

MODELOS

SE-7000 Sensor ON/OFF

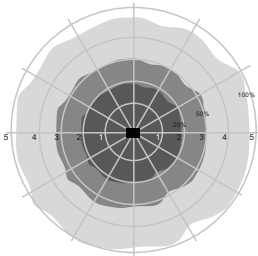
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Encendido y apagado automático basado en el movimiento y en el nivel de luz.
- Su tamaño compacto lo hace adecuado para fijarse con la mayoría de los luminarios.
- 4 prensas de poste en el terminal (L, N, N, L), fácil de ensamblar.
- El detector de área, el temporizador y el umbral de la luz del día se pueden establecer con precisión a través del switch DIP.



Es un innovador detector de movimiento con un sistema HF 5.8 GHz. El movimiento puede ser detectado a través del plástico, vidrio y materiales delgados no metálicos.

PATRÓN DE DETECCIÓN

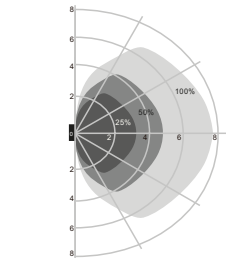


Patrón de montaje de techo (Unidad: m)
Altura de instalación sugerida: 2.5-6m

El sensor funciona con un simple ahorrador de energía que usa la luz solo cuando y donde la necesites. Se apaga y enciende automáticamente basado en el movimiento y el nivel de la luz.

Puede controlar todo tipo de lámparas, por ejemplo, halógeno, fluorescente y LED. Tiene un tamaño compacto y delgado, adecuado para encajar con la mayoría de los luminarios. 4 prensas de poste en el terminal (L, N, N, L), muy fácil de instalar.

El relevador de alta calidad es particularmente apto para su uso comercial con el interruptor de energía arriba de 400W para lámparas LED, fluorescentes y con wattaje superior a 800W para lámparas incandescentes.

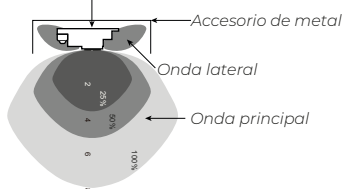


Patrón de montaje de detección (Unidad: m)
Altura de instalación sugerida: 1-1.8 m

DATOS TÉCNICOS

- Tensión de funcionamiento: 120~277VAC, 50/60Hz
- Carga capacitiva nominal: 120 AC:200W (inductivo), 400W (resistivo)
- 220 - 240 V AC: 400W (inductivo), 800W (resistivo)
- 227 AC: 400W (inductivo), 800W (resistivo)
- Sistema HF: 5.8GHz 75MHz, ISM banda de onda
- Potencia de transmisión: <0.5mW
- Zona de detección: Max. (DxH): 10m x 6m
- Sensibilidad de detección: 25% / 50% / 100%
- Tiempo de espera: 5s / 1min / 5min / 15min / 30min
- Sensor de Luz: 5lux / 10lux / 20lux / 30lux / 50lux / Disable
- Altura de montaje: 8m Max.
- Detector de movimiento: 0.5~3m/s
- Ángulo de detección: 150° (Instalación de pared) / 360° (Instalación en techo)
- Temperatura de operación: -20°C~50°C
- Clasificación IP: 20

Módulo del sensor



						
---	---	---	---	--	---	---

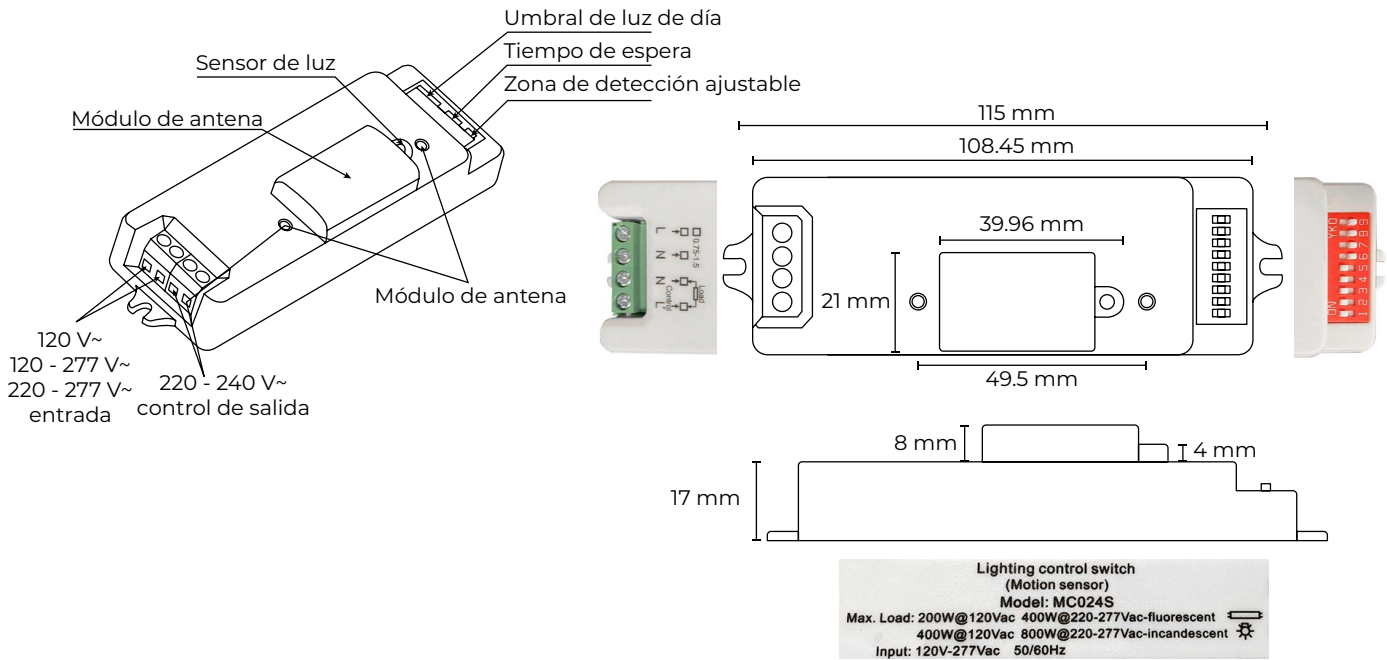
-www.illux.com.mx-

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. La información contenida en esta ficha técnica es propiedad de Illux de México S.A. de C.V. Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Última modificación: 26/11/21

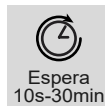
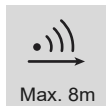
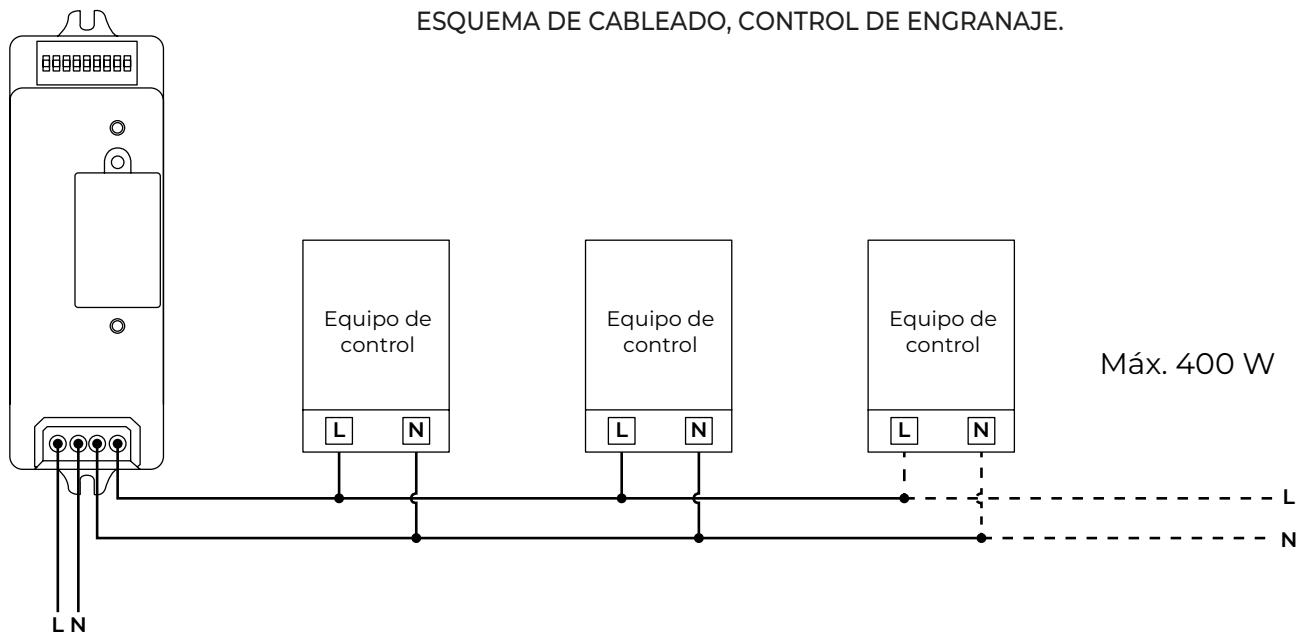
MODELOS

SE-7000 Sensor ON/OFF

ESQUEMA



ESQUEMA DE CABLEADO, CONTROL DE ENGRANAJE.

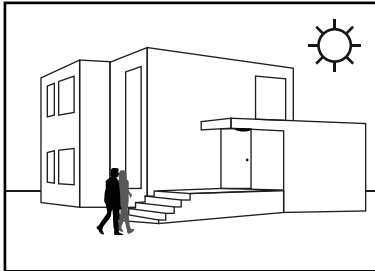


MODELOS

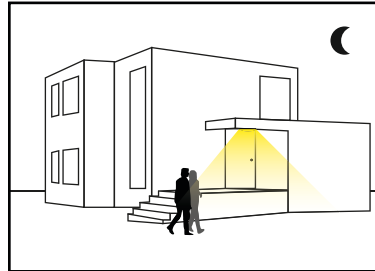
SE-7000 Sensor ON/OFF

SENSOR DE MOVIMIENTO + DRIVER LED O BALASTRO (CUALQUIER MARCA)

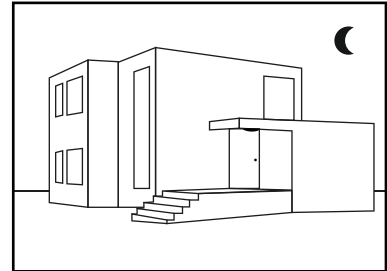
Es un innovador sensor de movimiento, enciende con la luz y detecta el movimiento, y el interruptor se apaga después de un tiempo de espera en el no haya movimiento detectado. Como un sensor de luz puede leer el valor del brillo, el sensor no enciende la luz si no hay suficiente luz natural.



Con luz suficiente la lámpara no enciende.



Con luz ambiente insuficiente, el sensor enciende la lámpara cuando el movimiento es detectado.



Después de un tiempo de espera, el sensor apaga la lámpara cuando no hay movimiento detectado.

CONFIGURACIÓN

Seleccionando la combinación en los interruptores DIP, los datos del sensor se pueden ajustar con precisión para cada aplicación específica.

ON ● ● ● ○ ○ OFF		1	2	
	I	●	●	100%
	II	○	○	50%
	III	○	●	25%

Área de detección

El área de detección se puede reducir seleccionando la combinación en los switches DIP para ajustar precisamente cada aplicación.

ON ● ● ● ○ ○ OFF		1	2	3	
	I	●	●	●	5s
	II	○	○	○	1min
	III	○	○	●	5min
	IV	○	○	●	15min
V	○	○	○	30min	

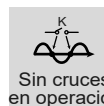
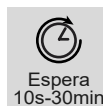
Tiempo de Espera

Se refiere al periodo de tiempo en que la lámpara permanece al 100% iluminando después de no detectar movimiento.

ON ● ● ● ○ ○ OFF		1	2	3	4	
	I	●	●	●	●	5lux
	II	○	○	○	○	10lux
	III	○	○	○	●	20lux
	IV	○	○	○	●	30lux
	V	○	○	○	○	50lux
VI	○	○	○	○	Disable	

Sensor de Luz

El sensor se puede ajustar para permitir solo a la lámpara iluminar por debajo de un umbral de luminosidad ambiental definida. Cuando se establece en modo desactivar, el sensor de luz encenderá la lámpara cuando el movimiento es detectado independientemente del nivel de luz ambiental.



-www.illux.com.mx-

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. La información contenida en esta ficha técnica es propiedad de Illux de México S.A. de C.V. Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Última modificación: 26/11/21