SENSOR PRESENCIA SUPERFICIE/EMPOTRADO



ACLED-491

A+

DETECCIÓN 360° | DETECCIÓN REGULABLE | SENSIBILIDAD AJUSTABLE | TIEMPO 10SEG 15MIN | IP20

Este sensor se utiliza la tecnología de radar de onda milimétrica 24ghz, sensor de presencia real puede detectar el movimiento grande y pequeño movimiento, como el movimiento de la mano, agitar la cabeza y fluctúan al respirar.

ESPECIFICACIÓN

Fuente de alimentación: 220 - 240v

Frecuencia: 50/60Hz

Luz ambiente: 10LUX/30LUX/100LUX
DIA 24H Ajustable

Tiempo retraso: 10seg/1min/5min/15min
(ajustable)

Carga nominal: max. 2000w
1000w LED

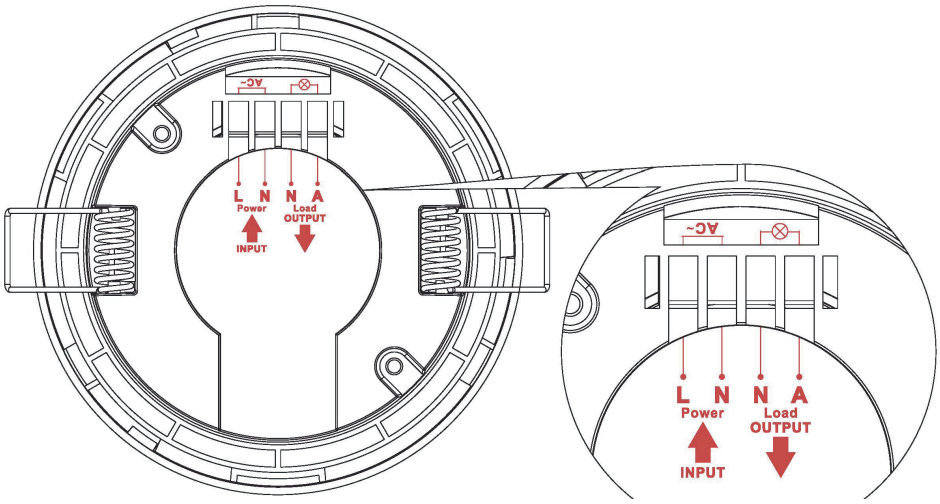
Rango detección: 360° techo/180° pared
Distancia detección: Max 3-4m (radio) movimiento

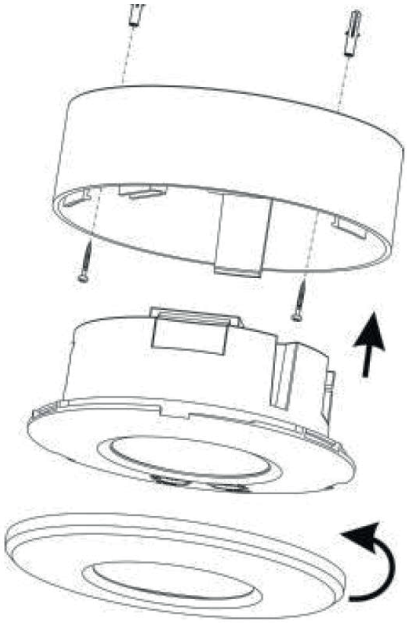
señal de movimiento como mover la mano, sacudir la cabeza. Señal de respiración de 2-3m(radio).

Temperatura de trabajo: -20°C -+ 40°C
Humedad de trabajo: <93%HR
Consumo de energía: aprox 0.90w
Altura de instalación: 2.2-4m

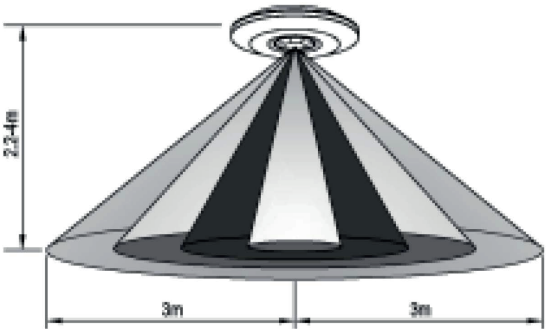
3 AÑOS GARANTIA | CE | RoHS 2002/95/EC

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 693 404 - atmoss@atmoss.es - www.atmoss.es

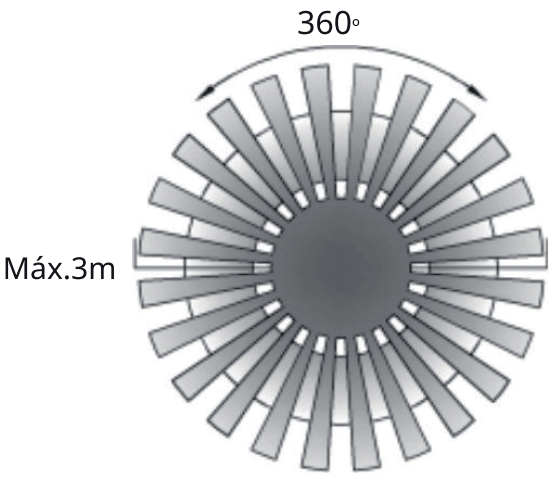




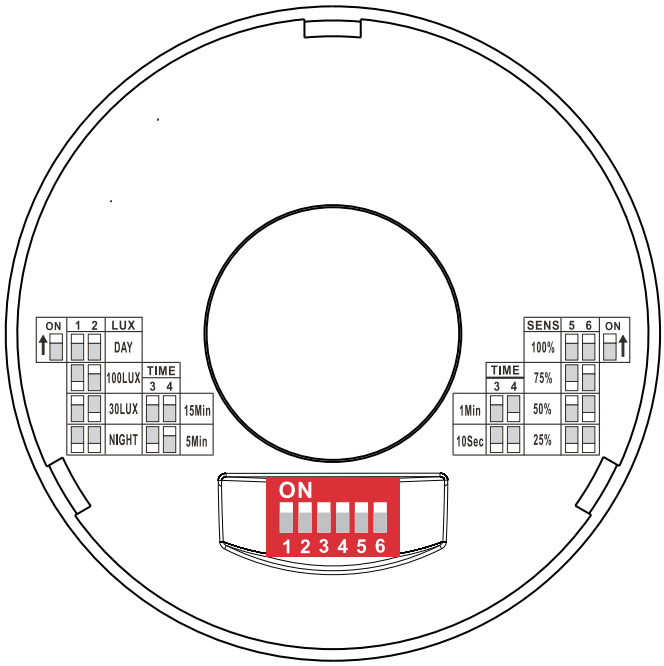
INFORMACIÓN DEL SENSOR:



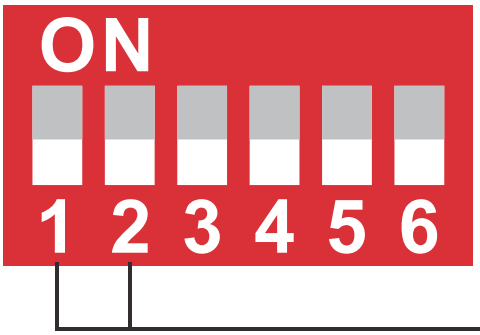
Altura de instalación: 2,2-4 m



Distancia de detección: máx. 6 metros

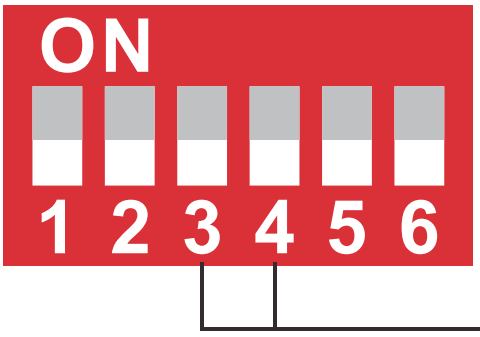


1. Sensor de luz natural



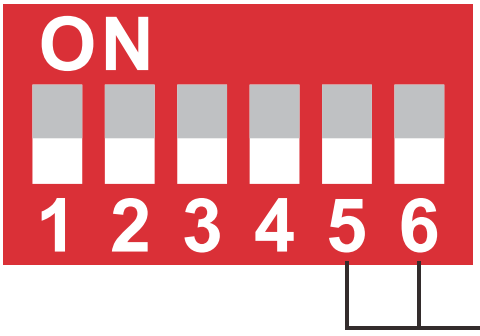
	1	2	range	Luz ambiente
I	OFF	OFF	< 10Lux	Muy oscuro
II	ON	OFF	<30Lux	Oscuro
III	OFF	ON	<100Lux	Ligera luz
IV	ON	ON	DAY	Todo el día

2. Tiempo de espera



	3	4	delay time
I	ON	ON	15Min
II	OFF	ON	5 Min
III	ON	OFF	1 Min
IV	OFF	OFF	10sec

3. Area detección



	5	6	sensitivity	detect breathe
I	ON	ON	100%	25m² (5x5m room)
II	OFF	ON	75%	16m² (4x4mroom)
III	ON	OFF	50%	4m² (2x2m room)
IV	OFF	OFF	25%	1m² (1x1m room)

NOTA: La sensibilidad de detección está estrechamente relacionada con la altura de la persona sometida a prueba, la velocidad de movimiento, la posición de instalación del sensor, si hay una barrera y el reflejo del metal o vidrio. Los datos anteriores son la altura de instalación de 3 m, la altura del probador es de 165 cm, la velocidad de movimiento es de 0,3 m/s, el cuerpo humano está frente al punto de instalación del sensor y la medición es solo como referencia. Seleccione la sensibilidad según el entorno de instalación en el sitio.

ALGÚN PROBLEMA Y MANERA SOLUCIONADA

Funcionamiento defectuoso **Fenómeno**	**Razón**	**Solución**
Sensor falso desencadenante o no se puede apagar	El sensor se puede probar a través del vidrio o la madera o sustancia no metálica	Baja la sensibilidad
	Instalación del sensor cerca de dispositivos inalámbricos	Manténgase a más de 2 metros de distancia del equipo inalámbrico
	Señales de vibración o sacudidas en el entorno de instalación.	1 Asegúrese de que no haya otros movimientos Señales en el espacio, como dispositivos vibratorios, ventiladores que sacuden la cabeza, cortinas que se mueven. 2 Asegúrese de que no haya ningún otro movimiento. señales en el espacio, como dispositivos vibratorios, ventiladores que sacuden la cabeza, cortinas que se mueven
	Ubicación de instalación más allá del área de cobertura de la señal respiratoria	Ajustar la posición de instalación
Los sensores no pueden detectar a cualquiera	La posición de instalación es detrás al costado del usuario.	Ajuste la posición de instalación Instalar frente a la persona
	La señal de microondas fue bloqueada por obstáculos.	Ajuste la posición de instalación lejos de obstáculos.
	Iluminación de luz ambiental superior al LUX establecido del sensor	1 Compruebe el entorno en busca de otras luces objetos o lámparas 2 Ajuste el lux o desactive la función de prueba del noche y oscuridad
El sensor no puede funcionar	La conexión de entrada-salida está invertida, provocando daños.	Cambiar un nuevo sensor
	La carga excede la potencia nominal del sensor o el límite de sobrecorriente de carga.	Cambiar un nuevo sensor