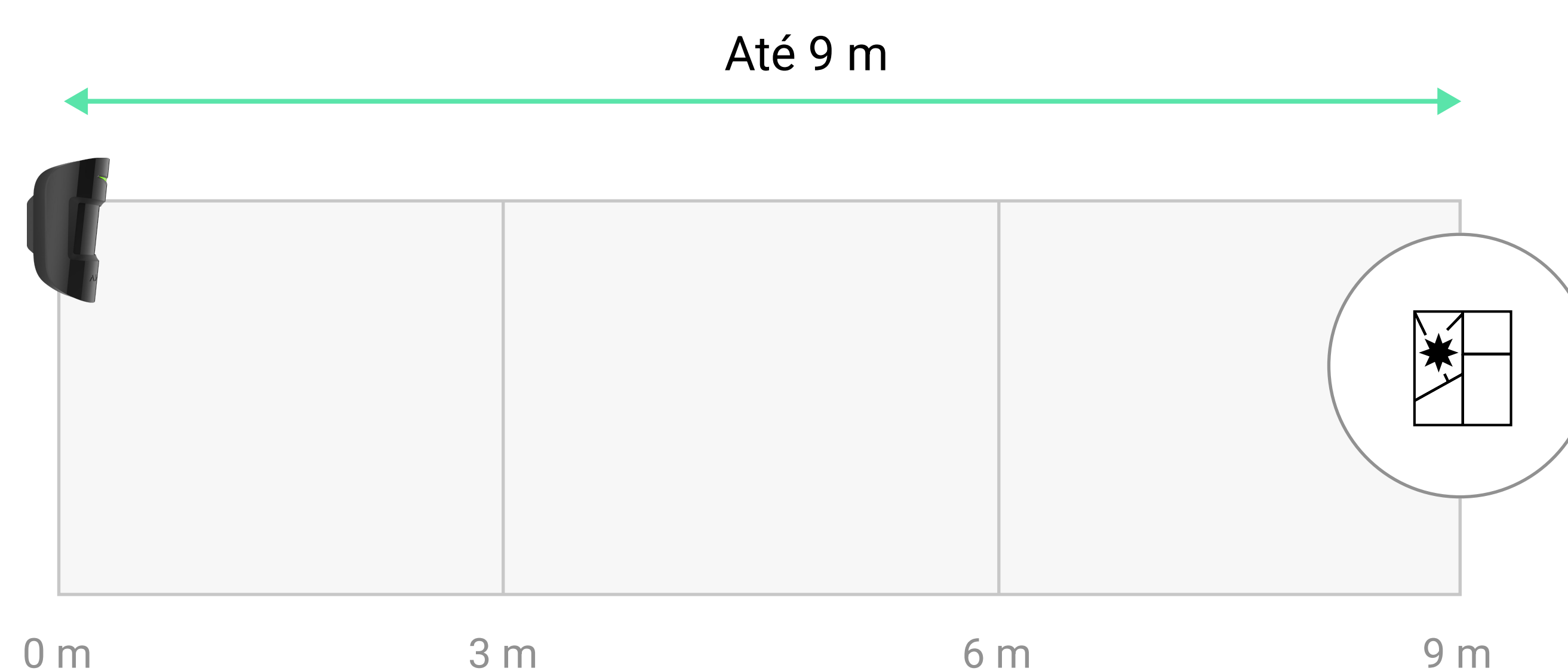
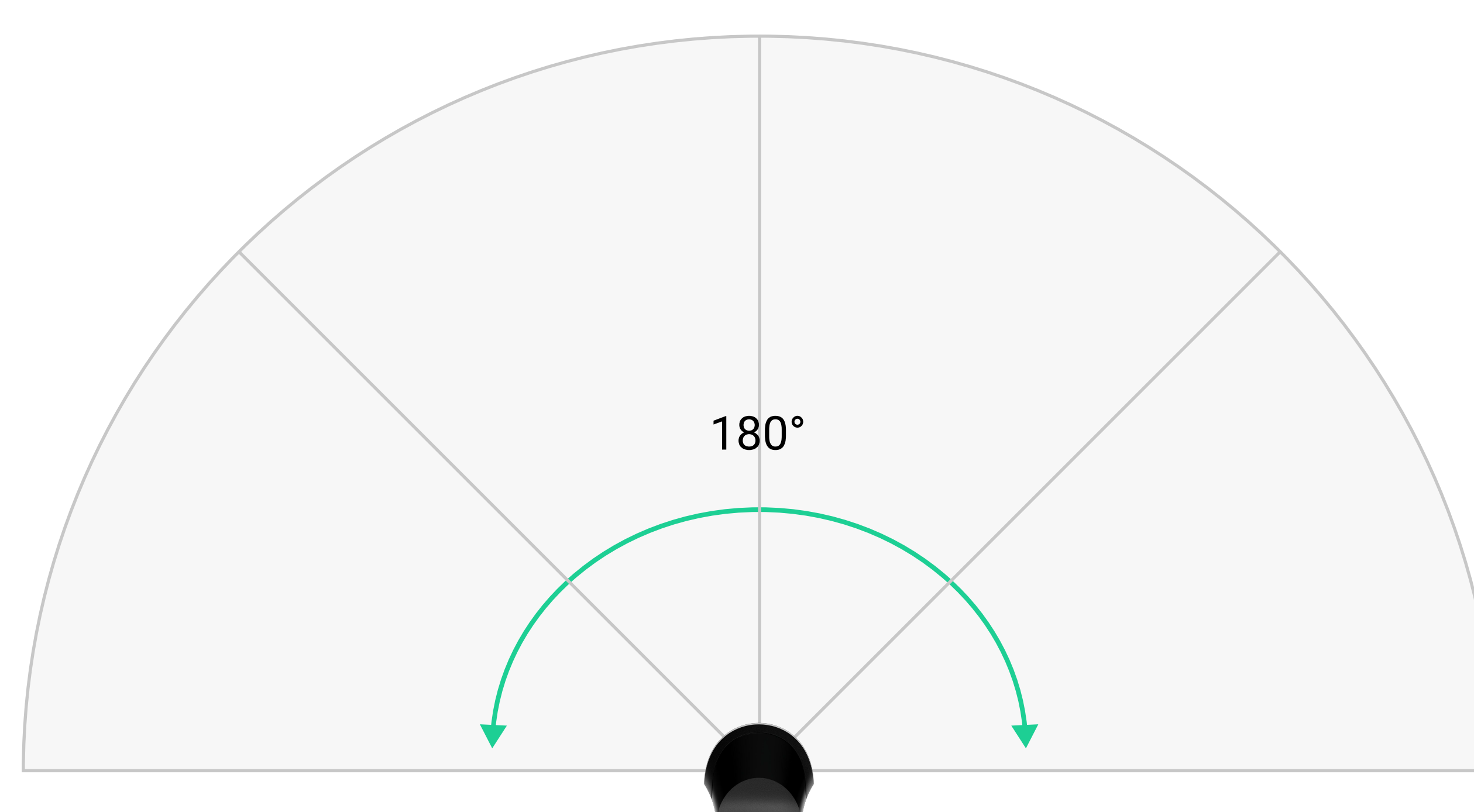
Deteção de movimentos



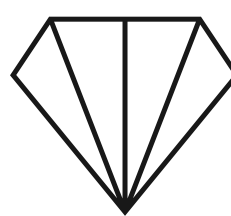
- Até 12 m (39 ft) de distância de detecção de movimentos
- Ângulo de visão horizontal de 88,5°
- Algoritmo SmartDetect para evitar falsos alarmes
- Compensação de temperatura para uma detecção eficaz no calor e no frio
- Imunidade aos animais de estimação¹



Deteção de quebra de vidros



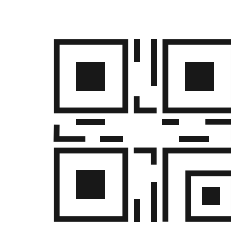
- Até 9 m (29,5 ft) de distância de detecção de quebra de vidros
- Ângulo de detecção horizontal de 180°
- Algoritmo digital DualTone para verificação de quebra de vidros
- Filtragem de falsos alarmes causados por cães a ladrar ou pelo som de caminhões a passar



Fibra

tecnologia de comunicação

- Até 2.000 m (6.550 ft) de comunicação com fios com um hub ou um módulo que prolonga a linha Fibra
- Encriptação de dados
- Consulta regular para apresentar o estado atual dos dispositivos
- Uma linha Fibra para diferentes tipos de dispositivos
- Consumo de energia de até 0,046 W



Fácil instalação e manutenção

- Emparelhamento com um hub através da funcionalidade de análise da linha ou de código QR
- Instalação sem desmontar a carcaça



Proteção contra sabotagem

- Alarme de tamper anti-sabotagem
- Autenticação do dispositivo para evitar falsificações
- Proteção contra curto-circuitos na linha Fibra
- Parafuso de fixação para segurar o detetor no painel de instalação SmartBracket

Conformidade com as normas EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 NFA2P Compatibilidade com hubs Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:  ajax.systems/pt/tools/devices-compatibility/?models=CP.Y.F	Comunicação com um hub Tecnologia de comunicação Fibra Ligação com fios Cabo U/UTP cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG), condutor de cobre Cabo de sinal 4×0,22 mm², condutor de cobre Alcance de comunicação até 2.000 m até 6.550 ft Com cabo U/UTP cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG)	Deteção de quebra de vidros Elemento sensível 1× microfone eletreto Distância de deteção de quebra de vidros até 9 m até 29,5 ft Ângulo de deteção de quebra de vidros horizontal: 180° Sensibilidade 3 níveis Ajustado por um PRO ou um utilizador com direitos de administrador numa app Ajax	Deteção de movimentos Elemento sensível 1× sensor PIR Distância de deteção de movimentos até 12 m até 39 ft Quando o detetor é instalado a uma altura de 2,4 m (8 ft) Ângulo de deteção de movimentos horizontal 88,5° Imunidade aos animais de estimação¹ peso: até 20 kg (44 lb) altura: até 50 cm (1,6 ft) Sensibilidade 3 níveis Ajustado por um PRO ou um utilizador com direitos de administrador numa app Ajax Compensação de temperatura
Fonte de alimentação Fonte de alimentação principal 5–30 V$\overline{=}$, até 184 mW O dispositivo é alimentado pelo hub ou por Superior LineSupply Fibra Instalação Intervalo de temperatura de funcionamento de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F Humidade de funcionamento até 75%	Carcaça Cor branco, preto Dimensões 110 × 67 × 62 mm 4,33" × 2,64" × 2,44" Peso 88,8 g 3,13 oz Classe de proteção IP50 Alarme de tamper anti-sabotagem	Conjunto completo Superior CombiProtect Fibra Painel de instalação SmartBracket Kit de instalação Guia rápido	

¹ Quando o detetor está corretamente instalado e configurado.