



Tipo del dispositivo: **AOCD-260**

Outdoor Curtain Detector

El detector de movimiento de cortina detecta a un intruso en el momento en el cual éste cruza el vallado de tu propiedad. Gracias a ello, la probabilidad de que el intruso se decida continuar disminuye y tú tienes más tiempo para reaccionar. Tu sistema **BE WAVE** puede también, en respuesta a la detección del movimiento, activar, por ejemplo, todas las luces del jardín. Pueden, por ejemplo, comenzar a parpadear, llamando la atención de todos alrededor.

- detector de movimiento PIR y MW
- área de detección de 10 m x 0,6 m y el ángulo de 6°
- algoritmo digital de detección de movimiento para ambos sensores
- compensación digital de temperatura
- sensor de temperatura incorporado: rango de medición de -40 °C a +55 °C
- indicador LED
- control del sistema de detección de movimiento
- funcionamiento en la banda de frecuencia de 868 MHz
- comunicación de radio bilateral encriptada con el uso del estándar AES
- diversificación de los canales de transmisión: 4 canales que permiten elegir automáticamente el canal que posibilite la transmisión sin interferencias con otras señales
- programación de los ajustes remota
- actualización del firmware remota



- control del estado de la batería
- caja resistente a las condiciones atmosféricas: grado de protección IP54
- rango de temperatura de funcionamiento de -40 °C a +55 °C
- posibilidad de montar en la caja la cubierta protectora **HOOD A**
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su arranque de la superficie
- conformidad con la norma EN 50131 Grado 2: para aplicaciones en el interior
- soporte angular de montaje incluido
- posibilidad de montaje por medio del soporte distanciador **BRACKET E**:
 - ❖ **BRACKET E-1 (GY)**: cuerpo de montaje del soporte **BRACKET E-2A**
 - ❖ **BRACKET E-2A (GY)**: inserto de montaje de los detectores de cortina también en el soporte **BRACKET A** o **BRACKET B**
 - ❖ **BRACKET E-3 (GY)**: elemento distanciador (30 mm de altura) que permite distanciar el detector de la pared o del techo
 - ❖ **BRACKET E-4 (GY)**: base (20 mm de altura)
 - ❖ **BRACKET E-6**: detector antisabotaje (1 x interruptor NO/NC; longitud de cables: 50 cm)

Banda de frecuencia de funcionamiento.....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Batería.....	CR123A 3 V
Tiempo estimado de funcionamiento de la batería.....	máx. 2 años
Consumo eléctrico en modo de espera.....	70 µA
Tensión de notificación de la batería baja.....	2,75 V
Rango de medición de temperatura.....	-40°C ÷ +55°C
Precisión de medición de temperatura.....	±1°C
Frecuencia de microondas.....	24,125 GHz
Velocidad de movimiento detectable.....	0,3 ÷ 3 m/s
Tiempo de activación.....	45 s
Altura de montaje recomendada.....	2,4 m
Área de detección.....	10 m x 0,6 m, 6°
Normas aplicables.....	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Grado de seguridad según EN50131-2-4 (montaje directamente en la pared).....	Grade 2
Clase medioambiental según EN 50130-5.....	IIIa
Rango de temperatura de funcionamiento.....	-40°C ÷ +55°C
Humedad máxima.....	93±3%
Grado de protección IP.....	IP54
Dimensiones.....	44 x 105 x 40 mm
Peso.....	118 g

Compatible with

 wireless system

AOCD-260