

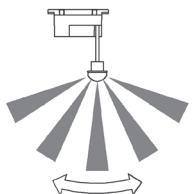
**MANUAL DE INSTRUCCIONES**  
**INSTRUCTIONS MANUAL**  
**MANUEL D'INSTRUCTIONS**  
**MANUAL DE INSTRUÇÕES**  
**MANUALE DIISTRUZIONI**

**Detector de movimiento para falso techo**

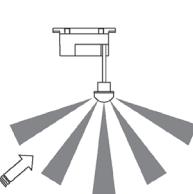
**Detector de movimiento falso techo**  
**False ceiling-mounted motion detector**  
**Détecteur de mouvement faux plafond**  
**Detector de movimiento teto falso**  
**Rivelatore di movimento falso tetto**



**SENSIBILIDAD/SENSITIVITY/SENSIBILITÉ/SENSIBILIDADE/ SENSIBILITÀ**

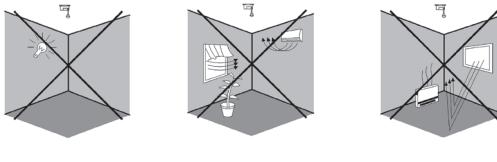


Buena sensibilidad  
Good sensitivity  
Bonne sensibilité  
Boa sensibilidade  
Buona sensibilità

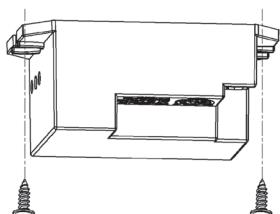


Mala sensibilidad  
Poor sensitivity  
Mauvaise sensibilité  
Má sensibilidade  
Cattiva sensibilità

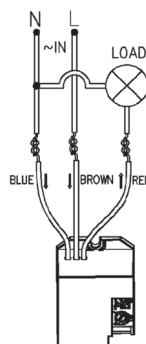
**SITUACIONES A EVITAR/CONDITIONS TO AVOID/ CONDITIONS À ÉVITER/CONDICOES A EVITAR/CONDIZIONI DA EVITARE**



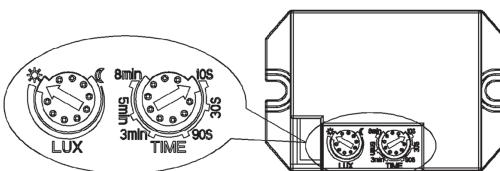
**MONTAJE/MOUNTING/MONTAGE/MONTAGEM/MONTAGGIO**



**DIAGRAMA DE CABLEADO/CONNECTION-WIRE DIAGRAM/ SCHÉMA DE CÂBLAGE/ DIAGRAMMA DI CABLAGGIO**



**TEST**



**ESPAÑOL**

Este producto tiene una alta sensibilidad y circuito integrado. Aúna funciones automáticas, comodidad, seguridad, ahorro energético y practicidad. Utiliza rayos infrarrojos del movimiento humano como señales de control y puede conectar la carga cuando una persona entra en área de detección. Diferencia entre día y noche automáticamente. Es fácil de instalar y tiene un campo amplio de utilización.

**ESPECIFICACIONES:**

- Alimentación: 220-240V~
- Ángulo de detección: 360°(techo) / 120°(pared)
- Frecuencia: 50Hz
- Alcance de detección:
  - 8m máx. (pared)(<24°C)
  - 6m máx. (techo)(<24°C)
- Ajuste Lux: <3-2000LUX (ajustable)
- Temperatura de funcionamiento: -20~+40°C
- Retardo de tiempo:
  - Mín.10sec±3sec
  - Máx.8min±2min
- Humedad de funcionamiento: <93%RH
- Consumo de energía: aprox. 0.5W
- Carga máxima:
  - 800W (lámpara incandescente)
  - 200W (lámpara de bajo consumo y LED)
- Velocidad detección de movimiento: 0.6-1.5m/s
- Altura de instalación:
  - 1.8 - 2.5m (pared)
  - 2.2 - 4m (techo)

**FUNCIONES:**

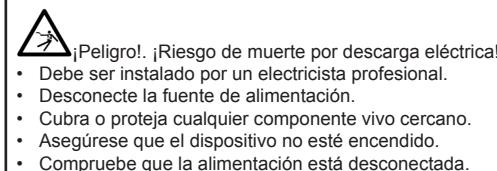
- Distingue entre día y noche: el usuario puede ajustar el estado de funcionamiento en diferentes niveles de luz ambiental. Puede funcionar de día y de noche cuando está ajustado en la posición "SUN" (máx.). Puede funcionar cuando el nivel de luz ambiental es inferior a 3LUX cuando está en la posición "moon" (mín.). En cuanto al patrón de ajuste, consulte el patrón de prueba.
- Ajuste de la cobertura: Se puede ajustar de acuerdo con la ubicación del detector. La distancia de detección para la instalación en pared sería 8m y para la instalación en techo sería 6m.
- Rearme del detector: Cuando recibe las segundas señales de movimiento dentro de la primera temporización, se calcula el tiempo de nuevo sobre la base de la primer retardo de tiempo.

**CONSEJOS DE INSTALACIÓN:**

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

- Evite dirigir el detector hacia objetos con superficies altamente reflectantes, como espejos, etc.
- Evite instalar el detector cerca de fuentes de calor, tales como salidas de aire caliente, unidades de aire acondicionado, lámparas, etc.

**CONEXIÓN:**



- Conecte la alimentación y la carga de acuerdo al diagrama de cableado.
- Fijar la parte inferior en la posición seleccionada con unos tornillos.
- Conecte la alimentación y pruebe el funcionamiento.

**TEST:**

- Fijar "TIME" en sentido anti horario al mínimo (10s), "LUX" en sentido horario al máximo (sol). Encienda la alimentación; la carga y el indicador de la lámpara no funcionan. Después de un calentamiento de 30seg, el indicador de la lámpara se enciende. En condiciones de ausencia de movimiento, la carga debería parar de funcionar en unos 10sec±3seg y el indicador de la lámpara debería apagarse.
- Una vez finalizada la primera temporización, vuelve a tener sensibilidad después de 5-10sec. La carga debería funcionar de nuevo. En condiciones de ausencia de sensibilidad, la carga debería parar de funcionar en unos 10sec±3seg.
- Fije "LUX" en sentido anti horario al mínimo (luna), si el nivel de luz ambiental es mayor a 3LUX, la carga no debería funcionar. Si cubre la ventana de detección con objetos opacos (toalla, etc), la carga debería funcionar. En condiciones sin movimiento, la carga debería parar en unos 10seg±3seg.

**Nota:** cuando se prueba durante el día, sitúe el interruptor LUX en la posición (SOL), de lo contrario el sensor de la lámpara no funcionará. Si la lámpara tiene más de 60W, la distancia entre la lámpara y el sensor debería ser como mínimo de 60 cm.

**PROBLEMAS Y SOLUCIONES:**

- La carga no funciona:
  - Compruebe que el cableado, la alimentación y la carga son correctos.
  - Compruebe que la carga esté en buen estado de funcionamiento.
  - Asegúrese de que el nivel de luz ambiental fijado se corresponde con el nivel de luz ambiental actual.
- La sensibilidad es mala:
  - Compruebe si hay algún objeto delante de la ventana de detección que afecte a la recepción de señal.
  - Asegúrese de que la temperatura ambiente no sea muy elevada.
  - Compruebe que la fuente de movimiento está dentro del área de detección.
  - Compruebe que la altura de instalación se corresponde con la altura mostrada en estas instrucciones.
  - Asegúrese que la orientación del detector es la correcta.
- El sensor no puede apagar la carga de forma automática:
  - Compruebe que no hay señal continua en el área de detección.
  - Asegúrese que el retardo de tiempo no es el mayor posible.
  - Compruebe que la alimentación se corresponde con las instrucciones.

The product adopts good sensitivity detector and integrated circuit. It gathers automatism, convenience, safety, saving-energy and practical functions. It utilizes the infrared energy from human as control-signal source and it can start the load at once when one enters detection field. It can identify day and night automatically. It is easy to install and used widely.

**SPECIFICATION:**

- Power Source: 220-240V~
- Detection Range: 360°(ceiling) / 120°(wall)
- Frequency: 50Hz
- Detection Distance:
  - 8m max. (wall)<24°C
  - 6m max. (ceiling)<24°C
- Ambient Light: <3-2000LUX (adjustable)
- Working Temperature: -20~+40°C
- Time Delay:
  - Min.10sec±3sec
  - Max.8min±2min
- Working Humidity: <93%RH
- Power Consumption: approx. 0.5W
- Rated Load:
  - 800W (incandescent lamp)
  - 200W (energy-saving and LED lamps)
- Detection Moving Speed: 0.6-1.5m/s
- Installation Height:
  - 1.8 - 2.5m (wall mounting)
  - 2.2 - 4m (ceiling mounting)

**FUNCTION:**

- Can identify day and night: The consumer can adjust working state in different ambient light. It can work in the daytime and at night when it is adjusted on the "sun" position (max). It can work in the ambient light less than 3LUX when it is adjusted on the "moon" position (min). As for the adjustment pattern, please refer to the testing pattern.
- SENS adjustable: It can be adjusted according to using location. The detection distance of wall mounting could be 8m and ceiling mounting could be 6m.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction period, it will compute time once more on the basic of the first time-delay rest.

**INSTALLATION ADVICE:**

As the detector responds to changes in temperature, avoid the following situations:

- Avoid pointing the detector towards objects with highly reflective surfaces, such as mirrors etc.
- Avoid mounting the detector near heat sources, such as heating vents, air conditioning units, light etc.
- Avoid pointing the detector towards objects that may move in the wind, such as curtains, tall plants etc.

**CONNECTION:**

**! Warning!** Danger of death through electric shock!

- Must be installed by professional electrician.
- Disconnect power source.
- Cover or shield any adjacent live components.
- Ensure device cannot be switched on.
- Check power supply is disconnected.

- Connect the power and the load according to connection-wire diagram.
- Fix the bottom on the selected position with the inflated screw.
- Switch on the power and then test it.

**TEST:**

- Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10s), turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun).
- Switch on the power; the load and the indicator lamp don't work. After Warm-up 30sec, the indicator lamp turns on .Under the condition of no sense signal, the load should stop working within 10sec±3sec and the indicator lamp would turn off.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (moon). If the ambient light is more than 3LUX, the inductor load should not work after the load stop working. If you cover the detection window with the opaque objects (towel etc), the load would work .Under no induction signal condition, the load should stop working within 10sec±3sec.

**Note:** when testing in daylight, please turn LUX knob to (SUN) position, otherwise the sensor lamp could not work! If the lamp is more than 60W, the distance between lamp and sensor should be 60cm at least.

**SOME PROBLEM AND SOLVED WAY:**

- The load do not work:
  - Please check if the connection-wiring of power and load is correct.
  - Please check if the load is good.
  - Please check if the working light sets correspond to ambient light.
  - The sensitivity is poor:
    - Please check if there has any hindrance in front of the detection window to affect to receive the signal.
    - Please check if the ambient temperature is too high.
    - Please check if the induction signal source is in the detection fields.
    - Please check if the installation height corresponds to the height showed in the instruction.
    - Please check if the moving orientation is correct.
  - The sensor can not shut off the load automatically:
    - Please check if there is continual signal in the detection field.
    - Please check if the time delay is the longest.
    - Please check if the power corresponds to the instruction.



Ce produit a une haute sensibilité et un circuit intégré. Il allie des fonctions automatiques, confort, sécurité, économies d'énergie et facilité d'emploi. Il utilise les rayons infrarouges du mouvement humain comme signaux de contrôle et peut connecter la charge lorsqu'une personne pénètre dans la zone détection. Différence entre le jour et la nuit automatique. Il est plus facile à installer et possède une large portée d'utilisation.

**SPÉCIFICATIONS:**

- Alimentation: 220-240V~
- Angle de détection: 360°(plafond) / 120°(mur)
- Fréquence: 50Hz
- Plage de détection:
  - 8m max. (mur)<24°C
  - 6m max. (plafond)<24°C
- Ajustement Lux: <3-2000LUX (réglable)
- Température de fonctionnement: -20~+40°C
- Retard de temps:
  - Min.10sec±3sec
  - Máx.8min±2min
- Humidité de fonctionnement: <93%RH
- Consommation d'énergie: aprox. 0.5W
- Charge maximale:
  - 800W (lampe à incandescence)
  - 200W (faible consommation et LED lampes)
- Vitesse de détection de mouvement: 0.6-1.5m/s
- Altitude du site d'installation:
  - 1.8 - 2.5m (installation au mur)
  - 2.2 - 4m (installation au plafond)

**FONCTIONS:**

- Il fait la différence entre le jour et la nuit : l'utilisateur peut régler l'état de fonctionnement aux différents niveaux de lumière ambiante. Cet appareil peut fonctionner pendant le jour et la nuit lorsqu'il est réglé sur la position "SUN" (max.). Il peut fonctionner lorsque le niveau de lumière ambiante est inférieur à 3LUX, quand il est sur la position "moon" (min.). En ce qui concerne le schéma de l'ajustement, vous devez consulter le motif de test.
- Réglage de la couverture: Il peut être ajusté en fonction de l'emplacement du détecteur. La distance de détection pour une installation murale serait 8m et installation de plafond serait 6m.
- Réarmement du détecteur : Lorsqu'il reçoit les deuxièmes signaux de mouvement à l'intérieur de la première temporisation, on calcule la durée à nouveau sur le fondement du premier retard du temps.

**CONSEILS DE POSE:**

- À mesure que le détecteur répond aux changements de température, évitez les situations suivantes:
- Évitez orienter le détecteur vers les articles avec surfaces hautement réfléchissantes, tel que miroirs, etc.
  - Évitez installer le détecteur près de sources de chaleur, tel que sorties d'air chaud, unités de climatisation, lampes, etc.

**CONNEXION:**

**! Attention!** Risque d'électrocution!

- Il doit être installé par un électricien professionnel qualifié.
- Débranchez la source d'alimentation.
- Recouvrez ou protégez tout composant vivant et proche.
- Assurez-vous que l'appareil n'est pas allumé.
- Vérifiez que l'alimentation est débranchée.

- Branchez l'alimentation et la charge selon le schéma de câblage.

- Fixez le fond dans la position choisie avec les vis.

- Branchez l'alimentation et tester le fonctionnement du détecteur.

- Tournez le couvercle de protection en plastique qui se trouve dans la partie supérieure du capteur dans le sens horaire et réglez l'interrupteur LUX.
- Desserrez les vis du terminal de connexion, et, ensuite, connecter l'alimentation au bornier pour la connexion du capteur selon le schéma de câblage.
- Placez au nouveau le couvercle de vinyle transparent dans la position originale.
- Tordez le ressort en métal du capteur vers le haut, jusqu'à ce qu'il soit en position "I" avec le capteur, et, ensuite, placez le capteur sur le trou ou boîte d'installation qui se trouve sur le toit et de taille du capteur. Relâchez le ressort, le capteur sera fixé sur cette position d'installation.
- Après l'installation, connectez l'alimentation et allumez l'appareil.

**TEST:**

- Fixer "TIME" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre au minimum (10s), "LUX" dans le sens horaire au maximum (soleil).
- Connectez l'alimentation; la charge et l'indicateur de la lampe ne fonctionnent pas. Après un échauffement de 30 secondes, l'indicateur de la lampe s'allumera. En l'absence de mouvement, la charge devrait cesser de fonctionner en  $10 \pm 3$  secondes environ et l'indicateur de la lampe devrait s'arrêter.
- Fixez le "LUX" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre au minimum (lune). Si le niveau de lumière ambiante est supérieur à 3LUX, la charge à induction ne devrait pas fonctionner. Si la fenêtre de détection est couverte avec des objets opaques (serviette, etc.), la charge devrait fonctionner. En l'absence de mouvement, la charge devrait cesser de fonctionner en  $10 \pm 3$  secondes environ.

**Note:** lorsque le test est fait pendant la journée, vous devez placer l'interrupteur LUX sur la position (SOLEIL), dans le cas contraire, le capteur de la lampe ne fonctionnera pas ! Si la lampe a plus de 60W, la distance entre la lampe et le capteur devrait être à hauteur de 60 cm.

**PROBLÈMES ET SOLUTIONS:**

- La charge ne fonctionne pas:
  - Vérifiez que le câblage, l'alimentation et la charge sont correctes.
  - Vérifiez que la charge est en bonnes conditions de fonctionnement.
  - Assurez-vous que le niveau de lumière ambiante fixé correspond au niveau actuel de lumière ambiante. La sensibilité est mauvaise:
    - Vérifiez s'il y a quelque objet devant la fenêtre de détection qui peut influer sur la réception du signal.
    - Assurez-vous que la température ambiante n'est pas très élevée.
    - Vérifiez que la source de mouvement est à l'intérieur de la zone de détection.
    - Vérifiez que la hauteur de l'installation correspond à la hauteur présentée dans ses instructions.
    - Assurez-vous que l'orientation du détecteur est la bonne.
  - Le capteur ne peut pas allumer la charge de manière automatique:
    - Vérifiez qu'il n'y a pas de signal continu dans la zone de détection.
    - Assurez-vous que le retard de temps n'est pas la plus grande possible.
    - Vérifiez que l'alimentation correspond avec les instructions.

## PORTUGUÊS

## POR

Este produto tem uma elevada sensibilidade e circuito integrado. Alia as funções automáticas, conforto, segurança, poupança de energia e praticidade. Utiliza os raios infravermelhos do movimento humano como sinais de controle e pode ligar a carga quando uma pessoa entra na zona de detecção. Faz a diferença entre o dia e a noite automaticamente. É fácil de instalar e tem um campo extenso de utilização.

### ESPECIFICAÇÕES:

- Alimentação: 220-240V~
- Ângulo de detecção: : 360°(teto) / 120°(parede)
- Frequência: 50Hz
- Alcance de detecção:
  - 8m max. (parede)<24°C
  - 6m max. (teto)<24°C
- Ajustamento Lux: <3-2000LUX (ajustável)
- Temperatura de funcionamento: -20~+40°C
- Retardamento de tempo:
  - Min.10sec±3sec
  - Máx.8min±2min
- Umidade de funcionamento: <93%RH
- Consumo de energia: aprox. 0.5W
- Carga máxima:
  - 800W (lâmpada incandescente)
  - 200W (lâmpada de baixo consumo e LED)
- Velocidade detecção de movimento: 0.6-1.5m/s
- Altura de instalação:
  - 1.8 - 2.5m (parede)
  - 2.2 - 4m (teto)



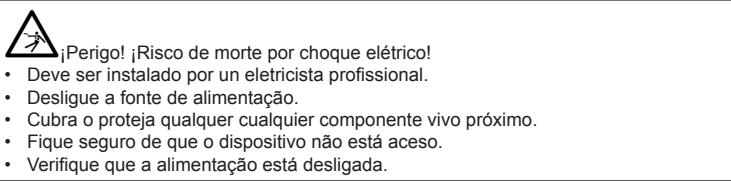
### FUNÇÕES:

- Faz a diferença entre o dia e a noite: o usuário pode ajustar o estado de funcionamento nos diferentes níveis de luz ambiental. Pode funcionar de dia e de noite quando estiver ajustado na posição "SUN" (máx.). Pode funcionar quando o nível de luz ambiental é inferior aos 3LUX quando estiver na posição "moon" (mín.). Quanto ao padrão de ajustamento, consulte o padrão de teste.
- Definir a cobertura: Ele pode ser ajustado de acordo com a localização do detector. A distância de detecção para instalação em parede faria 8m e a instalação de teto seria de 6m.
- Rearramento do detector: Quando recebe os segundos sinais de movimento dentro da primeira temporização, é calculado de novo o tempo com base no primeiro retardamento de tempo.

### CONSELHOS DE INSTALAÇÃO:

- À medida que o detector responde às mudanças de temperatura, evite as seguintes situações:
- Evite direcionar o detector para objetos com superfícies altamente reflectoras, como espelhos, etc.
  - Evite a instalação do detector perto de fontes de calor, tais como saídas de ar quente, equipamentos de ar condicionado, lâmpadas, etc.

### CONEXÃO:



- Ligue a fonte ea carga de acordo com o esquema de ligações.
- Fixar a parte inferior na posição seleccionada com parafusos.
- Ligue o poder e testar o funcionamento do detector.
- Rode a tampa em plástico de proteção que fica na parte superior do sensor no sentido horário e ajuste o interruptor LUX.
- Afrouve os parafusos do terminal de conexão, e depois ligue a alimentação ao terminal de conexão do sensor em concordância com o diagrama de cablagem.
- Coloque de nova a tampa em vinil transparente na sua posição original. Dobre a mola em metal do sensor para cima, até que estejam na posição "I" com o sensor, e depois coloque o sensor no buraco ou caixa de instalação que se encontra no teto e tem um tamanho similar com o sensor. Liberte o mecanismo de mola, o sensor ficará fixado em tal posição de instalação.
- Depois de ter finalizado a instalação, ligue a alimentação e ligue-o.

### TEST:

- Fixar TIME no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio ao mínimo (10s), LUX no sentido horário ao máximo (sol).
- Acenda a alimentação; a carga e o indicador da lâmpada não vão funcionar. Depois de um aquecimento de 30 seg, o indicador da lâmpada acende. Em condições de ausência de movimento, a carga deveria deixar de funcionar em cerca de 10sec±3seg e o indicador da lâmpada deveria ficar desligado.
- Depois de ter finalizado a primeira temporização, volta a ter sensibilidade depois de 5~10sec. A carga deveria voltar a funcionar. Em condições de ausência de sensibilidade, a carga deveria deixar de funcionar em cerca de 10sec±3seg. Fixe "LUX" no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio ao mínimo (lua), se o nível de luz ambiental for maior dos 3LUX, a carga não deveria funcionar. Em condições de ausência de movimento, a carga deveria deixar de funcionar em cerca de 10sec±3seg.

**Nota: quando é testado durante o dia, coloque o interruptor LUX na posição ☼ (SOL), em caso contrário o sensor da lâmpada não vai funcionar! Se a lâmpada tem mais de 60W, a distância entre a lâmpada e o sensor deveria ser, no mínimo, de 60 cm.**

### PROBLEMAS E SOLUÇÕES:

A carga não funciona:

- Verifique que a cablagem, a alimentação e a carga são corretos.
  - Verifique que a carga esteja em bom estado de funcionamento.
  - Fique seguro de que o nível de luz ambiental fixado corresponde ao nível de luz ambiental atual.
- A sensibilidade é má:
- Verifique se há algum objeto diante da janela de detecção que esteja a alterar a recepção do sinal.
  - Fique seguro de que a temperatura ambiente não seja muito elevada.
  - Verifique que a fonte de movimento fica dentro da zona de detecção.
  - Verifique que a altura de instalação corresponde à altura apresentada nas presentes instruções.
  - Fique seguro que a orientação do detector é a adequada.
- O sensor não pode desligar a carga de maneira automática:
- Verifique que não há sinal contínuo na zona de detecção.
  - Fique seguro que o retardamento de tempo não é o maior possível.
  - Verifique que a alimentação corresponde às instruções.

## ITALIANO

## ITA

Questo prodotto ha una alta sensibilità e circuito integrato. Combinata le funzioni automatiche, conforto, sicurezza, risparmio energetico e praticità. Utilizza i raggi infrarossi del movimento umano come segnali di controllo e può collegare il carico quando una persona entra nell'area di rilevamento. Differenza tra giorno e notte automaticamente. È di facile attuazione e ha un campo ampio di applicazione.

### SPECIFICAZIONI:

- Alimentazione: 220-240V~
- Angolo di rilevamento: 360°(tetto) / 120°(parete)
- Frequenza: 50Hz
- Portata di rilevamento:
  - 8m max. (parete)<24°C
  - 6m max. (tetto)<24°C
- Aggiustamento Lux: <3-2000LUX (regolabile)
- Temperatura di funzionamento: -20~+40°C
- Ritardo di tempo:
  - Min.10sec±3sec
  - Máx.8min±2min
- Umidità di funzionamento: <93%RH
- Consumo di energia: aprox. 0.5W
- Carico massimo:
  - 800W (lampada ad incandescenza)
  - 200W (lampada a basso consumo e LED)
- Velocità deteczione di movimento: 0.6-1.5m/s
- Altura di installazione:
  - 1.8 - 2.5m (parete)
  - 2.2 - 4m (tetto)



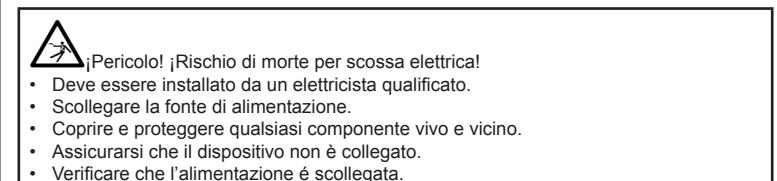
### FUNZIONI:

- Fa la differenza tra giorno e notte: l'utente può adeguare lo stato di funzionamento in differenti livelli di luce dell'ambiente. Può funzionare di giorno e di notte quando è impostato sulla posizione "SUN" (mass.). Può funzionare quando il livello di luce dell'ambiente è inferiore ai 3LUX quando si trova sulla posizione "moon" (min.). Per quanto riguarda al modello di aggiustamento, consultare il modello di prova.
- Configurazione della copertura: Esso può essere regolata secondo la posizione del rivelatore. La distanza di rilevamento per installazione a parete sarebbe 8m e l'installazione a soffitto avrebbe fatto 6m.
- Riarmamento del rivelatore: Quando riceve i secondi segnali di movimento entro la prima sincronizzazione, è calcolato il tempo di nuovo sulla base del primo ritardo di tempo.

### CONSIGLI DI INSTALLAZIONE:

- In quanto il rivelatore risponde ai cambiamenti di temperatura, evitare le seguenti situazioni:
- Evitare dirigere il rivelatore verso gli oggetti con superfici altamente riflettenti, come specchi, etc.
  - Eviare l'installazione del rivelatore vicino a fonti di calore, come uscite d'aria calda, unità di climatizzazione, lampade, etc.

### COLLEGAMENTO:



- Collegare l'alimentazione e il carico secondo lo schema elettrico.
- Fissare la parte inferiore nella posizione selezionata con viti.
- Collegare l'alimentazione e verificare il funzionamento del rivelatore.
- Rimuovere il vinile trasparente del coperchio che si trova nella parte inferiore del sensore.
- Allentare le viti del terminale di collegamento, e dopo collegare l'alimentazione con il terminale di collegamento del sensore secondo il diagramma di cablaggio.
- Collocare di nuovo il coperchio del vinile trasparente sulla sua posizione originale.
- Piegare la molla metallica del sensore verso l'alto, fino che sia sulla posizione "I" con il sensore, e dopo mettere il sensore nel buco o scatola di installazione che si trova sul tetto e ha delle dimensioni simili al sensore. Rilasciare la molla, il sensore sarà fissato su quella posizione di installazione.
- Una volta terminata l'installazione, collegare l'alimentazione e azionare lo stesso.

### TEST:

- Fissare "TIME" in senso antiorario al minimo (10s), "LUX" in senso orario al massimo (sole).
- Collegare l'alimentazione; il carico e l'indicatore della lampada non funzionano. Dopo un riscaldamento di 30 sec, l'indicatore della lampada si accenderà. In condizioni d'assenza di rilevamento, il carico dovrebbe smettere di funzionare in circa 10sec±3seg e l'indicatore della lampada dovrebbe spegnersi.
- Una volta terminata la prima sincronizzazione, ritrova la sensibilità dopo 5~10sec. Il carico dovrebbe funzionare di nuovo. In condizioni d'assenza di movimento, il carico dovrebbe smettere di funzionare in circa 10sec±3seg.
- Fissare "LUX" in senso antiorario al minimo (luna), se il livello di luce ambientale è maggiore di 3LUX, il carico di induzione non dovrebbe funzionare. Se la finestra di rivelazione è coperta con oggetti opachi (spugna, etc), il carico dovrebbe funzionare. In condizioni d'assenza di movimento, il carico dovrebbe smettere di funzionare in circa 10seg±3seg.

**Nota: quando si prova durante il giorno, colocare l'interruttore LUX sulla posizione ☼ (SOLE), in caso contrario, il sensore della lampada non funzionerà! Se la lampada ha più di 60W, la distanza tra lampada e sensore dovrebbe essere almeno di 60 cm.**

### PROBLEMI E SOLUZIONI:

- Il carico non funziona:
  - Verificare che il cablaggio, l'alimentazione e la carga sono corretti.
  - Verificare che il carico sia in buon stato di funzionamento.
  - Assicurarsi che il livello di luce ambientale fissato corrisponda con il livello di luce ambientale attuale.
- La sensibilità è cattiva:
  - Verificare se c'è qualche oggetto davanti alla finestra di rivelazione che sia ad influenzare la ricezione del segnale.
  - Assicurarsi che la temperatura ambiente non sia molto alta.
  - Verificare che la fonte di movimento si trova entro la zona di rivelazione.
  - Verificare che l'altezza di installazione corrisponda all'altezza mostrata in queste istruzioni.
  - Assicurarsi che l'orientamento del rilevatore è l'adeguato.
- Il sensore non può spegnere il carico di maniera automatica:
  - Verificare che non c'è segnale continuo nell'area di rilevamento.
  - Assicurarsi che il ritardo di tempo non sia il più grande possibile.
  - Verificare che l'alimentazione corrisponda alle istruzioni.