

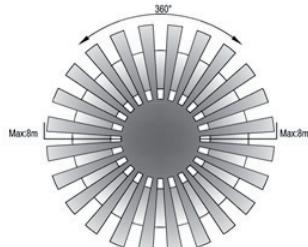
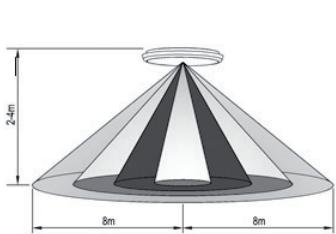
MANUAL DE INSTRUCCIONES
INSTRUCTIONS MANUAL
MANUEL D'INSTRUCTIONS
MANUAL DE INSTRUÇÕES
MANUALE DI INSTRUZIONI

Plafón con detector RADAR y LED integrado



Plafón con detector RADAR y LED integrado
Plastic lamp with integrated RADAR sensor and LED lamp
Plafond avec détecteur RADAR et LED intégré
Plafonier de plástico com sensor RADAR e LED
Controsoffitto con rivelatore RADAR e LED integrato

SENSIBILIDAD/SENSITIVITY/SENSIBILITÉ/SENSIBILIDADE/ SENSIBILITÀ



MONTAJE / MOUNTING / MONTAGE / MONTAGEM / MONTAGGIO

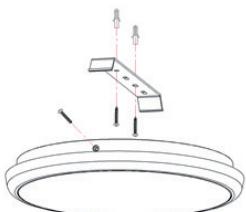
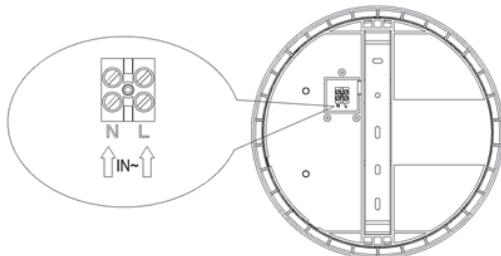
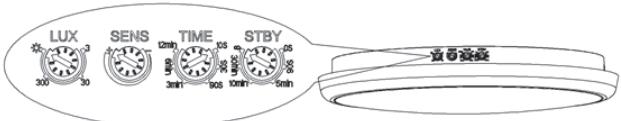


DIAGRAMA DE CABLEADO / CONNECTION-WIRE DIAGRAM / SCHÉMA DE CÂBLAGE / DIAGRAMA DE CABLAGEM / DIAGRAMMA DI CABLAGGIO



TEST



ESPAÑOL

Este producto es un plafón con detector de alta frecuencia (5.8GHz), y que integra una placa LED dando una potencia total de 16W. Aúna funciones automáticas, comodidad, seguridad, ahorro energético y practicidad. Las aplicaciones son múltiples al poder conectar la carga cuando una persona entra en el área de detección diferenciando entre el día y la noche. Puede detectar el movimiento a través de puertas, cristales o paredes finas.

ESPECIFICACIONES:

- Alimentación: 220-240VAC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Ángulo de detección: 360°
- Alcance de detección: 2-8m de radio (ajustable)
- Ajuste crepuscular: <3-2000LUX (ajustable)
- Sistema HF: radar 5.8GHz CW, banda ISM
- Tiempo de retardo:
 - Min. 10seg ± 3seg
 - Max. 12min ± 1min
- Carga: 16W (1450lm)
- Periodo de atenuación: 0s, 90s, 5min, 10 min, 30 min, ∞ (ajustable)
- Nivel de atenuación: 20%
- Altura de instalación: 2-4m
- Velocidad detección de movimiento: 0.6-1.5m/s
- Consumo: 0.9W aprox.
- Grado de protección IP54
- Temperatura de color: 4.000K

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 "SOL" (máx.). Puede funcionar cuando el nivel de luz ambiental es inferior a 3LUX cuando está en la posición "3" (mín.). En cuanto al método de ajuste, consulte el apartado de prueba.
- Ajuste de sensibilidad: se puede ajustar de acuerdo al uso concreto; el área de detección puede ser seleccionada entre 4 metros y 16 metros para grandes habitaciones.
- La temporización se reinicia al recibir nuevas señales de movimiento después de la primera iniciación.
- Ajuste del temporizador: temporizador ajustable de 10 seg a 12 min.
- El plafón proporciona 3 niveles de luz, 100% -- 20% (opcional) – apagado, y 2 períodos temporizados, periodo de detección de movimiento y periodo de atenuación.



Con más luz ambiente que el umbral ajustado, la luz se enciende al entrar en la habitación.

Con menos luz ambiente que el umbral ajustado, la luz se encenderá al 100% al entrar en la habitación.

Al finalizar la temporización, la luz se atenúa al 20% (opcional).

La luz se apaga automáticamente al finalizar la temporización del periodo de atenuación.



Nota: la salida de alta frecuencia del sensor HF es <0.2mW, lo que corresponde únicamente a una 5000 parte de la potencia de transmisión de un teléfono móvil o un microondas.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

- Desconecte la alimentación.
- Introduzca el cableado a través de los agujeros de la tapa de plástico atornillada en la parte trasera del plafón y cóncéctelos a los terminales de entrada.
- Fije la base metálica al techo y a la carcasa trasera del plafón apretando los tornillos incluidos en el mismo.
- Conecte la alimentación y pruebe el plafón.

TEST:

- Gire la rueda "LUX" en sentido horario al máximo (SOL). Gire la rueda "SENS" en sentido horario al máximo (+). Gire la rueda "TIME" en sentido anti horario al mínimo (10S).
- Cuando conecte la alimentación la luz se encenderá por primera vez. 10 seg ± 3 seg después, la luz se apagará automáticamente. A continuación, el plafón funcionara de forma normal al detectar el movimiento.
- Cuando el detector reciba nuevas detecciones de movimiento dentro de la temporización inicial, esta se reiniciará.
- Gire la rueda "LUX" al mínimo (3). Si la luz ambiente es menor a 3 luxes (oscuridad), la luz se encenderá al detectar movimiento.
- Ajuste el periodo de atenuación a "90S". Cuando el sensor detecta movimiento la luz se encenderá al 100% durante 10 segundos y después se atenuará hasta el 20% durante 90 seg antes de apagarse totalmente. Si el plafón detecta un nuevo movimiento dentro de la temporización de atenuación, la luz se volverá a encender al 100%.

Nota: "∞" significa que la luz se mantiene siempre en el nivel de atenuación y nunca se apaga.
 "0S" significa que no se habilita la función de atenuación.

Nota: cuando se prueba durante el día, sitúe la rueda LUX en la posición (SOL), de lo contrario la luz no se encenderá.

NOTAS:

- Debe ser instalado por un electricista o una persona cualificada para ello.
- Evite instalarlo sobre superficies irregulares.
- No debe haber ningún obstáculo delante del plafón que puedan afectar a la detección.
- Evite su instalación cerca de metal o cristal que pueda afectar al plafón.
- Por su seguridad, por favor no abra la carcasa si encuentra problemas después de la instalación.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES:

- La carga no enciende:
 - Compruebe la tensión de alimentación y el cableado de la misma.
 - Compruebe que el nivel de luz ambiental fijado se corresponde con el nivel de luz ambiental actual.
- La sensibilidad es mala:
 - Compruebe que no haya ningún objeto en frente del sensor que pueda afectar a la recepción de la señal.
 - 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.
- 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.
 - En espacios abiertos y con la sensibilidad al máximo, las corrientes de aire podrían activar el sensor. Reduzca la sensibilidad del sensor.

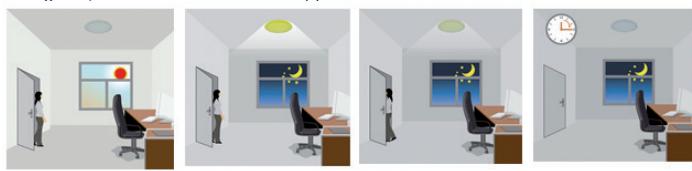
The product adopts microwave LED sensor mould with high-frequency electro-magnetic wave (5.8GHz) and integrated circuit, SMD LED. It gathers automation, convenience, safety, saving-energy and practical functions. Its application is very wide since it can start the load when one enters the detection field and identify automatically day and night. Detection is possible to go through doors, panes of glass or thin walls.

SPECIFICATION:

- Power source: 220-240VAC
- Frequency: 50/60 Hz
- Detection range: 360°
- Detection distance: 2.8m of radius (adjustable)
- Ambient light: <3-2000LUX (adjustable)
- HF system: 5.8GHz CW radar, ISM band
- Time delay:
 - Min. 10sec ± 3sec
 - Max. 12min ± 1min
- Rated load: 16W (1450lm)
- Stand-by period: 0s, 90s, 5min, 10 min, 30 min, ∞ (adjustable)
- Stand-by dimming level: 20%
- Installation height: 2-4m
- Detection motion speed: 0.6-1.5m/s
- Power consumption: 0.9W approx.
- Degree of protection IP54
- Color temperature: 4.000K

FUNCTION:

- Can identify day and night: It can work in the daytime and at night when it is adjusted to the "sun" position (max). It can work in the ambient light less than 3LUX when it is adjusted to the "3" 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 low sensitivity could be only 4m and high sensitivity could be 16m which fits for large room.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.
- Time-Delay is adjustable. It can be set according to the consumer's desire. The minimum time is 10sec. The maximum is 12min.
- It offers 3 levels of light: 100 %--> dimmed light (20% optional) -->off; and 2 periods of selectable waiting time, motion hold time and stand-by period.



With ambient light more than daylight threshold, the lamp does not switch on when someone enters the room.

With ambient light less than daylight threshold, the lamp will be on 100% when someone enters the room.

People left, light dims to 20% (optional) stand-by level after hold time.

Light switches off automatically after the stand-by period elapsed



Note: the high-frequency output of the HF sensor is <0.2mW - that is just one 5000th of the transmission power of a mobile phone or the output of a microwave oven.

INSTALLATION:

- Switch off the power.
- Put the wire through the wire holes with rubber band, which is at the bottom pan of lamp, and connect the wire with terminal according to connect-wire diagram.
- Fix the metal bracket base on the ceiling through the holes on the bottom pan with enclosed inflated screws.
- Switch on the power and test it.

TEST:

- Turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun). Turn the SENS knob clockwise on the maximum (+). Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10S).
- When you switch on the power, the lamp will be on at once. And 10sec±3sec later the lamp will be off automatically. Then if the sensor receives induction signal again, it can work normally.
- When the sensor receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (3). If the ambient light is less than 3LUX (darkness), the inductor load could work when it receives induction signal.
- Adjust the stand-by period to "90s", when the sensor receives induction signal, the lamp will be 100% on; 10sec later, the lamp dims quickly to 20% on for 90sec and then turn off. If the sensor receives second induction signal within the stand-by period, the lamp will be 100% on.

Note: "∞" means fixture keeps on stand-by dimming level and never switches off.
"OS" means no dimming function.

Note: when testing in daylight, please turn LUX knob to (SUN) position, otherwise the sensor light could not work!

NOTES:

- Electrician or experienced human can install it.
- Cannot be installed on the uneven and shaky surface.
- In front of the sensor there shouldn't be obstructive object affecting detection.
- Avoid installing it near the metal and glass, which may affect the sensor.
- For your safety, please don't open the case if you find hitch after installation.

SOME PROBLEM AND SOLVED WAY:

- The load doesn't work:
 - a. Check the working voltage and the wiring.
 - b. Check if the working light corresponds to the ambient light.
- The sensitivity is poor:
 - a. Please check if in front of the sensor there shouldn't be obstructive object that affect to receive the signals.
 - b. Check if the signal source is in the detection fields.
 - c. Please check the installation height.
- The sensor can't shut automatically the load:
 - a. Check if there are continual signals in the detection fields.
 - b. Check if the time delay is set to the longest.
 - c. Please, check if the power corresponds to the instruction.
- In open areas and if the lamp is set at its high sensitivity, airflows may cause a incorrect working. Please, set the SENS knob to a lower position.

Ce produit est un plafond avec détecteur haute fréquence (5.8GHz), et intègre un panneau LED donnant une puissance totale de 16W. Il allie des fonctions automatiques, confort, sécurité, économies d'énergie et facilité d'emploi. Les applications sont multiples pour connecter la charge lorsqu'une personne pénètre dans la zone de détection en différenciant jour et nuit. Il peut détecter les mouvements à travers les portes, le verre ou les parois minces.

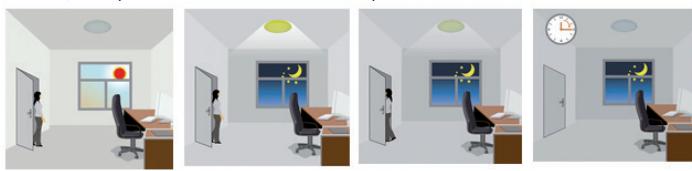
CARACTÉRISTIQUES:

- Source d'alimentation: 220-240VAC
- Fréquence: 50/60 Hz
- Angle de détection: 360°
- Distance de détection: 2-8m de rayon (réglable)
- Réglage crémusculaire: <3-2000LUX (réglable)
- Système HF: Radar 5.8GHz CW, bande ISM
- Temps de retard:
 - Min. 10sec ± 3sec
 - Max. 12min ± 1min
- Charge: 16W (1450lm)
- Période d'atténuation: 0s, 90s, 5min, 10 min, 30 min, ∞ (réglable)
- Niveau d'atténuation: 20%
- Hauteur d'installation: 2-4m
- Vitesse de détection de mouvement: 0.6-1.5m/s
- Consommation: 0.9W approx.
- Dégré de protection: IP54
- Température de couleur: 4.000K



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 "3" (min.). En ce qui concerne le schéma de l'ajustement, vous devez consulter le motif de test.
- Réglage de la sensibilité: peut être ajusté en fonction de l'utilisation spécifique; La zone de détection peut être sélectionnée entre 4 mètres et 16 mètres pour les grandes pièces.
- La temporisation est redémarrée à la réception de nouveaux signaux de mouvement après la première détection.
- Le délai d'attente: la temporisation est réglable de 10 sec à 12 min.
- Il offre 3 niveaux de lumière, 100% --> 20% (optionnel) – arrêt, et 2 périodes de temps d'attente sélectible, le temps de maintien de mouvement et le période d'atténuation.

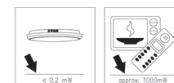


Avec plus de lumière ambiante que le seuil défini, la lampe ne s'allume pas en entrant dans la chambre.

Avec moins de lumière ambiante que le seuil défini, la lampe s'allumera à 100% lors de l'entrée dans la chambre.

À la fin de la temporisation, la lumière diminue à 20% (optionnel)

Avec moins de lumière ambiante que le seuil défini, la lampe s'allumera à 100% lors de l'entrée dans la chambre.



Remarque: la sortie de haute fréquence du capteur HF est <0.2mW, ce qui ne représente qu'un 5000ème de la puissance de transmission d'un téléphone portable ou la sortie d'un four à micro-ondes.

INSTALLATION:

- Couper l'alimentation.
- Mettre le fil à travers les trous de fil avec la bande en caoutchouc qui est en bas du moule de la lampe et connecter le fil avec le terminal en respectant le schéma de connexion du fil.
- Fixez la base en métal au plafond et à l'arrière du plafond à l'aide des vis fournies.
- Alimenter l'appareil et tester.

TEST:

- Tourner le bouton "LUX" dans le sens horaire au maximum (SOLEIL). Tourner le bouton "SENS" dans le sens horaire au maximum (+). Tourner le bouton "TIME" dans le sens anti horaire au minimum (10S).
- Lorsque vous alimentez, la lampe s'allume une fois. 10 sec ± 3 sec plus tard, la lampe s'éteint automatiquement. Ensuite, le capteur fonctionnera normalement lorsqu'un mouvement est détecté.
- Lorsque le capteur reçoit de nouvelles détections de mouvement après la première détection, il redémarre.
- Tourner le bouton "LUX" au minimum (3). Si la lumière ambiante est inférieure à 3 lux (obscurité), la lampe s'allume lorsqu'un mouvement est détecté.
- Régler le périodes d'atténuation à "90S". Lorsque le capteur reçoit au signal de mouvement, la lampe s'allume à 100%; 10 sec plus tard, la lampe brille à 20% pendant 90 sec et s'éteint. Si le capteur détecte un nouveau mouvement dans le temps d'atténuation, la lampe se rallumera à 100%.

Remarque: "∞" signifie que le dispositif reste en niveau d'atténuation et ne s'éteint jamais.
"OS" signifie qu'il n'y a pas de fonction d'atténuation.

Remarque: lors du test en journée, veuillez régler le bouton LUX à la position (SOLEIL), dans le cas contraire, le capteur ne fonctionnera pas.

REMARQUE:

- Il doit être installé par un électricien professionnel qualifié.
- Evitez d'installer sur des surfaces inégales.
- Il ne doit avoir devant le capteur aucun objet obstruant affectant la détection.
- Évitez d'installer cet appareil à proximité du métal ou des verres qui pourraient affecter le capteur.
- Pour votre sécurité, s'il vous plaît ne pas ouvrir le couvercle une fois le produit connecté après l'installation.

PROBLÈMES ET SOLUTIONS:

- La charge ne fonctionne pas:
 - a. Vérifiez que le câblage et l'alimentation sont correctes.
 - b. Assurez-vous que le niveau de lumière ambiante fixé correspond au niveau actuel de lumière ambiante.
- La sensibilité est mauvaise:
 - a. Vérifiez s'il y a quelque objet devant la fenêtre de détection qui peut influer sur la réception du signal.
 - b. Vérifiez que la source de mouvement est à l'intérieur de la zone de détection.
 - c. Vérifiez que la hauteur de l'installation correspond à la hauteur présentée dans ses instructions.
- Le capteur ne peut pas allumer la charge de manière automatique:
 - a. Vérifiez qu'il n'y a pas de signal continu dans la zone de détection.
 - b. Assurez-vous que le retard de temps n'est pas la plus grande possible.
 - c. Vérifiez que l'alimentation correspond avec les instructions.
 - d. Dans les espaces ouverts et avec une sensibilité maximale, des courants d'air pourraient activer le capteur. Réduisez la sensibilité du capteur.

Este produto é um teto com detector de alta freqüência, e que integra uma placa de LED, dando uma potência total de 16W. Combina funções automáticas, conforto, segurança, economia de energia e praticidade. Os aplicativos são múltiplos para conectar a carga quando uma pessoa entra na área de detecção, diferenciando entre dia e noite. Pode detectar movimento através de portas, vidro ou paredes finas.

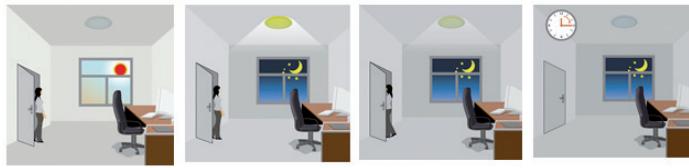
ESPECIFICAÇÕES:

- Alimentação: 220-240VAC
- Frequência: 50/60 Hz
- Ângulo de detecção: 360°
- Distância de detecção: 2-8m de raio (ajustável)
- Ajustamento Lux: <3-2000LUX (ajustável)
- Sistema HF: radar CW 5.8GHz, banda ISM
- Tempo de retardamento:
 - Min. 10sec ± 3sec
 - Max. 12min ± 1min
- Carga: 16W (1450lm)
- Período de atenuação: 0s, 90s, 5min, 10 min, 30 min, ∞ (ajustável)
- Nível de atenuação: 20%
- Altura de instalação: 2-4m
- Velocidade de detecção de movimento: 0.6-1.5m/s
- Consumo: 0.9W aprox.
- Grado de proteção IP54
- Temperatura de cor: 4.000K



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 "3" (mín.). Quanto ao padrão de ajustamento, consulte o padrão de teste.
- Ajuste de sensibilidade: pode ser ajustado de acordo com o uso específico; A distância de detecção pode ser selecionada entre 4 e 16 metros para espaços grandes.
- O tempo é reiniciado ao receber novos sinais de movimento após o primeiro início.
- Ajuste do temporizador: temporizador ajustável de 10 seg a 12 min.
- Dispõe de 3 níveis de luz, 100% - 20% (opcional) - desligado, e 2 períodos de tempo, período de detecção de movimento e período de escurecimento.



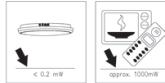
Com mais luz ambiente do que o limite definido, a luminária não acende quando alguém entra na divisão.

Com menos luz ambiente do que o limite definido, a luminária acenderá em 100% quando alguém entra na divisão.

No final do tempo, a luz escurece para 20% (opcional)

A luminária desliga automaticamente no final do período de escurecimento.

Nota: A saída de alta frequência do sensor HF é <0.2Mw, o que corresponde a apenas 5000 partes da potência de transmissão de um telemóvel ou microondas.



CONSELHOS DE INSTALAÇÃO:

- Desligue a alimentação.
- Passe o fio através dos orifícios da tampa de plástico aparafusada na parte de trás do projetor e conecte-os aos terminais de entrada.
- Fixe a base de metal no teto e na tampa traseira do projetor usando os parafusos incluídos.
- Ligue a alimentação e teste.

TEST:

- Gire a roda "LUX" no sentido horário até o máximo (SOL). Gire a roda "SENS" no sentido horário até o máximo (+). Gire a roda "TIME" no sentido anti-horário até o mínimo (10S).
- Quando liga a energia, o projetor acenderá pela primeira vez. 10 sec ± 3 seg depois, a luz será desligada automaticamente. Em seguida, o teto funcionará normalmente quando o movimento for detectado.
- Quando o detector recebe novas detecções de movimento dentro do tempo inicial, ele será reiniciado.
- Gire a roda "LUX" para o mínimo (3). Se a luz ambiente for inferior a 3 luxes (escuridão), o projetor acenderá quando for detectado movimento.
- Ajuste o período de escurecimento para "90S". Quando o sensor detecta movimento, o projetor acende a 100% durante 10 segundos e depois escurece para 20% durante 90 segundos antes de se desligar completamente. Se o projetor detectar um novo movimento dentro do tempo de escurecimento, a luz voltará a 100%

Nota: "∞" significa que a luminária mantém o nível de escurecimento em espera e nunca se desliga. "0S" significa sem função de escurecimento.

Nota: ao testar durante o dia, gire a roda LUX na posição (SOL), caso contrário o projetor não acenderá.

NOTAS:

- Deve ser instalado por um electricista profissional.
- Evite instalar numa superfície irregular.
- Não deve haver obstáculos ou objetos em movimento em frente do projetor que podem afetar a detecção.
- Evite a instalação perto de metal ou vidro que possa afetar o sensor.
- Para sua segurança, por favor, não abra a caixa se encontrar problemas após a instalação.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES:

- A carga não funciona:
 - Verifique que a cablagem e a alimentação são corretos.
 - Fique seguro de que o nível de luz ambiente definido corresponde ao nível de luz ambiente atual.
- A sensibilidade é má:
 - Verifique se não existem objetos na frente do sensor que possa afetar a recepção do sinal.
 - Verifique se a fonte de movimento está nos campos de detecção.
 - Verifique se a altura da instalação corresponde à altura apresentada nas presentes instruções.
- 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.
 - Em espaços abertos e com sensibilidade máxima, as correntes de ar poderiam ativar o sensor. Reduza a sensibilidade do sensor.

Questo prodotto è un controsoffitto con sensore ad alta frequenza e integra una scheda LED dando una potenza totale di 16 W. Combina le funzioni automatiche, conforto, sicurezza, risparmio energetico e praticità. Le applicazioni sono molteplici per collegare il carico quando una persona entra nell'area di rilevamento differenziando tra giorno e notte. Può rilevare il movimento attraverso porte, vetri o pareti sottili.

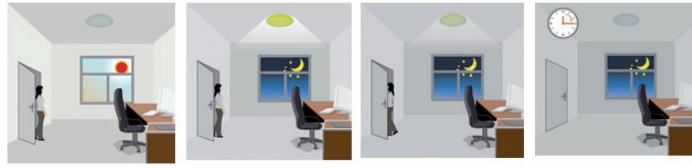
SPECIFICAZIONI:

- Alimentazione: 220-240VAC
- Frequenza: 50/60 Hz
- Angolo di rilevamento: 360°
- Campo di rilevamento: 2-8m di raggio (regolabile)
- Aggiustamento Lux: <3-2000LUX (regolabile)
- Sistema HF: radar CW 5.8GHz, banda ISM
- Tempo di ritardo:
 - Min. 10sec ± 3sec
 - Max. 12min ± 1min
- Carico: 16W (1450lm)
- Periodo di attenuazione: 0s, 90s, 5min, 10 min, 30 min, ∞ (regolabile)
- Livello di attenuazione: 20%
- Altezza di installazione: 2-4m
- Velocità di rilevamento del movimento: 0.6-1.5m/s
- Consumo: circa 0.9W
- Grado di protezione IP54
- Temperatura di colore: 4.000K



FUNCOES:

- Fa la differenza tra giorno e notte: l'utente può adeguare lo stato operativo a diversi livelli di luce ambientale. Può funzionare giorno e notte quanto è impostato sulla posizione "SOLE" (max.). Può funzionare quando il livello di luce ambientale è inferiore a 3LUX quando è in posizione "3" (min.). Per quanto riguarda al modello di aggiustamento, consultare la sezione test.
- Regolazione della sensibilità: può essere regolata in base all'uso specifico; L'area di rilevamento può essere selezionata tra 4 metri e 16 metri per ambienti di grandi dimensioni.
- Riavviamento del tempo alla ricezione di nuovi segnali di movimento dopo la prima iniziazione.
- Impostazione timer: timer regolabile da 10 sec a 12 min.
- La lampada da soffitto offre 3 livelli di luce, 100% - 20% (opzionale) - spento e 2 periodi temporizzati, periodo di rilevamento del movimento e periodo di attenuazione.



Con più luce ambiente rispetto alla soglia impostata, la luce non si accende quando si entra nella stanza.

Con meno luce ambiente rispetto alla soglia impostata, la luce si accenderà al 100% quando se entra nella stanza.

Alla fine del tempo, la luce si attenua al 20% (opzionale)

La luce si spegne automaticamente al termine del periodo di attenuazione della luminosità.

Nota: L'uscita ad alta frequenza del sensore HF è <0,2 MW, che corrisponde a solo 5000 parti della potenza di trasmissione di un telefono cellulare o microonde.



CONSIGLI DI INSTALLAZIONE:

- Spegnere l'alimentazione.
- Far passare il cavo attraverso i fori del coperchio di plastica avvitato sul retro della lampada e collegarli ai terminali di ingresso.
- Fissare la base in metallo al soffitto e alla copertura posteriore della lampada utilizzando le viti in esso contenute.
- Collegare l'alimentazione e testare la lampada.

TEST:

- Ruotare la ruota "LUX" in senso orario al massimo (SOLE). Ruotare la ruota "SENS" in senso orario al massimo (+). Ruotare la ruota "TIME" in senso antiorario al minimo (10S).
- Quando si collegare l'alimentazione, la luce si accenderà per la prima volta. 10 secondi ± 3 secondi dopo, la luce si spegne automaticamente. Successivamente, la lampada funzionerà normalmente quando viene rilevato un movimento.
- Quando il sensore riceve nuovi rilevamenti di movimento entro il tempo iniziale, si riavrà.
- Ruotare la ruota "LUX" al minimo (3). Se la luce ambiente è inferiore a 3 lux (oscurità), la luce si accende quando viene rilevato un movimento.
- Impostare il periodo di regolazione su "90S". Quando il sensore rileva un movimento, la luce si accende al 100% per 10 secondi, quindi si attenua al 20% per 90 secondi prima di spegnersi completamente. Se il sensore rileva un nuovo movimento nei tempi di attenuazione, la lampada si riaccenderà al 100%.

Nota: "∞" significa che la luce è sempre mantenuta al livello di attenuazione e non si spegne mai. "0S" significa che la funzione di attenuazione della luminosità non è abilitata.

Nota: quando si prova durante il giorno, collocare l'interruttore LUX sulla posizione (SOLE), in caso contrario, il sensore della lampada non funzionerà.

NOTE:

- Deve essere installato da un elettricista qualificato.
- Evitare di installare su superfici irregolari.
- Non ci dovrebbero essere ostacoli o oggetti in movimento davanti alle finestre di rilevamento che possono influenzare il rilevamento.
- Evitare l'installazione in prossimità di metallo o vetro che potrebbero influire sul sensore.
- Per la vostra sicurezza, non aprire il coperchio una volta che il prodotto dopo l'installazione collegato.

PROBLEMI E SOLUZIONI:

- Il carico non funziona:
 - Verificare che il cablaggio e l'alimentazione sono corretti.
 - 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.
 - 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.
- 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.
 - In spazi aperti e con la massima sensibilità, le correnti d'aria potrebbero attivare il sensore. Ridurre la sensibilità del sensore.