ATMOSS LIGHTING

ACLED-484

SENSOR DE MOVIMIENTO ESTANCO INFRARROJOS IP65



Instrucción

¡Bienvenido a utilizar el sensor de movimiento por infrarrojos!

El producto adopta un detector de buena sensibilidad y un circuito integrado. Reúne automatismo, comodidad, seguridad, ahorro de energía y funciones prácticas. Utiliza la energía infrarroja del ser humano como fuente de señal de control y puede iniciar la carga inmediatamente cuando uno ingresa al campo de detección. Puede identificar el día y la noche automáticamente. Es fácil de instalar y se utiliza ampliamente.

ESPECIFICACIÓN:

Fuente de alimentación: 220-240 V/CA

Frecuencia de alimentación: 50/60 Hz

Luz ambiental: <10-2000LUX (ajustable)

Retardo de tiempo: Min.10sec±3 segundos

Máx.30min±3 minutos

Carga nominal: máx. 2000 W

1000W CONDUJO

Rango de detección: 200°

Distancia de detección: 10 m máx. (<24°C)

Temperatura de trabajo: -20~+40°C

Humedad de trabajo: <93% RH

Consumo de energía: aproximadamente 0,5 W

Altura de instalación: 1-1,8 m

Velocidad de movimiento de detección: 0,6-1,5 m/s

FUNCIÓN:

Ø Puede identificar día y noche: el consumidor puede ajustar el estado de trabajo en diferentes condiciones de luz ambiental. Puede funcionar durante el día y la noche cuando la perilla LUX se ajusta en la posición "sol" (máx.). Puede funcionar con una luz ambiental inferior a 10 LUX cuando se ajusta en la posición "luna" (min). En cuanto al patrón de ajuste, consulte el patrón de prueba.

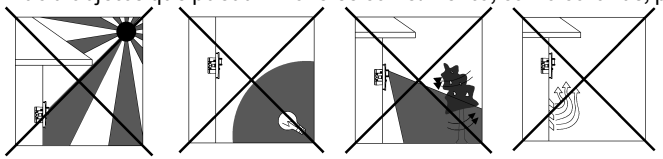
Ø El retardo de tiempo se agrega continuamente: cuando recibe las segundas señales de inducción dentro de la primera inducción, reiniciará el tiempo desde ese momento.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

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

Ø Evite apuntar el detector hacia objetos con superficies altamente reflectantes, como espejos, etc. Evite montar el detector cerca de fuentes de calor, como rejillas de calefacción, unidades de aire acondicionado, luces, etc.

Ø Evite apuntar el detector hacia objetos que puedan moverse con el viento, como cortinas, plantas altas, etc.



CONEXIÓN:

⚠ WARNING

Advertencia. ¡Peligro de muerte por descarga eléctrica!

yo Debe ser instalado por un electricista profesional.

yo Desconecte la fuente de alimentación.

yo Cubra o proteja cualquier componente vivo adyacente.

yo Asegúrese de que el dispositivo no se pueda encender.

yo Verifique que la fuente de alimentación esté desconectada.

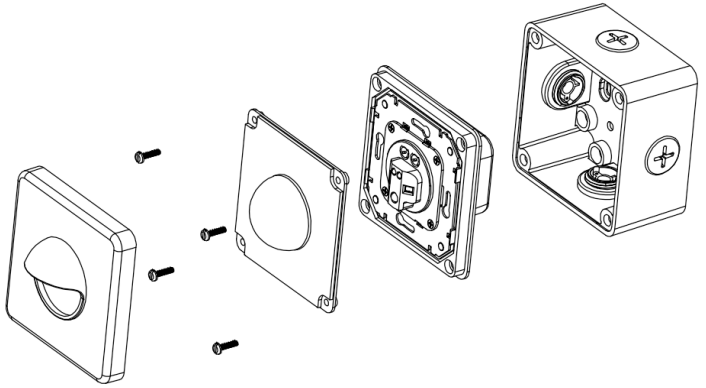
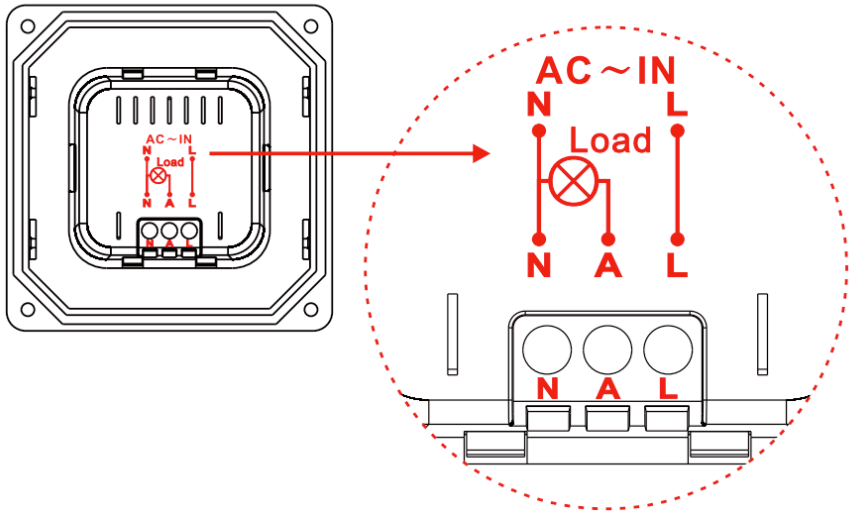
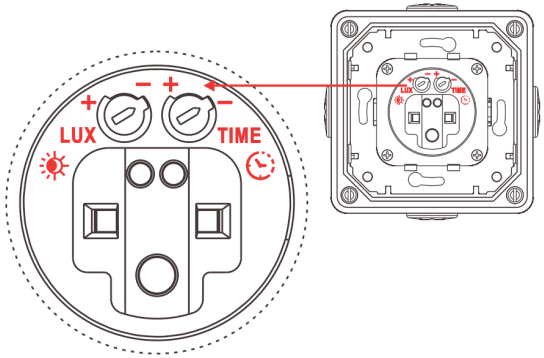


DIAGRAMA DE CONEXIÓN-CABLE:

(Ver la figura de la derecha)



PRUEBA



Ø Gire el mando TIME en el sentido contrario a las agujas del reloj en el mínimo (-). Gire el mando SENS en el sentido de las agujas del reloj en el máximo (+). Gire el mando LUX en el sentido de las agujas del reloj en el máximo (sol);

Ø Encienda la alimentación; el sensor y su lámpara conectada no tendrán señal al principio. Después de 30 segundos de calentamiento, el sensor puede comenzar a funcionar. Si el sensor recibe la señal de inducción, la lámpara se encenderá. Si bien ya no hay otra señal de inducción, la carga debería dejar de funcionar dentro de 10 segundos.±3 segundos y la lámpara se apagaría.

Ø Gire la perilla LUX en el sentido contrario a las agujas del reloj al mínimo (luna). Si la luz ambiental es superior a 10 LUX, el sensor no funcionará y la lámpara también dejará de funcionar. Si la luz ambiental es inferior a 10LUX (oscuridad), el sensor funcionará. Sin señal de inducción, el sensor debería dejar de funcionar en 10 segundos.±3 seg.

Nota: cuando realice la prueba a la luz del día, gire la perilla LUX a ☼ (SOL), de lo contrario el ¡La lámpara del sensor no pudo funcionar! Si la lámpara tiene más de 60 W, la distancia entre la lámpara y El sensor debe tener al menos 60 cm.

ALGÚN PROBLEMA Y MANERA SOLUCIONADA:

Ø La carga no funciona:

a. Verifique si la conexión de la fuente de alimentación y la carga es correcta.

b. Por favor verifique si la carga es buena.

C. Compruebe si la configuración de la luz de trabajo corresponde a la luz ambiental. Ø

La sensibilidad es pobre:

a. Verifique si hay algún obstáculo frente al detector que afecte su recepción de señales.

b. Compruebe si la temperatura ambiente es demasiado alta.

C. Verifique si la fuente de la señal de inducción está en el campo de detección.

d. Verifique si la altura de instalación corresponde a la altura requerida en las instrucciones.

mi. Compruebe si la orientación del movimiento es correcta.

El sensor no puede apagar la carga automáticamente:

a. Verifique si hay señal continua en el campo de detección.

b. Compruebe si el retardo de tiempo está configurado en la posición máxima.

FUNCIÓN CONTROLABLE A DISTANCIA RESERVADA:Puedes comprar un mando a distancia específico para realizar esta función.

Función de control remoto

1. Presione el botón "ABRIR MODO SENSOR", el sensor funcionará en 24 horas, con un tiempo de retardo de 10 segundos, 100% de distancia.

Primero encienda la alimentación, caliente durante 10±3 segundos, la carga y la luz indicadora deben encenderse sincrónicamente. En caso de que no haya señal de inducción, la carga debería dejar de funcionar dentro de 10 ±3 segundos, la luz indicadora se apagará, después de que finalice la primera inducción, la carga entrará en estado de funcionamiento después de 10±3 segundos después de la inducción nuevamente. Si hay una señal de inducción en el medio, el retardo de tiempo se agrega continuamente. Cuando recibe la segunda señal de inducción dentro de la primera inducción, reiniciará el tiempo desde ese momento.

Después de presionar el botón "OPEN SENSOR MODE", se puede seleccionar el retardo HOLD TIME ZONE 10S, 30S, 5MIN, 10MIN, 20MIN, 30MIN.

Botón "ZONA DE SENSIBILIDAD" BAJA, botón MEDIO, botón ALTO≈12Mse puede seleccionar. Pulsador "ZONA LUX LUZ DA" NOCHE＜10LUX, botón BAJO≈25LUX, botón MEDIO≈ 250LUX, botón ALTO≈Se puede seleccionar el botón 500LUX, DA/24H que funciona todo el día. 2. Presione el botón "OFF POWER LOAD" para apagar la luz.

3. Presione el botón "P&S MODE", la lámpara se encenderá y apagará una vez para ingresar a la función de control de luz, la luz natural <10 LUX ingresa al control de luz, la luz de carga está encendida, la luz natural >150 LUX sale de la luz control y la luz de carga está apagada. El sensor ingresa directamente al modo de control de luz, la luz de carga está encendida.

