

MÁS SEGURIDAD Y
CONFORT EN EL
EXTERIOR

Detector de movimiento con actuador de conmutación – exterior

HmIP-SMO230 | HmIP-SMO230-A

El exterior iluminado siempre que se necesita: este detector de movimiento de gran fiabilidad con caja impermeable y actuador de conmutación adicional controla el exterior y, al detectar movimiento, enciende la luz o activa una alarma. El sensor ofrece tres zonas de detección de movimiento independientes para una detección precisa y completa sin activaciones erróneas.



Disponible en blanco y antracita

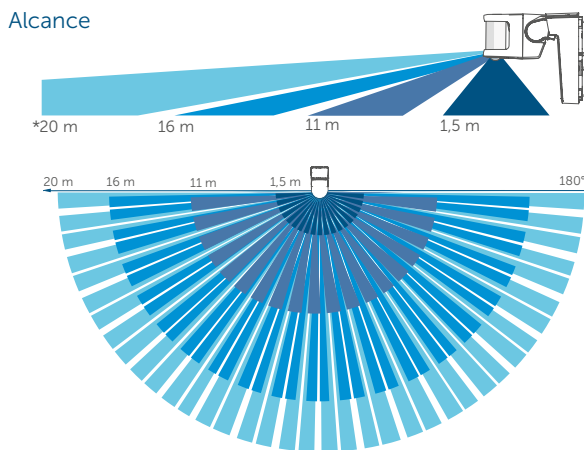
POTENTE, CON UN ALCANCE DE 20 M*

La potente lente con un alcance de detección de hasta 20 m detecta los movimientos de inmediato y permite un control seguro e inteligente del exterior. El sensor inclinable permite captar con exactitud el área deseada.

El sensor crepuscular integrado permite además el encendido preciso de la luz en la oscuridad o al caer la noche. El sensor distingue la luminosidad incluso los días cubiertos. Las oscilaciones de luminosidad breves se filtran automáticamente.

TODO BAJO CONTROL

La app Homematic IP facilita una visión actual del hogar inteligente para que nos sintamos seguros, incluso cuando no estamos en casa. Al detectar un movimiento con el modo de protección activado, se envía de inmediato una notificación push al smartphone y aparece un mensaje de alarma en la app.



*máx. alcance de hasta 20 m con una altura de montaje de 2,5 m

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	230 V/50 Hz
Consumo de corriente (máx.)	5 A
Potencia absorbida en reposo	0,5 W
Carga mín. con conexión cruzada o alterna	1 W
Potencia de ruptura máx.	1150 W
Clase de carga	Carga óhmica
Relé	Contacto de trabajo, 1 polo, contacto μ , biestable
Tipo y sección de cable	Cable rígido y flexible, 0,75-2,50 mm ²
Tipo de protección	IP44
Temperatura ambiente	De -20 a +55 °C
Dimensiones (An x Al x P)	78 x 126 x 140 mm
Peso	311 g
Banda de radiofrecuencia	868,0-868,6 MHz/869,4-869,65 MHz
Alcance típ. en campo abierto	200 m
Alcance de detección	20 m
Ángulo de detección	180°

DETECCIÓN COMPLETA GRACIAS A TRES ZONAS DE DETECCIÓN INDEPENDIENTES

El detector de movimiento solo activa la luz cuando realmente debe hacerlo. El dispositivo abarca tres zonas de detección independientes (dos zonas principales y la protección contra intrusos) que se pueden configurar de manera individual. Esto permite implementar distintos escenarios, por ejemplo, para descartar perturbaciones (peatones, ciclistas o vehículos). Al dividir en varias zonas, los alcances de las otras siempre se mantienen.

MONTAJE FLEXIBLE EN EL EXTERIOR

Gracias a su amplio rango de temperaturas de -20 a +55 °C y la caja impermeable (IP44), el detector de movimiento se puede colocar en cualquier lugar del exterior sin temor, por ejemplo, en el garaje. Se recomienda una altura de montaje de 2,5 m para lograr un alcance de detección óptimo.

FIABLE Y SEGURO

Gracias a la comunicación directa entre los dispositivos, la alarma se activa incluso sin conexión a internet o la nube. Los demás dispositivos siguen activos incluso si un intruso desactiva el Access Point.

ACTUADOR DE CONMUTACIÓN ADICIONAL

Un actuador interno permite la conexión a sensores Homematic IP. Esto hace posible, por ejemplo, lograr una mejor cobertura de la zona de control mediante detectores de movimiento Homematic IP. También se puede utilizar un pulsador adicional para encender o apagar directamente la luz conectada al aparato. Al establecer grupos de conmutación, es posible activar varios actuadores al mismo tiempo con la detección de movimiento.

Para su uso es necesaria la conexión con uno de los siguientes sistemas:

- Homematic IP Access Point con la app para smartphone y servicio en la nube gratuitos
- Central CCU3 con la interfaz de mando local WebUI
- Soluciones combinadas con sistemas de otras marcas

DATOS LOGÍSTICOS

Variante	Blanco	Antracita
Número de artículo	156737A0	158238A0
Código EAN	4047976567379	4047976582389
Nombre abreviado	HmIP-SMO230	HmIP-SMO230-A
Unidad de embalaje	12	12
Medidas del embalaje	185 x 280 x 97	185 x 280 x 97
Peso incl. embalaje	654,8 g	654,8 g

VOLUMEN DE SUMINISTRO

Homematic IP Detector de movimiento con actuador de conmutación – exterior /
 Homematic IP Detector de movimiento con actuador de conmutación – exterior, antracita
 Tornillos (2 uds.) y tacos (2 uds.)
 Instrucciones de uso