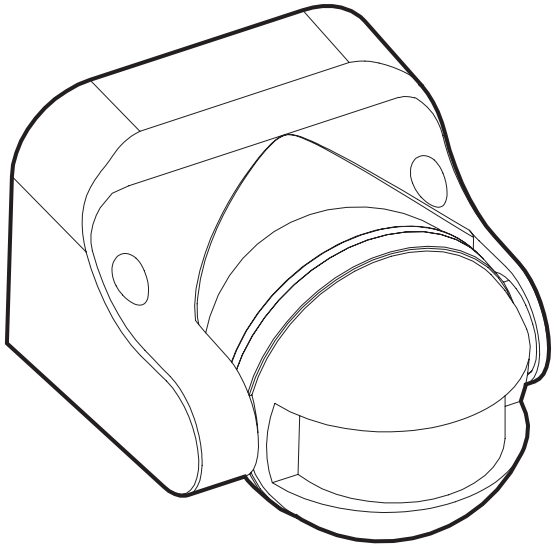
Sensor PIR
180°

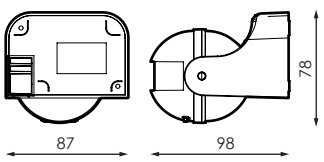
PRILUX

Manual instrucciones
Instruction manual

MULTIDIRECCIONAL / MULTIDIRECTIONAL



	Tensión Voltage	220-240V ac
Hz	**Frecuencia** Frequency	50-60Hz
	Índice de estanqueidad Sealing rating	IP44
W_T	**Consumo (Aprox.)** Power Consumption (Aprox.)	0,5W



Carga nominal Rated Load	600W (LED) Max. 1.200W (Incandesc.)
Velocidad de detección de movimiento Detection motion speed	0,6-1,5m/s
Luz ambiental (Ajustable) Ambient light (Adjustable)	<3-2.000lux
Tiempo de retardo Time delay	Min: 10±3s Max: 15±2m
Altura de instalación Installing heigh	1,8-2,5m
Distancia de detección Detection Distance	Max. 12m
Ángulo de detección Detection Angle	180°

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

PRECAUCIONES:

- Desconecte la corriente antes de instalar el producto.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- No sumerja este producto en agua ni lo manipule con las manos mojadas.
- No usar guantes ni cualquier material plástico.
- No golpee el producto.
- No manipule el producto mientras se encuentre en funcionamiento y déjelo enfriar antes de tocarlo con las manos.
- Mantenga una distancia mínima de 1m con la superficie u objeto a iluminar.
- El producto no debe ser cubiero por material aislante térmico en ningún caso.
- Si el producto se encuentra dañado sustitúyalo inmediatamente por uno nuevo.
- Manipular la luminaria sujetando el cuerpo, nunca presionando el difusor ya que podría hundirse y dañar la fuente de luz (LED).
- Esta luminaria contiene componentes sensibles a la electricidad estática y una descarga sobre ella podría destruir o dañar sus componentes.
- Lámpara no reemplazable.

PRECAUTIONS:

- Disconnect current before installing device.
- Keep product out of the reach of children.
- Do not immerse this device in water or handle it with wet hands.
- Do not use gloves or any plastic material.
- Be careful not to bang the device.
- Do not handle the product whilst it is in use and allow it to cool down before hand contact.
- Maintain a minimum distance of 1m between the device and the nearer surface or object.
- The product must not be covered by thermal insulation material under any circumstances.
- If the device is faulty, replace immediately with a new one.
- Handle the light fixture by holding the body, never the diffuser, as it may collapse and damage the light source (LED).
- A discharge on this light fixture may destroy or damage its electrostatic sensitive components.
- Non-replaceable lamp.

FUNCIONES:

- Puede identificar el día y la noche: El consumidor puede ajustar el estado de funcionamiento en diferentes condiciones de 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 3LUX cuando se ajusta en la posición “3” (min). En cuanto al patrón de ajuste, consulte el patrón de prueba.
- El tiempo de retardo se añade continuamente: Cuando recibe las segundas señales de inducción dentro de la primera inducción, se reiniciará a tiempo desde el momento.

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 “3” position (min). As for the adjustment pattern, please refer to the testing pattern.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

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

- 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, luces, etc.
- Evite orientar el detector hacia objetos que puedan moverse con el viento, como cortinas, plantas altas, etc.

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.

MONTAJE / ASSEMBLY

- Afloje el tornillo de la parte posterior y descargue la parte inferior (consulte la figura 1).
- Localice el orificio para cables en la parte inferior y pase el cable de alimentación a través del orificio. Conecte el cable de alimentación a la columna de cables de conexión de acuerdo con el diagrama de cables de conexión.
- Fije el fondo con el tornillo inflado en la posición seleccionada. (consulte la figura 2)
- Vuelva a instalar el sensor en la parte inferior, apriete el tornillo y pruébelo.

- Loosen the screw in the back and unload the bottom (refer to figure 1).
- Find the wire hole in the bottom and pass the power wire through hole. Connect the power wire into connection-wire column according to the connection-wire diagram.
- Fix the bottom with inflated screw on the selected position. (refer to figure 2)
- Install back the sensor on the bottom, tighten the screw and then test it.

FIG. 1

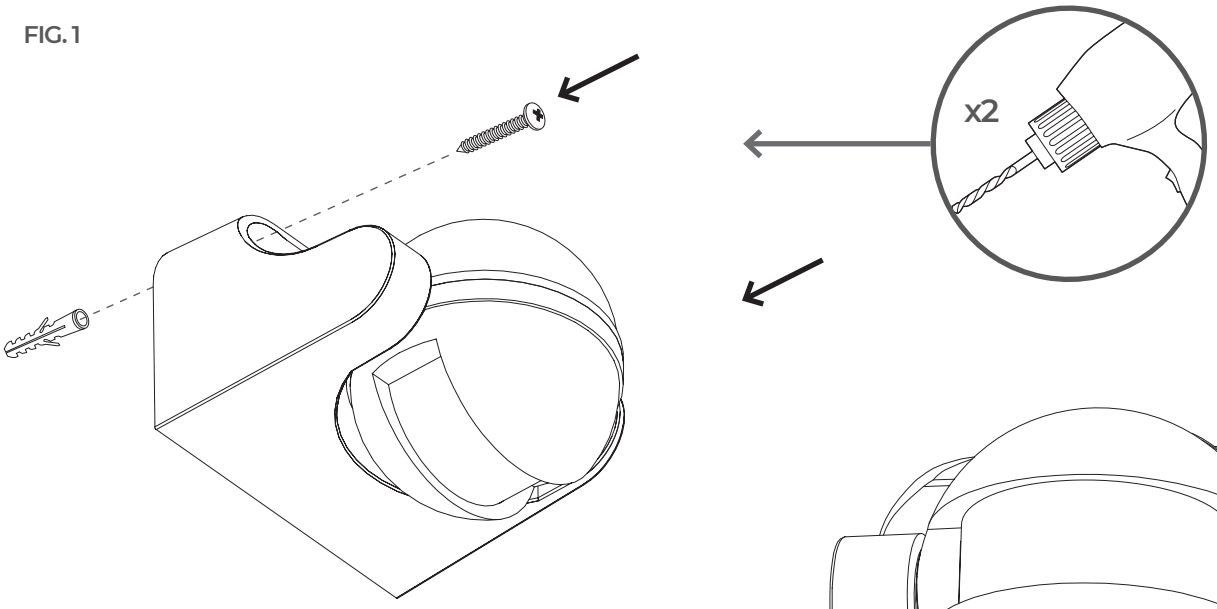
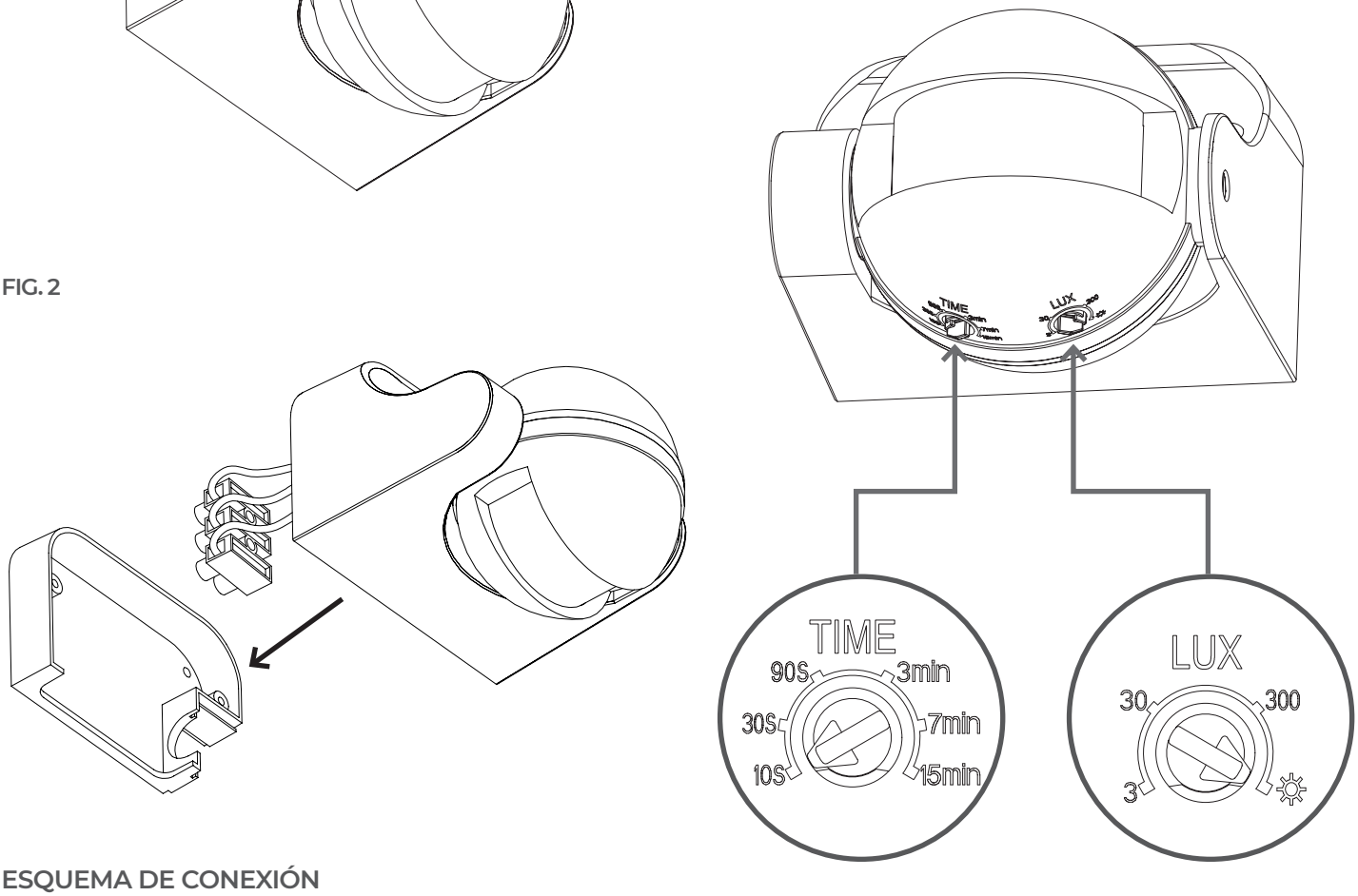
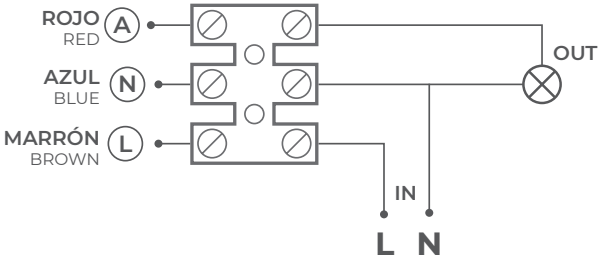


FIG. 2



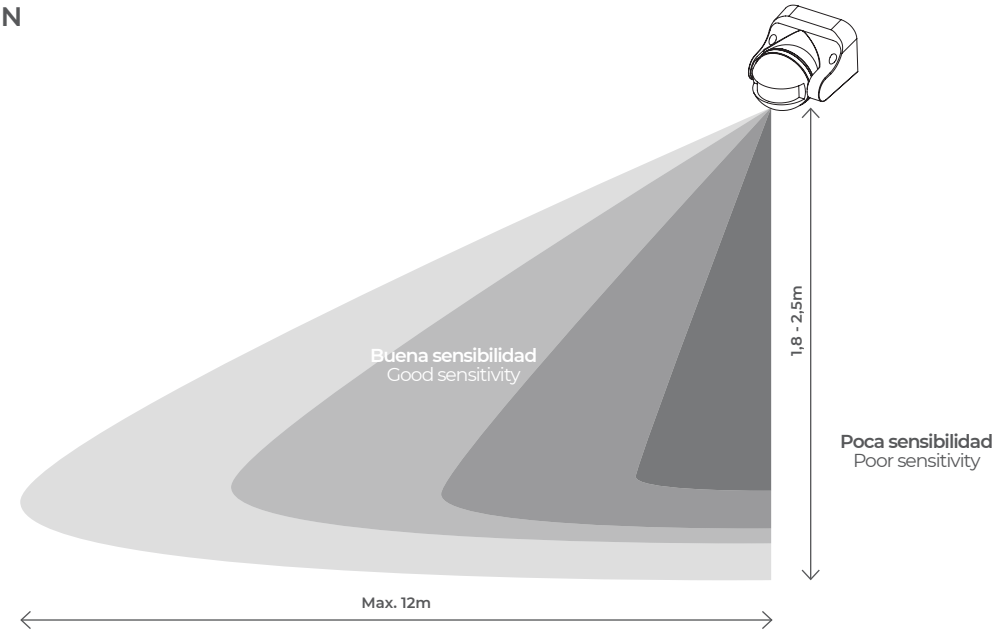
ESQUEMA DE CONEXIÓN
CONNECTION SCHEME



FUNCIONAMIENTO CONTROLES DEL SENSOR

SENSOR CONTROLS OPERATION

ÁNGULO DE DETECCIÓN
DETECTION ANGLE



TEST

- Gire el botón TIME en el sentido contrario a las agujas del reloj al mínimo (10s).Gire el botón LUX en el sentido de las agujas del reloj al máximo (sol).
- Conecte la alimentación; el sensor y su lámpara conectada no tendrán señal al principio. Después de 30 segundos de calentamiento, el sensor puede empezar a funcionar. Si el sensor recibe la señal de inducción, la lámpara se encenderá. Si ya no hay señal de inducción, la carga dejará de funcionar en 10seg±3seg y la lámpara se apagará.
- Gire el botón LUX en sentido antihorario al mínimo (3). Si la luz ambiental es superior a 3LUX, el sensor no funcionará y la lámpara también dejará de funcionar. Si la luz ambiente es inferior a 3LUX (oscuridad), el sensor funcionará. Si no hay señal de inducción, el sensor dejará de funcionar en 10seg±3seg.

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 de más de 60 W, la distancia entre la lámpara y el sensor debe ser de 60 cm como mínimo.

- Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10s).Turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun).
- Switch on the power; the sensor and its connected lamp will have no signal at the beginning. After Warm-up 30sec, the sensor can start work. If the sensor receives the induction signal, the lamp will turn on. While there is no another induction signal any more, the load should stop working within 10sec±3sec and the lamp would turn off.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (3). If the ambient light is more than 3LUX, the sensor would not work and the lamp stop working too. If the ambient light is less than 3LUX (darkness), the sensor would work. Under no induction signal condition, the sensor 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.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS / PROBLEM RESOLUTION

- La carga no funciona:
  a. Compruebe si la conexión de la fuente de alimentación y la carga es correcta.
  b. Compruebe si la carga es correcta.
  c. Compruebe si los ajustes de la luz de trabajo se corresponden con la luz ambiental.
- La sensibilidad es baja:
  a. Compruebe si hay algún obstáculo delante del detector que le impida recibir las señales.
  b. Compruebe si la temperatura ambiente es demasiado alta.
  c. Compruebe si la fuente de la señal de inducción se encuentra en el campo de detección.
  d. Compruebe si la altura de instalación se corresponde con la altura requerida en las instrucciones.
  e. Compruebe si la orientación del movimiento es correcta.
- El sensor no puede desconectar la carga automáticamente:
  a. Compruebe si hay una señal continua en el campo de detección.
  b. Compruebe si la temporización está ajustada al máximo.
  c. Compruebe si la potencia se corresponde con las instrucciones.

- The load does not work:
  a. Please check if the connection of power source and load is correct.
  b. Please check if the load is good.
  c. Please check if the settings of working light correspond to ambient light.
- The sensitivity is poor:
  a. Please check if there is any hindrance in front of the detector to affect it to receive the signals.
  b. Please check if the ambient temperature is too high.
  c. Please check if the induction signal source is in the detection field.
  d. Please check if the installation height corresponds to the height required in the instruction.
  e. Please check if the moving orientation is correct.
- The sensor can not shut off the load automatically:
  a. Please check if there is continual signal in the detection field.
  b. Please check if the time delay is set to the maximum position.
  c. Please check if the power corresponds to the instruction.

prilux.es

PRILUX

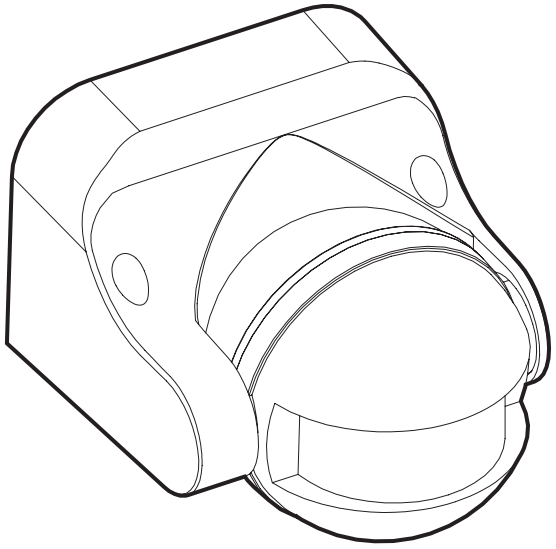
Sensor PIR
180°

F P

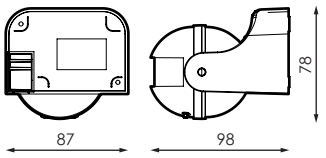
PRILUX

Manuel d'instructions
Manual de instruções

MULTIDIRECTIONNEL / MULTIDIRECCIONAL



	Tension D´alimentacion Tensão	220-240V ac
Hz	**Fréquence** Frequência	50-60Hz
	Indice d'etanchéité Índice de estanqueidade	IP44
W_T	**Puissance** Potência	0,5W



Charge nominale Carga nominal	600W (LED) Max. 1.200W (Incandesc.)
Vitesse de détection des mouvements Velocidade de deteção de movimento	0,6-1,5m/s
Lumière ambiante (Ajustable) Luz ambiente (Ajustável)	<3-2.000lux
Temps de retard Tempo de atraso	Min: 10±3s Max: 15±2m
Hauteur de montage Altura de montagem	1,8-2,5m
Distance de détection Distância de Detecção	Max. 12m
Angle de détection Ângulo de Detecção	180°

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

PRÉCAUTIONS:

- Couper l'alimentation avant d'installer le produit.
- Tenir le produit hors de portée des enfants.
- Ne pas immerger ce produit dans l'eau ou le manipuler avec les mains mouillées.
- Ne pas utiliser de gants , ni de matériau plastique.
- Ne pas cogner le produit.
- Ne pas manipuler le produit pendant son fonctionnement et le laisser refroidir avant de le toucher avec vos mains. .
- Garder une distance minimale d'1m avec la surface ou l'objet à éclairer.
- Le produit ne doit en aucun cas être recouvert d'un matériau d'isolation thermique.
- Si le produit est endommagé, le remplacer immédiatement par un nouveau.
- Manipuler le luminaire en tenant le corps, ne jamais appuyer sur le diffuseur car il pourrait s'enfoncer et endommager la source de lumière (LED).
- Ce produit contient des composants sensibles à l'électricité statique et une décharge électrique pourrait détruire ou endommager les composants.
- LED non remplaçable.

PRECAUÇÕES:

- Desligar a corrente antes de instalar o produto.
- Manter o produto fora do alcance das crianças.
- Não mergulhar este produto em água, nem o manipular com as mãos molhadas.
- Não usar luvas nem qualquer material plástico.
- Não golpear o produto.
- Não manipular o produto enquanto este se encontrar em funcionamento e deixar arrefecer antes de tocar com as mãos.
- Manter uma distância mínima de 1m em relação à superfície ou objeto a iluminar.
- O produto nunca deverá ser coberto por material isolador térmico.
- Se o produto se encontrar danificado, substituir imediatamente por um novo.
- Manusear a luminária segurando no corpo, sem nunca pressionar o difusor, pois poderia ceder e danificar a fonte de luz (LED).
- Este produto contém componentes sensíveis à eletricidade estática e uma descarga sobre o mesmo poderia destruir ou danificar os seus componentes.
- LED não substituível.

FONCTION :

- Peut identifier le jour et la nuit : Le consommateur peut régler l'état de fonctionnement en fonction de la lumière ambiante. Il peut fonctionner le jour et la nuit lorsqu'il est réglé sur la position « soleil » (max). Il peut fonctionner lorsque la lumière ambiante est inférieure à 3LUX et qu'il est réglé sur la position « 3 » (min). En ce qui concerne le schéma de réglage, veuillez vous référer au schéma d'essai.
- La temporisation est ajoutée en continu : Lorsqu'il reçoit le deuxième signal d'induction au cours de la première induction, il recommence à chronométrer à partir de ce moment.

FUNÇÃO:

- Pode identificar o dia e a noite: O consumidor pode ajustar o estado de funcionamento em diferentes condições de luz ambiente. Pode funcionar de dia e de noite quando ajustado na posição "sol" (máx.). Pode funcionar com luz ambiente inferior a 3LUX quando ajustado na posição "3" (min). Quanto ao padrão de ajuste, consulte o padrão de teste.
- O tempo de atraso é adicionado continuamente: Quando recebe o segundo sinal de indução dentro da primeira indução, recomeça a contar o tempo a partir desse momento.

CONSEILS D'INSTALLATION :

Comme le détecteur réagit aux changements de température, évitez les situations suivantes :

- Évitez d'orienter le détecteur vers des objets aux surfaces très réfléchissantes, tels que des miroirs, etc.
- Évitez d'installer le détecteur à proximité de sources de chaleur, telles que des bouches de chauffage, des climatiseurs, des lampes, etc.
- Évitez d'orienter le détecteur vers des objets susceptibles de bouger sous l'effet du vent, tels que des rideaux, des plantes hautes, etc.

CONSELHOS DE INSTALAÇÃO:

Como o detetor reage às mudanças de temperatura, evite as seguintes situações:

- Evite apontar o detetor para objectos com superfícies altamente reflectoras, tais como espelhos, etc.
- Evite montar o detetor perto de fontes de calor, tais como aberturas de aquecimento, unidades de ar condicionado, luzes, etc.
- Evite apontar o detetor para objectos que possam mover-se com o vento, como cortinas, plantas altas, etc.

MONTAGE/ MONTAGEM

- Desserrez la vis à l'arrière et déchargez le fond (voir figure 1).
- Repérez l'orifice du câble dans le fond et passez le câble d'alimentation à travers l'orifice. Connecter le câble d'alimentation à la colonne des fils de connexion conformément au schéma des fils de connexion.
- Fixer le fond à l'aide d'une vis gonflée à l'endroit choisi (voir figure 2). (voir figure 2)
- Réinstallez le capteur sur le fond, serrez la vis et testez-le.

- Desaperte o parafuso na parte de trás e descarregue o fundo (consulte a figura 1).
- Localize o orifício do fio na parte inferior e passe o fio elétrico através do orifício. Ligue o fio elétrico à coluna de fios de ligação de acordo com o diagrama de fios de ligação.
- Fixe o fundo com o parafuso insuflado na posição selecionada. (consulte a figura 2)
- Volte a instalar o sensor no fundo, aperte o parafuso e, em seguida, teste-o.

FIG. 1

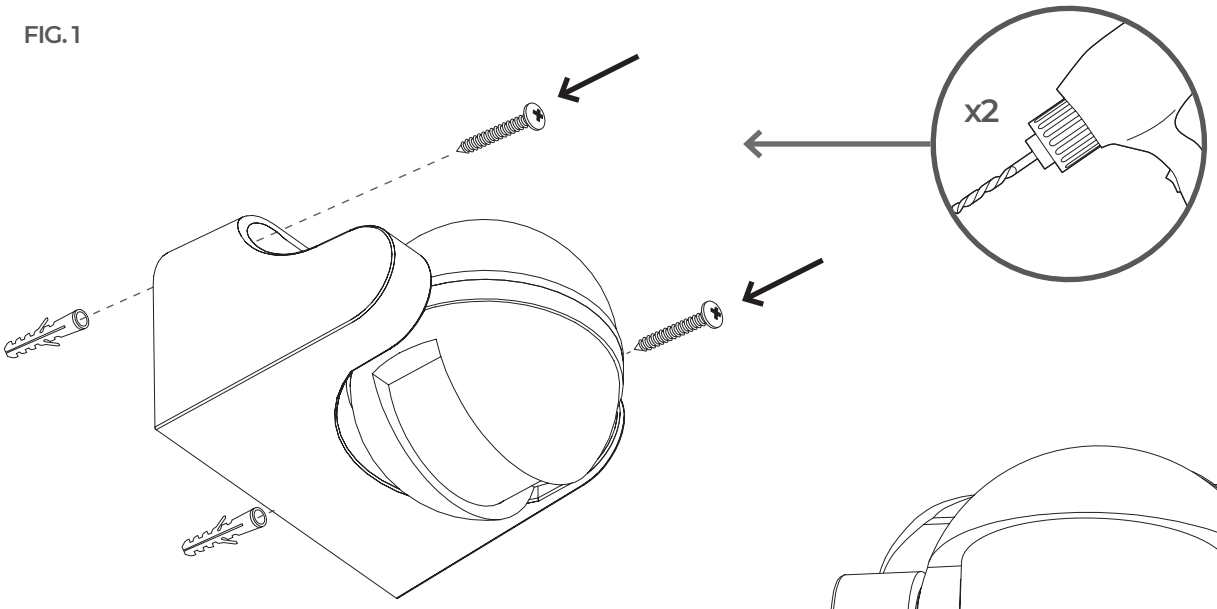
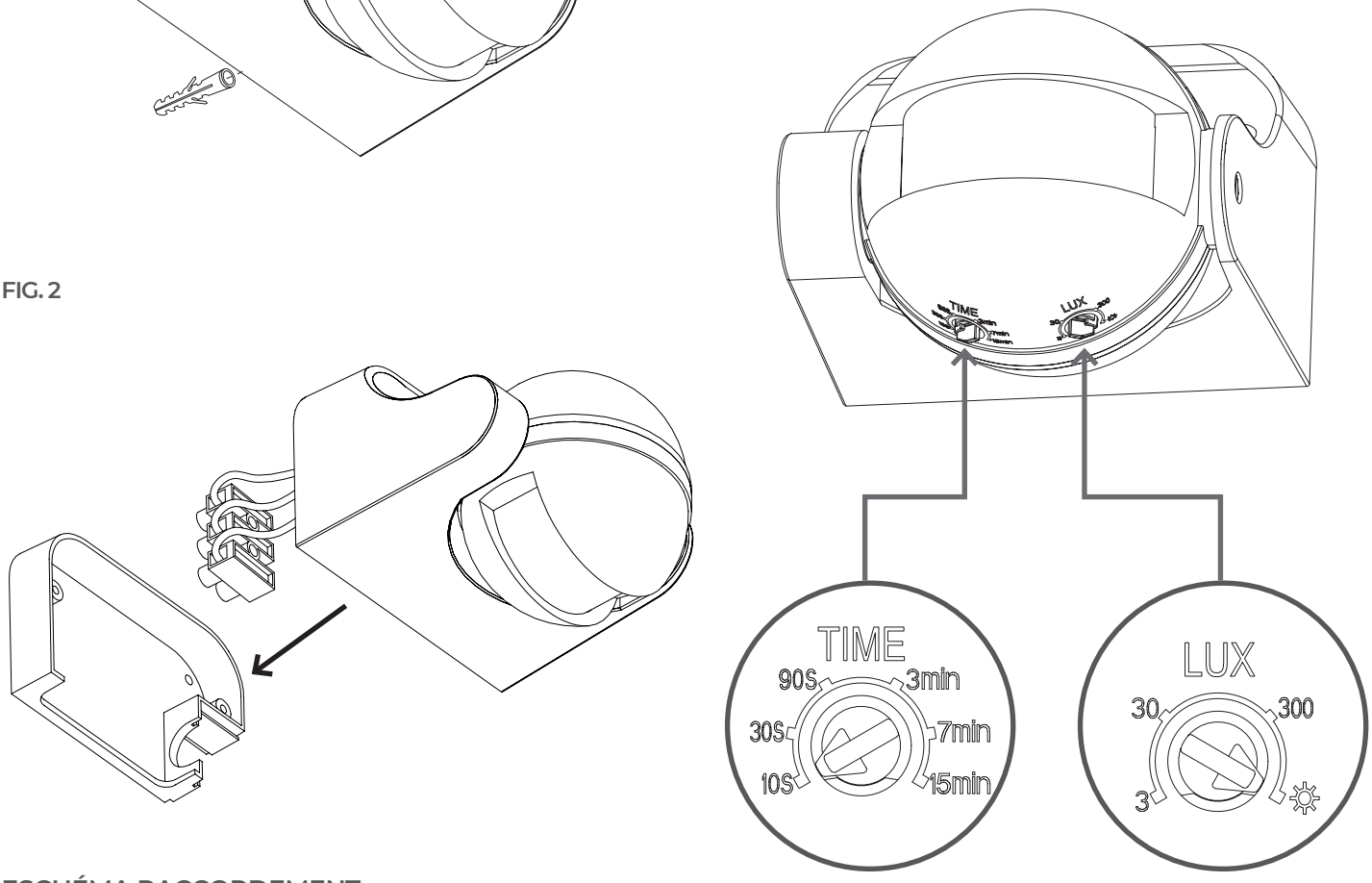
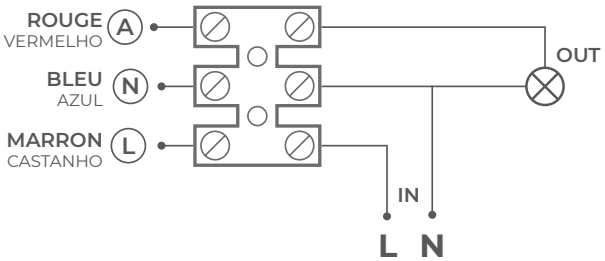


FIG. 2



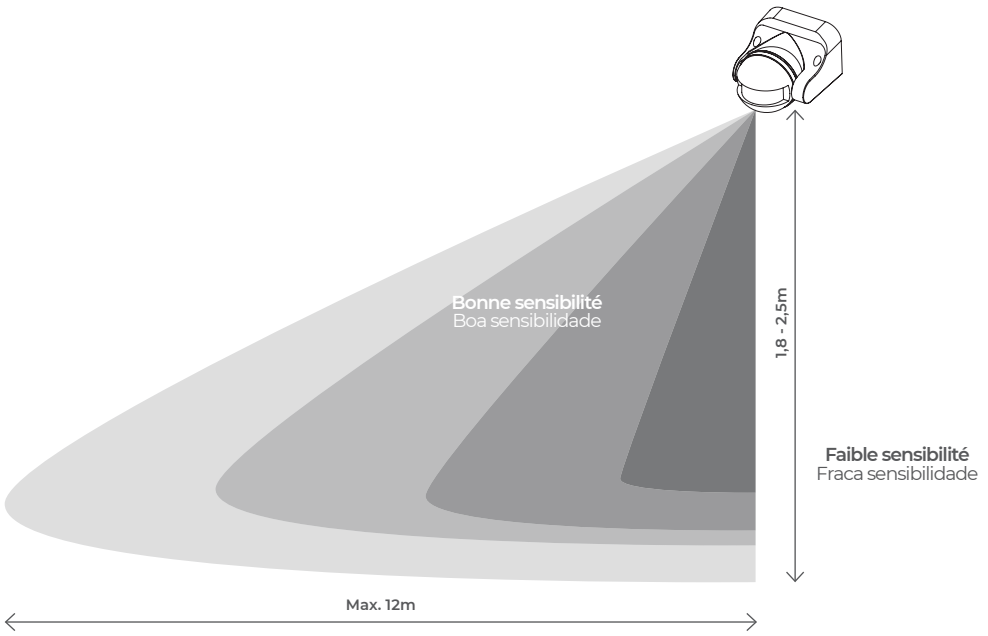
ESCHÉMA RACCORDEMENT
ESQUEMA DE LIGAÇÃO



FONCTIONNEMENT DES CONTRÔLES DU CAPTEUR

FUNCIONAMENTO CONTROLOS DO SENSOR

ANGLE DE DÉTECTION
ÂNGULO DE DETECÇÃO



TEST

- Tournez le bouton TIME dans le sens inverse des aiguilles d'une montre au minimum (10s). Tournez le bouton LUX dans le sens des aiguilles d'une montre au maximum (soleil).
- Mettez l'appareil sous tension ; le capteur et la lampe connectée n'émettront aucun signal au début. Après 30 secondes de préchauffage, le capteur peut commencer à fonctionner. Si le capteur reçoit le signal d'induction, la lampe s'allume. S'il n'y a plus de signal d'induction, la charge doit cesser de fonctionner dans les 10 secondes ± 3 secondes et la lampe s'éteint.
- Tourner le bouton LUX dans le sens inverse des aiguilles d'une montre au minimum (3). Si la lumière ambiante est supérieure à 3LUX, le capteur ne fonctionnera pas et la lampe s'éteindra également. Si la lumière ambiante est inférieure à 3LUX (obscurité), le capteur fonctionne. En l'absence de signal d'induction, le capteur devrait s'arrêter de fonctionner dans les 10 secondes ± 3 secondes.

Remarque : lors des tests à la lumière du jour, veuillez tourner le bouton LUX sur la position (SUN), sinon la lampe du capteur ne fonctionnera pas ! Si la lampe est supérieure à 60 W, la distance entre la lampe et le capteur doit être d'au moins 60 cm.

- Rode o botão TIME no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para o mínimo (10s) e rode o botão LUX no sentido dos ponteiros do relógio para o máximo (sol).
- Ligar a alimentação; o sensor e a lâmpada ligada não terão qualquer sinal no início. Após 30 segundos de aquecimento, o sensor pode começar a funcionar. Se o sensor receber o sinal de indução, a lâmpada acende-se. Enquanto não houver outro sinal de indução, a carga deve parar de funcionar dentro de 10seg±3seg e a lâmpada apagar-se-á.
- Rode o botão LUX no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para o mínimo (3). Se a luz ambiente for superior a 3LUX, o sensor não funcionará e a lâmpada também deixará de funcionar. Se a luz ambiente for inferior a 3LUX (escuridão), o sensor funcionará. Na condição de ausência de sinal de indução, o sensor deve parar de funcionar dentro de 10 segundos ± 3 segundos.

Nota: quando testar à luz do dia, rode o botão LUX para a posição (SUN), caso contrário a lâmpada do sensor não pode funcionar! Se a lâmpada for superior a 60 W, a distância entre a lâmpada e o sensor deve ser de, pelo menos, 60 cm.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES / RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

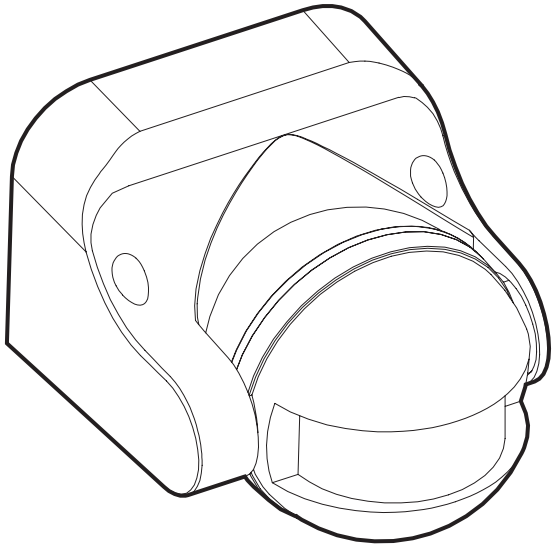
- La charge ne fonctionne pas :
  a. Veuillez vérifier si la connexion de la source d'alimentation et de la charge est correcte.
  b. Vérifiez que la charge est en bon état.
  c. Vérifiez que les réglages de la lumière de travail correspondent à la lumière ambiante.
- La sensibilité est faible :
  a. Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstacle devant le détecteur qui l'empêcherait de recevoir les signaux.
  b. Vérifiez si la température ambiante est trop élevée.
  c. Vérifiez si la source du signal d'induction se trouve dans la zone de détection.
  d. Vérifiez que la hauteur d'installation correspond à la hauteur requise dans les instructions.
  e. Vérifiez que l'orientation du mouvement est correcte.
- Le capteur ne peut pas couper la charge automatiquement :
  a. Vérifiez s'il y a un signal continu dans le champ de détection.
  b. Vérifiez que la temporisation est réglée sur la position maximale.
  c. Vérifiez si la puissance correspond à l'instruction.

- A carga não funciona:
  a. Verificar se a ligação da fonte de alimentação e da carga está correta.
  b. Verificar se a carga está em boas condições.
  c. Verificar se as definições da luz de trabalho correspondem à luz ambiente.
- A sensibilidade é fraca:
  a. Verifique se existe algum obstáculo à frente do detetor que o impeça de receber os sinais.
  b. Verificar se a temperatura ambiente é demasiado elevada.
  c. Verificar se a fonte do sinal de indução se encontra no campo de deteção.
  d. Verificar se a altura de instalação corresponde à altura requerida nas instruções.
  e. Verificar se a orientação do movimento está correta.
- O sensor não consegue desligar automaticamente a carga:
  a. Verifique se existe um sinal contínuo no campo de deteção.
  b. Verificar se o tempo de atraso está definido para a posição máxima.
  c. Verificar se a potência corresponde às instruções.

Sensor PIR
180°

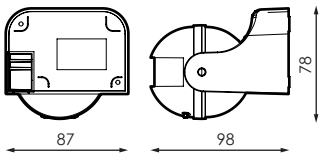
PRILUX

متعدد الاتجاهات



	التواء	220-240V ac
Hz	درجة ماء	50-60Hz
	درجة مقاومة للماء	IP44
W_T	قوة	0,5W

الحمل الاسمي	300W (LED) Max. 1.200W (جوتخل)
سرعة اكتشاف الحركة	0,6-1,5m/s
(الإضاءة المحيطة (قابلة للتعديل	<3-2.000lux
وقت التأخير	Min: 10±3s Max: 15±2m
اعالي الجبال	1,8-2,5m
مسافة الكشف	Max. 12m
زاوية الكشف	180°



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

:احتياطات

احتياطات

.يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال

.لا تغمر هذا المنتج في الماء أو تتلاعب فيه بأيدٍ مبللة

.لا ترتدِ قفازات أو أي مادة بلاستيكية

.لا تخبط المنتج

.لا تقم بتركيب المنتج حيث توجد مصادر حرارة أو تركيزات رطوبة

.لا تتلاعب في المنتج أثناء تشغيله واتركه يبرد قبل لمسه بيديك

.حافظ على مسافة لا تقل عن 1م من السطح أو الشيء المرادة إضاءته

.غير صالح للاستخدام في الحمامات

.يجب ألا يتم تغطية المنتج بمواد عازلة للحرارة في أي حال من الأحوال

.إذا كان المنتج تالفاً، استبدله على الفور بآخر جديد

.افصل التيار الكهربائي قبل تثبيت المنتج

تعامل مع وحدة الإنارة من خلال الإمساك بالجسم، ولا تضغط أبداً على وحدة نشر الضوء حيث يمكن أن . (LED)تسقط وتتلف مصدر الضوء

تحتوي وحدة الإنارة هذه على مكونات حساسة للكهرباء الساكنة ويمكن أن يؤدي سقوط شحنة كهربائية .عليها إلى تدمير أو إتلاف مكوناتها

:الوظائف

كشف الليل والنهار: يمكن للمستخدم ضبط حالة التشغيل لتناسب ظروف الإضاءة المحيطة المختلفة. يعمل الجهاز ليلاً ونهاراً عند ضبطه على وضع "الشمس" (الحد الأقصى). يعمل في إضاءة محيطة أقل من 3 لوكس عند ضبطه على وضع "الحد الأدنى" (الحد الأدنى). للاطلاع على نمط الإعداد، يُرجى مراجعة .نمط الاختبار

حساسية قابلة للتعديل: يمكن تعديلها حسب موقع الاستخدام. مسافة الكشف للحساسية المنخفضة 5 أمتار .فقط، وللحساسية العالية 12 مترًا، وهي مناسبة للغرف الكبيرة

:نصائح التثبيت

:نظرًا لاستجابة الكاشف لتغيرات درجة الحرارة، تجنب المواقف التالية

.تجنب توجيه الكاشف نحو أجسام ذات أسطح عاكسة للغاية، مثل المرايا، وما إلى ذلك

تجنب تركيب الكاشف بالقرب من مصادر الحرارة، مثل فتحات التدفئة، ومكيفات الهواء، والإضاءة، وما .إلى ذلك

.تجنب توجيه الكاشف نحو أجسام قابلة للتحرك مع الرياح، مثل الستائر، والنباتات الطويلة، وما إلى ذلك

تصاعد

.(قم بفك البرغي الموجود في الجزء الخلفي وفك الجزء السفلي (انظر الشكل 1

حدد مكان فتحة الكابل في الجزء السفلي، ومرر كابل الطاقة من خلالها. وصّل كابل الطاقة بعمود كابل التوصيل وفقًا لمخطط الأسلاك.

.(ثبّت الجزء السفلي مع تثبيت البرغي في الوضع المحدد. (انظر الشكل 2

.أعد تركيب المستشعر في الجزء السفلي، وشدّ البرغي، واختبره

FIG. 1

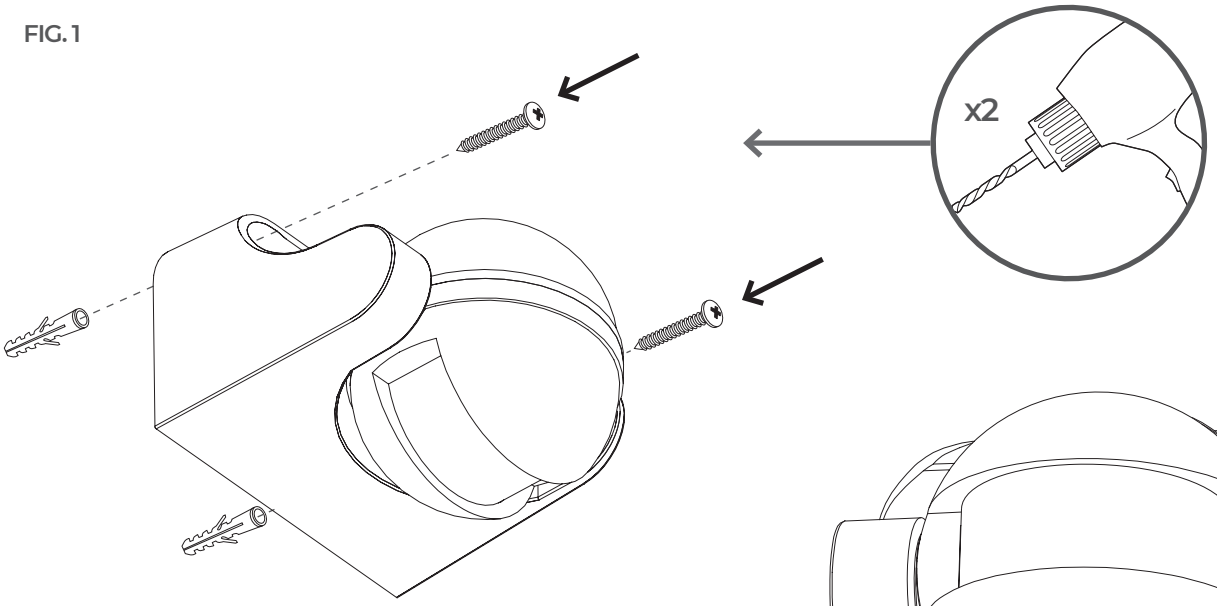
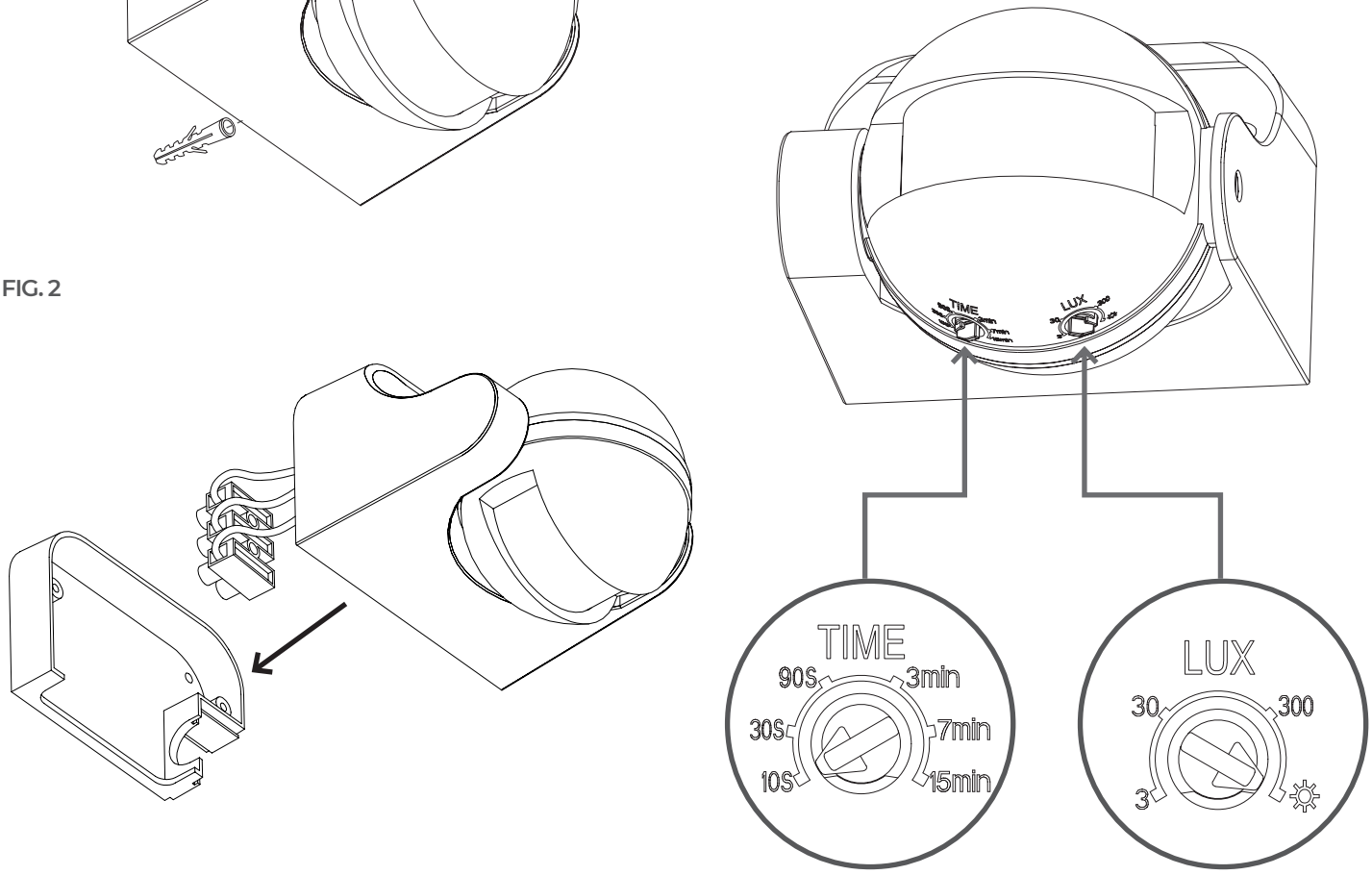
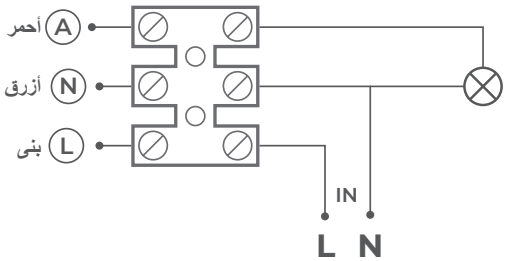


FIG. 2

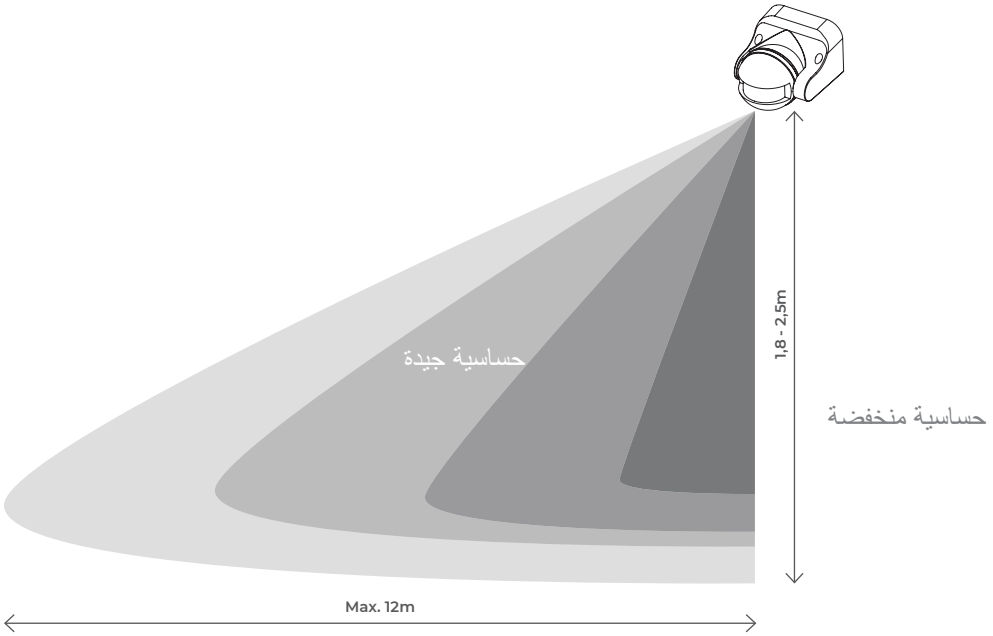


مخطط التثبيت



ضوابط استشعار التشغيل

زاوية الكشف



امتحان

أدر مقبض الوقت عكس اتجاه عقارب الساعة إلى الحد الأدنى (١٠ ثوانٍ). أدر مقبض الاستراحة باتجاه عقارب الساعة إلى الحد الأقصى (الشمس).

قم بتوصيل الطاقة؛ لن يكون لدى المستشعر والمصباح المتصل به أي إشارة في البداية. بعد 30 ثانية من الإحماء، يمكن أن يبدأ المستشعر في العمل. إذا استقبل المستشعر إشارة الحث، فسيضيء المصباح. إذا لم تعد هناك إشارة حث، سيتوقف الحمل عن العمل في غضون 10 ثوانٍ ± 3 ثوانٍ، وسينطفئ المصباح.

عكس اتجاه عقارب الساعة إلى الحد الأدنى (3). إذا كانت LUX أدر مقبض فلن يعمل المستشعر، وسيتوقف المصباح ،LUXالإضاءة المحيطة أكبر من 3 الظلام)، فسيعمل) LUXأيضًا عن العمل. إذا كانت الإضاءة المحيطة أقل من 3 المستشعر. إذا لم تكن هناك إشارة حث، فسيتوقف المستشعر عن العمل في غضون 10 ثوانٍ ± 3 ثوانٍ.

ملاحظة: عند الاختبار في ضوء النهار، أدر مفتاح الإضاءة إلى وضع (الشمس)، وإلا فلن يعمل مصباح المستشعر. إذا كانت قوة المصباح أعلى من 60 واط، يجب ألا تقل المسافة بين المصباح والمستشعر عن 60 سم.

حل المشكلات

الشحن لا يعمل:
تأكد من توصيل مصدر الطاقة والشحن بشكل صحيح.
تأكد من صحة الشحن.
تأكد من تطابق إعدادات ضوء العمل مع الإضاءة المحيطة.

الحساسية منخفضة:
تحقق من عدم وجود أي عوائق أمام الكاشف تمنعه من استقبال الإشارات.
تأكد من ارتفاع درجة حرارة الجو.
تأكد من وجود مصدر إشارة الحث ضمن مجال الكشف.
تأكد من توافق ارتفاع التركيب مع الارتفاع المطلوب في التعليمات.
تأكد من صحة اتجاه الحركة.

لا يستطيع المستشعر فصل الحمل تلقائيًا:
تحقق من وجود إشارة مستمرة في مجال الكشف.
تأكد من ضبط التوقيت على الحد الأقصى.
تأكد من توافق الطاقة مع التعليمات.