ATMOSS LIGHTING



SENSOR MOVIMIENTO INFRARROJO MINI SUPERFICIE

DISTANCIA DE DETECCIÓN MÁX 20 METROS
Tiempo: 10sec ± 3sec para 15min ± 2min (regulable)

DETECCIÓN 360º | DETECCIÓN Ø20M | SENSIBILIDAD 10-2000 LUX | TIEMPO 10SEG 15MIN

CARACTERÍSTICAS

Voltaje: 220-240V/AC

Frecuencia: 50/60Hz

Iluminación ambiental:<10-2000LUX(ajustable)

Tiempo de retraso:Min.10sec± 3sec

Max.7min ± 2min

Capacidad de carga: Max.1200W Incandescente
300W LED

Rango detección: 360º

Distancia detección: 20m max(<24ºC)

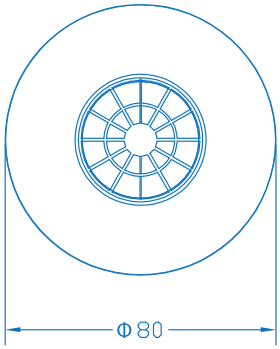
Temp trabajo: -20~+40ºC

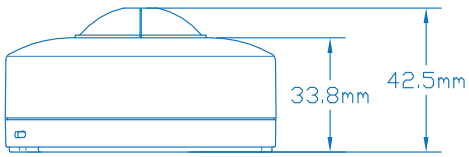
Potencia consumida: approx 0.5W

Humedad trabajo: <93%RH

Altura instalación: 2.2-4m

Detección Velocidad en movimiento: 0.6-1.5m/s





3 AÑOS GARANTIA

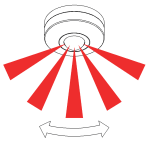
RoHS 2002/95/EC

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 69 34 04 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

FUNCIONES

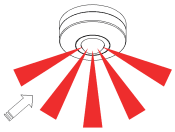
- **Puede identificar el día y la noche:** El consumidor puede ajustar el estado de trabajo con diferente luz ambiental. Puede funcionar de día y de noche si se ajusta en la posición "sol" (máx.). Puede funcionar con una luz ambiente inferior a 10LUX cuando se ajusta en la posición "luna" (min). En cuanto al patrón de ajuste, por favor refiérase al patrón de prueba.

- **El tiempo de retardo se añade continuamente:** Cuando recibe las segundas señales de movimiento dentro de la primera detección, se reiniciará a tiempo desde el momento.



Buena sensibilidad



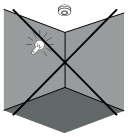


Baja sensibilidad

- Evite orientar el detector hacia objetos con superficies muy reflectantes, como espejos, etc.
- Evite montar el detector cerca de fuentes de calor, como rejillas de calefacción, aparatos de aire acondicionado, luz, etc.
- Evite orientar el detector hacia objetos que puedan moverse con el viento, como cortinas, plantas altas, etc.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

Dado que el detector responde a los cambios de temperatura, evite las siguientes situaciones:







Conexión:

⚠ WARNING

Peligro de muerte por descarga eléctrica

- Debe ser instalado por un electricista profesional
- Desconecte la fuente de alimentación.
- Cubra o apantalle cualquier componente adyacente con corriente.
- Asegúrese de que el aparato no pueda encenderse.
- Compruebe que la fuente de alimentación esté desconectada.

- Por favor, mueva la cubierta superior con giro antihorario según el diagrama de la derecha.

- Conecte la alimentación y la carga de acuerdo con el diagrama de conexión de cables.

- Fije la parte inferior en la posición seleccionada con el tornillo inflado.

- Vuelva a instalar la cubierta superior en el sensor, entonces usted podría conectar la alimentación y probarlo.

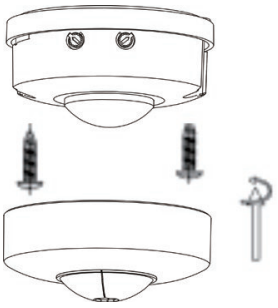
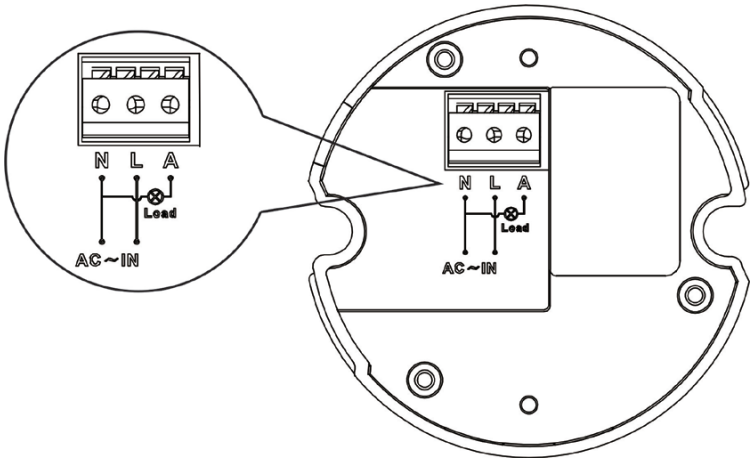
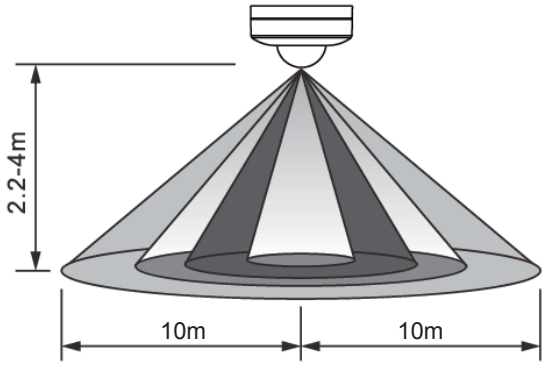


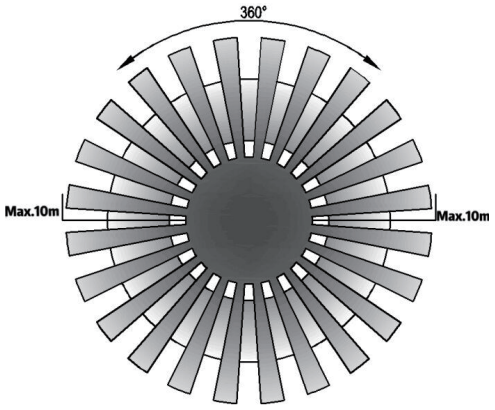
DIAGRAMA DE CONEXIÓN DE CABLES:

(Ver la imágen de la derecha)



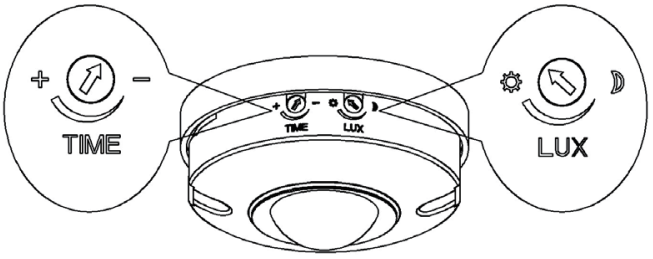
Información del sensor:





TEST: Altura de instalación: 2.2-4m Distancia detección : Max 20 m

- Gire el botón TIME en el sentido contrario a las agujas del reloj al mínimo (-), gire el botón LUX en el sentido de las agujas del reloj al máximo (sol).
- Si el sensor recibe la señal de movimiento, la lámpara se encenderá. Si ya no hay señal de movimiento, la carga dejará de funcionar en 10 segundos y la lámpara se apagará.



- Gire el botón LUX en sentido antihorario al mínimo (luna). Si la luz ambiente es superior a 10LUX, el sensor no funcionaría y la lámpara dejaría de funcionar también. Si cubre la ventana de detección con objetos opacos (toalla, etc.), el sensor funcionará. Si no hay señal de movimiento, el sensor dejará de funcionar en 10 segundos ± 3 segundos.

Nota: cuando realice pruebas a la luz del día, gire el botón LUX a la posición ☼ (SUN), de lo contrario la lámpara del sensor no funcionará. Si la lámpara es más de 60 W, la distancia entre la lámpara y el sensor debe ser de 60 cm como mínimo.