



Optex FLX-S-ST detector de movimiento Sensor infrarrojo pasivo (PIR) Alámbrico Blanco

Optex FLX-S-ST, alarma, Blanco, 120°, Sensor infrarrojo pasivo (PIR), Alámbrico, 12 m

SKU: FLX-S-ST

Información Técnica

Marca: Optex

Tipo de sensor: Sensor infrarrojo pasivo (PIR)

Tecnología de conectividad: Alámbrico

Aspectos destacados

FLX-S-ST forma parte de la serie FlipX Standard y es el último sensor para interiores de Optex, que cuenta con un innovador sensor piroeléctrico nuevo en el mercado con un elemento de detección de personas para crear áreas de detección del tamaño de un ser humano y con una mayor tolerancia a las mascotas. Dotados de una lente giratoria, los sensores FlipX permiten pasar fácilmente de un rango de detección amplio a uno estrecho, lo que significa que un solo producto desempeña dos funciones. Es la opción perfecta para la detección diaria de intrusos en sitios residenciales o comerciales ligeros.

Sensor piroeléctrico avanzado

FlipX Standard, que cuenta con la última tecnología y un sensor piroeléctrico hecho a medida, garantiza un alto rendimiento y una elevada precisión. Lo que hace que el sensor sea único es su capacidad de adaptarse a la forma humana y diferenciar a los humanos con mayor claridad, lo que evita las falsas alarmas provocadas por las mascotas.

Lente rotable

FlipX Standard cuenta con nuestra innovadora solución para ahorrar tiempo y dinero: la lente rotable. El sensor viene con el ajuste de fábrica configurado para una detección amplia, pero con solo quitar la carcasa y girar la lente 180 grados, se puede crear un área de detección estrecha completamente nueva para proteger pasillos, ventanas y más.

Diseño de lente esférica

La lente esférica especialmente diseñada proporciona una longitud focal precisa para cada rayo de detección sobre los elementos piroeléctricos. Este avanzado diseño de lente ayuda a garantizar una detección uniforme en todo el campo de detección y reduce de manera notable la posibilidad de que se pierdan alarmas.

Lógica SMDA

Todos los modelos de la serie FlipX cuentan con una lógica de reconocimiento de señal digitalmente mejorada (SMDA). Esta tecnología de detección altamente desarrollada ayuda al sensor a evitar falsas alarmas provocados por sombras y cambios de temperatura o iluminación que pueden ser comunes en interiores. Esta lógica digital mejorada permite tener la certeza de que la alarma no será activada por desencadenantes cotidianos. En este modelo también hemos incorporado características de los sensores de exterior, para hacerlo más resistente y duradero incluso para el uso diario de detección en interiores.

Fácil de instalar

FlipX Standard viene con un indicador LED verde fácilmente visible para asegurarse de que el sensor está encendido y en funcionamiento. También viene con una carcasa que se puede quitar fácilmente girando I bloqueo en 180 grados para poder girar la lente y cambiar el rango de detección de ancho a estrecho.



Especificaciones

Características

Indicadores LED: alarma Color del producto: Blanco

Ángulo de detección: 120°

Seguridad

Tipo de sensor: Sensor infrarrojo pasivo (PIR)

Tecnología de conectividad: Alámbrico

Distancia de detección: 12 m

Control de energía

Voltaje de entrada: 9.5 - 16 V

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -40 - 60 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 0 - 95%

Peso y dimensiones

Ancho: 62 mm

Profundidad: 56 mm

Altura: 130 mm

Peso: 120 g

Link: https://mcashop.mx/producto/646514/optex-flx-s-st-detector-de-movimiento-sensor-infrarrojo-pasivo-pir-alambrico-blanco