

Ref.: 201010007



<b>ES</b>	<b>DETECTOR EMPOTRAR DE PARED</b>
<b>EN</b>	<b>RECESSED WALL DETECTOR</b>
<b>FR</b>	<b>DÉTECTEUR ENCASTRÉ DÉTECTEUR MURAL</b>
<b>PT</b>	<b>DETECTOR DE MONTAGEM EMBUTIDA NA PAREDE</b>



Referencia / Item	Potencia / Power	Lm	Color temp.	IP	Ángulo detección / Range	Medida empotr. / Recessed size	Medida / Size
201010007	18W	1550Lm	3000K 4000K 6500K	20	120°/360°	Desde Ø60mm a Ø160mm	Ø231 x19mm





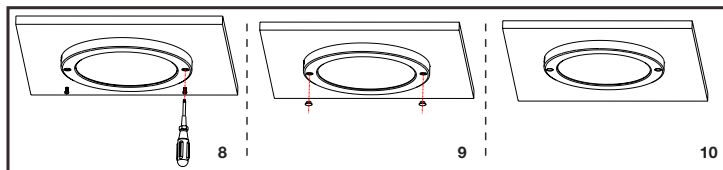
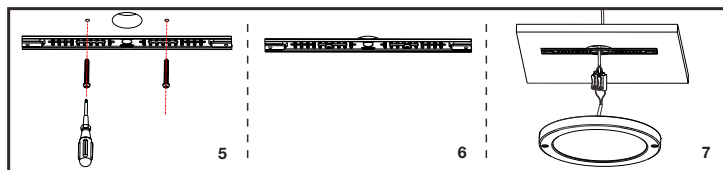
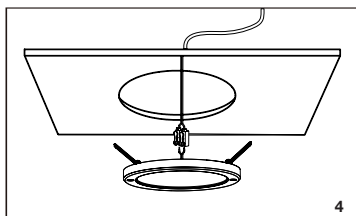
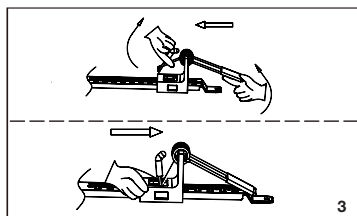
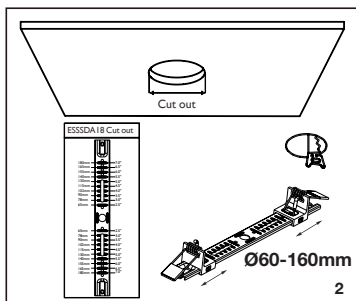
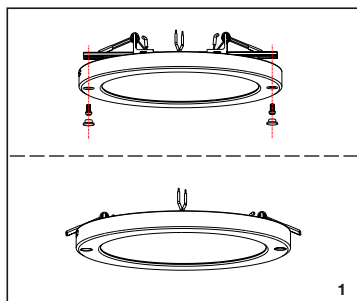
Este producto contienen una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética: E

This products contains a light source of energy efficiency class: E

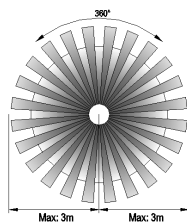
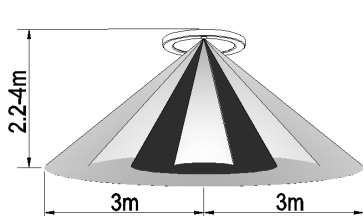
Ces produits contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique: E

Esses produtos contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética: E

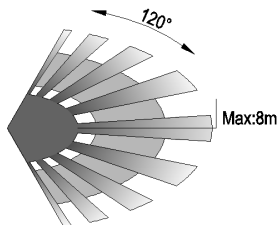
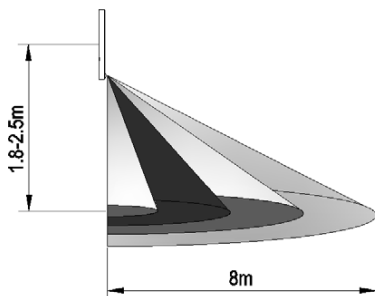
# INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALAÇÃO



**EMPOTRADO- TECHO / RECESSED- CEILING**  
**EMBUTIDO / TETO**



**PARED / WALL / PAREDE**



## **PRECAUCIONES SEGURIDAD**

- 1.** Antes de conectar el aparato a la fuente de alimentación, comprobar la corriente y el voltaje de la red eléctrica.
- 2.** El aparato debe ser utilizado sólo para el fin para el que ha sido fabricado.
- 3.** No utilizar el aparato con el cable eléctrico dañada.
- 4.** No utilizar el producto si está dañado.
- 5.** Por favor, asegurarse de que la superficie sea adecuada y capaz de soportar el peso del downlight.
- 6.** Este producto no es adecuado para instalaciones resistentes al fuego.
- 7.** La luminaria puede cubrirse con un aislamiento térmico de

lana mineral descrito en EN13162:2015. Si se desea utilizar un aislamiento suelto o espuma en aerosol, se debe utilizar una cubierta de aislamiento en forma de campana sobre la luminaria. Aunque la luminaria puede cubrirse de forma segura con material aislante, recomendamos que la luminaria esté adosada pero no cubierta con material aislante para maximizar la vida útil de ésta.

- 8.** La vida útil de la luminaria se puede maximizar manteniendo una temperatura de funcionamiento lo más baja posible.
- 9.** La luz de esta luminaria no es reemplazable, cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, se debe sustituir la luminaria completa.

## INTRODUCCIÓN

Gracias por la compra nuestro producto de calidad. Utilizar cuidadosamente y de acuerdo con las instrucciones que figuran a continuación. Por favor leer y guardar estas instrucciones para futuras referencias.

## CARACTERÍSTICAS

Potencia: Máx. 300W / Incandescente  
 Máx. 150W / Bajo consumo & LED  
 Área de detección: 120°-360°  
 Luz ambiental: <3-2.000LUX (Regulable)  
 Temperatura funcionamiento: -20±40C°  
 Humedad: <93%RH  
 Distancia de detección: Techo Máx. 6M (<24°)  
 Pared Máx. 8M (<24°)  
 Altura de instalación: Techo 2.2-4M  
 Pared 1.8-2.5M  
 Tiempo encendido: Mín. 10± 3seg. a 7± 2min.  
 Velocidad de movimiento detectable: 0.6-1.5M/S  
 Color: Blanco / IP20  
 Voltaje: 220-240V/AC / Hz: 50/60Hz

## INSTALACIÓN

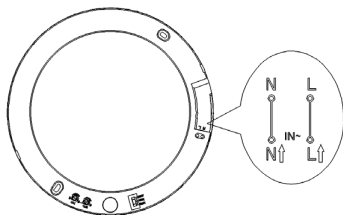
Asegurarse de que la electricidad está apagada antes de la instalación.

## MONTAJE EMPOTRABLE

1. Asegurarse de que el orificio no coincida con vigas, tuberías u otros elementos. Instalar el soporte en el cuerpo del downlight.
2. Ajustar la posición deseada para adaptar el downlight al orificio.
3. Conectar los cables a la caja de conexiones: el cable marrón al L y el cable azul al N.
4. Sujetar los resortes de retención verticalmente, empujar el accesorio a través del corte hasta que los resortes bajen en la parte superior de la placa de yeso.

## MONTAJE EN SUPERFICIE

5. Girar y quitar el soporte del accesorio. Instalar el soporte en el techo con los tornillos.
6. El soporte está instalado.
7. Conectar los cables a la caja de conexiones: el cable marrón al L y el cable azul al N.
8. Fijar el cuerpo del downlight en el soporte con los tornillos.
9. Finalmente colocar los tapones de silicona en el cuerpo.
10. La instalación está completada.



## FUNCIONES

**Modo sensor de movimiento nocturno:** Encendido automático cuando detecta movimiento por la noche a > 13 Lux. Dura 30s.

**Modo sensor de movimiento durante todo el día:** Encendido automático tanto en el día como en la noche en función del movimiento. Dura 30s.

**El tiempo de retardo es ajustable:** Se puede ajustar según las necesidades.

- El tiempo mínimo es 10sec±3sec.
- El máximo es 7min±2min

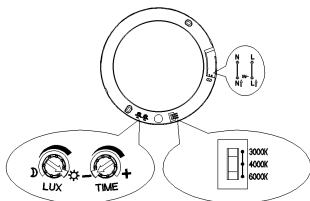
**TEST**

- Configurar el "TIEMPO" girar en sentido antihorario hasta el mínimo, configurar "LUX" girar en sentido horario hasta el máximo.

- Interruptor de encendido, el sensor y la lámpara conectada no tendrán señal al principio. Después de 30 segundos de calentamiento, el sensor empezará a funcionar y entrará en el modo sensor. Si el sensor recibe la señal de inducción, la lámpara se encenderá. Mientras no haya otra señal de inducción, la lámpara dejará de funcionar en  $10\text{seg} \pm 3\text{seg}$  y se apagará.

- Girar el botón LUX en sentido antihorario al mínimo (luna). Si la luz ambiental es superior a 3LUX, la lámpara no funcionará. Si la luz ambiental es inferior a 3LUX (oscuridad), la lámpara del sensor funcionará. Si no hay señal de inducción, la lámpara dejará de funcionar en  $10\text{seg} \pm 3\text{seg}$ .

Deslizar el interruptor para ajustar la temperatura de color a 3000-4000-6000K



## POSIBLES PROBLEMAS Y SOLUCIONES

### La carga no funciona:

- Comprobar si la conexión de la fuente de alimentación es correcta.
- Comprobar si la carga y la potencia es correcta.
- Comprobar si los ajustes de la luz corresponden a la luz ambiental.

### Problemas con la sensibilidad:

- Comprobar si hay algún obstáculo delante del detector que afecte a la señal.
- Comprobar si la temperatura ambiente es muy alta.
- Comprobar si la fuente de movimiento está en el campo de detección.
- Comprobar si la altura de instalación corresponde a la altura requerida en las instrucciones.
- Comprobar si la orientación de movimiento es correcta.

### El sensor no se apaga automáticamente:

- Comprobar si hay movimiento continuo en el campo de detección.
- Comprobar si el retardo está ajustado a la posición máxima.
- Comprobar si la potencia corresponde a las instrucciones.

## MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Desenchufar el aparato de la corriente eléctrica y dejarlo enfriar antes de iniciar cualquier operación de limpieza. Limpiar el aparato con un paño húmedo impregnado con unas gotas de detergente y secarlo después. No utilizar disolventes, ni productos con un PH ácido o básico como la lejía, ni productos abrasivos para la limpieza del aparato. No sumergir el aparato en agua u otro líquido.

## ANOMALÍAS & REPARACIÓN

1. En caso de avería llevar el aparato a su servicio técnico de asistencia.
2. No intentar desmontarlo o repararlo si no es una persona cualificada.
3. Si la conexión de red se encuentra dañada debe ser sustituida de manera inmediata.

## ¡PRECAUCIÓN!

Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años y mayores y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no serán realizadas por los niños sin supervisión.



**ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO.**  
Esta marca indica que este producto no debe eliminarse junto con otros residuos domésticos en toda la UE.

Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, reciclar correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el establecimiento donde se adquirió el producto. Ellos pueden recoger este producto para el reciclaje seguro ambiental.



## **PRECAUTIONS SECURITY**

**1.** Before connecting the appliance to the power supply, check the current and voltage of the mains.

**2.** The appliance must be used only for the purpose for which it was manufactured.

**3.** Do not use the appliance with the damaged power cord.

**4.** Don't use the appliance if it is damaged.

**5.** Please, ensure surface is suitable and capable of holding the lamp weight.

**6.** This product is not suitable for fire rated installations.

**7.** The luminaire may be covered with mineral wool thermal insulation of the type described in

EN: 13162:2015. If the installer wishes to use loose insulation or foam spray over insulation, they must use a bell shaped insulation cover over the luminaire. Although the fitting may be safely covered with insulation material, we recommend that the luminaire be abutted to but not covered with insulation material in order to maximise the lifetime of the luminaire.

**8.** Luminaire lifetime can be maximised by maintaining as low an operating temperature as possible.

**9.** The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches it's end of life the whole luminaire should be replaced.

## INTRODUCTION

Thank you for the purchase of our quality product. Used carefully and in accordance with the instructions set out below. Please read and keep these instructions for future reference.

## FEATURES

Power: Max. 300W / Incandescent

Max. 150W / Low Power & LED

Detection area: 120°-360°.

Ambient light: <3-2,000LUX (Dimmable)

Operating Temperature: -20±40C°.

Humidity: <93%RH

Detection Distance: Ceiling Max. 6M (<24")

Wall Max. 8M (<24")

Installation height: Ceiling 2.2-4M

Wall 1.8-2.5M

On time: Min. 10±3sec. to 7±2min.

Detectable motion speed: 0.6-1.5M/S

Color: White / IP20

Voltage: 220-240V/AC / Hz: 50/60Hz

## INSTALLATION

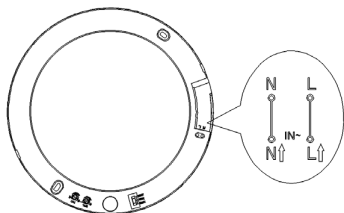
Make sure the power is turned off before installation.

## RECESSED MOUNTING

1. Before cutting, ensure that the hole does not impinge on joists, pipe work, cables or other building services. Install the bracket on the downlight body.
2. Adjust extension spring positions to suit cut-out.
3. Connect power supply cable to terminal in Junction box: Brown to Live, blue to neutral.
4. Offer luminaire up to cut-out. Hold retention springs vertically, push fitting through the cut-out until the springs come down on the upper side of plasterboard.

## SURFACE MOUNTING

5. Rotate and remove the accessory bracket. Install the bracket on the ceiling with the screws.
6. The bracket is installed.
7. Connect supply in suitable junction box: Brown to Live, Blue to Neutral.
8. Fix the downlight body on the bracket with the screws.
9. Finalmente colocar los tapones de silicona en el cuerpo.
10. Installation is complete.



## SENSOR

**Night motion sensor mode:** Auto power on at night base on moving when it is <13lux. Lasts 30s.

**All motion sensor mode:** Automatic on in both day and night base on motion. Lasts 30s.

The delay time is adjustable: It can be adjusted as required.

- The minimum time is 10sec±3sec.
- The maximum is 7min±2min

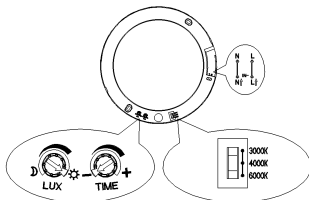
## TEST

- Set "TIME" anti-clockwise to minimum, "LUX" clockwise to maximum.

- 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 and enter into the sensor mode. 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  $10\text{sec} \pm 3\text{sec}$  and the lamp will turn off.

- Set "LUX" anti-clockwise to minimum, if the ambient light is more than 3LUX, the inductor load should not work after the sensor stops working. If the ambient light is less than 3LUX (darkness), the sensor would work. Under no induction signal condition, the load should stop working within  $10\text{sec} \pm 3\text{sec}$ .

**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 PROBLEMS AND SOLVED WAY

### The load does not work:

- Please check if the connection of power source and load is correct.
- Please check if the load is good.
- Please check if the settings of working light correspond to ambient light.

### The sensitivity is poor:

- Please check if there is any hindrance in front of the detector to affect it to receive the signals.
- Please check if the ambient temperature is very high.
- Please check if the induction signal source is in the detection field.

- Please check if the installation height corresponds to the height required in the instruction.

- Please check if the movement 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 set to the maximum position.
- Please check if the power corresponds to the instruction.

## CLEANING

Disconnect the appliance from the mains and let it cool before undertaking any cleaning task. Clean the equipment with a damp cloth with a few drops of washing-up liquid and then dry. Do not use solvents, or products with an acid or base pH such as bleach or abrasive products, for cleaning the appliance. Do not submerge the appliance in water or any other liquid, or place it under a running tap.

## FAULTS

1. Take the appliance to an authorised technical support service if problems arise.
2. Do not try to dismantle or repair without assistance, as this may be dangerous.
3. If the connection to the mains has been damaged, it must be replaced and you should proceed as you would in case of damage.

## CAUTION!

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.



### CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

1. Avant de brancher l'appareil au réseau électrique, vérifiez que la tension indiquée sur la table de cuisson correspond à la tension du réseau.
2. L'appareil ne doit être utilisé que pour l'usage pour lequel il a été fabriqué.
3. Ne pas utiliser l'appareil avec un câble électrique endommagé.
4. Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé.
5. Veillez à ce que la surface soit adaptée et capable de supporter le poids du projecteur.
6. Ce produit ne convient pas aux installations résistantes au feu.
7. Le luminaire peut être recouvert d'une isolation thermique de la laine minérale telle que décrite dans la norme EN13162:2015. Si vous souhaitez utiliser un isolant en vrac ou de la mousse en aérosol, vous devez utiliser un couvercle d'isolation en forme de cloche sur le luminaire. Bien que le luminaire puisse être solidement recouvert d'un matériau isolant, nous recommandons que le luminaire soit fixé sans être recouvert d'un matériau isolant afin de maximiser sa durée de vie.
8. La durée de vie du luminaire peut être maximisée en maintenant la température de fonctionnement aussi basse que possible.
9. La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable. Lorsque la source lumineuse atteint la fin de sa durée de vie, vous devez remplacer l'ensemble du luminaire.

## INTRODUCTION

Je vous remercie pour l'achat de notre produit de qualité. Utilisé avec précaution et conformément aux instructions énoncées ci-après. Lisez et conservez ces instructions pour référence future.

## CARACTÉRISTIQUES

Puissance : Max. 300W / Incandescence  
 Max. 150W / faible consommation et LED  
 Zone de détection : 120°-360°.  
 Lumière ambiante : <3-2,000LUX (Dimmable)  
 Température de fonctionnement : -20±40C°.  
 Humidité de l'air : <93%RH  
 Distance de détection : Plafond Max. 6M (<24°)  
 Mur Max. 8M (<24°)  
 Hauteur d'installation : Plafond 2.2-4M  
 Mur 1.8-2.5M  
 Temps de fonctionnement : Min. 10± 3sec. à 7± 2min.  
 Vitesse de détection des mouvements : 0,6-1,5M/S  
 Couleur : blanc / IP20  
 Tension : 220-240V/AC / Hz : 50/60Hz

## INSTALLATION

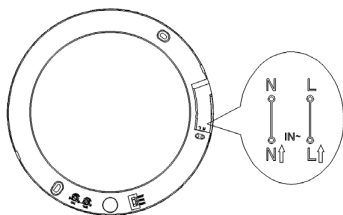
Veillez à ce que l'alimentation soit coupée avant l'installation.

## MONTAGE ENCASTRÉ

1. Avant de couper, assurez-vous que le trou n'empêche pas sur les solives, la tuyauterie, les câbles ou d'autres installations techniques du bâtiment. Installer le support sur le corps du downlight.
2. Régler la position des ressorts d'extension en fonction de la découpe.
3. Connecter le câble d'alimentation à la borne de la boîte de jonction : Le marron est relié à la tension, le bleu au neutre.
4. Présenter le luminaire à la découpe. Tenir les ressorts de rétention verticalement, pousser le luminaire à travers la découpe jusqu'à ce que les ressorts descendent sur la face supérieure de la plaque de plâtre.

## MONTAGE EN SURFACE

5. Tourner et retirer le support d'accessoires. Installer le support au plafond à l'aide des vis.
6. Le support est installé.
7. Connecter l'alimentation dans une boîte de jonction appropriée : Marron pour la tension, Bleu pour le neutre.
8. Fixer le corps du downlight sur le support à l'aide des vis.
9. Finalmente colocar los tapones de silicona en el cuerpo.
10. L'installation est terminée.



## SENSOR

**Mode détecteur de mouvement nocturne :** S'allume automatiquement la nuit en fonction des mouvements lorsque l'intensité lumineuse est <13lux. Durée de 30 secondes.

**Mode capteur de mouvement complet :** Mise en marche automatique de jour comme de nuit en fonction des mouvements. Durée de 30 secondes.

Le délai de temporisation est réglable : Il peut être réglé selon les besoins.

- Le temps minimum est de 10sec±3sec.
- Le maximum est de 7min±2min

## TEST

- Set "TIME" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au minimum, "LUX" dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au maximum.

- Switch sous tension, le capteur et sa lampe connectée n'émettront aucun signal au début. Après 30 secondes de préchauffage, le capteur peut commencer à fonctionner et entrer en mode capteur. Si le capteur reçoit un 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  $\pm$  3 secondes et la lampe s'éteint.

- Set "LUX" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au minimum, si la lumière ambiante est supérieure à 3LUX, la charge d'induction ne doit pas fonctionner après l'arrêt du capteur. Si la lumière ambiante est inférieure à 3LUX (obscurité), le capteur fonctionnera. En l'absence de signal d'induction, la charge doit s'arrêter dans les 10 secondes  $\pm$  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 peut pas fonctionner ! Si la lampe est supérieure à 60W, la distance entre la lampe et le capteur doit être d'au moins 60cm.

## PROBLÈMES POSSIBLES ET SOLUTIONS

### Problème de charge:

- Vérifier que la connexion à la source d'alimentation soit correcte.
- Vérifier que la charge soit correcte.
- Vérifier que le réglage de la luminosité corresponde à la luminosité ambiante.

### Problème de sensibilité

- Vérifier qu'aucun obstacle n'empêche le détecteur de recevoir des signaux.
- Vérifiez si la température ambiante est très élevée.
- Vérifier que la source de mouvement soit dans le champ de détection.
- Vérifier que la hauteur d'installation corresponde bien à celle indiquée sur la notice.
- Vérifiez si l'orientation du mouvement est correcte.

### La charge ne s'éteint pas automatiquement:

- Vérifier qu'il n'y ait pas de mouvement continu dans le champ de détection.
- Vérifier que le retard soit réglé en position maximum.
- Vérifier que la puissance corresponde à celle indiquée sur la notice.

## NETTOYAGE

Débrancher l'appareil du courant électrique et le laisser refroidir avant quelque opération de nettoyage. Nettoyer l'appareil avec un chiffon humide imprégné avec des gouttes de détergeant et le sécher par la suite. Ne pas utiliser de dissolvant, ni de produits au PH acide ou basique comme l'eau de javel, ni des produits abrasifs pour le nettoyage de l'appareil. Ne pas tremper dans l'eau ou autre liquide l'appareil.

## ANOMALIES ET RÉPARATION

1. En cas de panne, amener l'appareil à son service d'assistance.
2. N'essayez pas de le montrer ou de le réparer car ça pourrait comporter un risque.
3. Si la connexion du réseau se trouve abîmée, elle doit être réparée de suite.

## ADVERTISSEMENT!

Cet appareil ne peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans, des personnes ayant une déficience physique réduite, sensorielles ou mentales ou des personnes inexpérimentées que sous supervision. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage ou l'entretien ne sera réalisé par des enfants que sous supervision.



### CORRECTE ÉLIMINATION DU PRODUIT:

Esta marca indica que este produto não deve ser removido em conjunto com outros resíduos domésticos em toda a UE.

Le produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers habituels. Afin d'éviter toute atteinte à l'environnement ou à la santé humaine pour cause d'élimination incontrôlée des déchets, recycler de façon responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour vous débarrasser de votre appareil, utiliser les systèmes de reprise ou de collecte ou bien prenez contact avec le magasin où le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre le produit afin de garantir un recyclage sûr.

## **PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA**

**1.** Antes de ligar o dispositivo à corrente eléctrica, verifique que a voltagem indicada na placa está em conformidade com a voltagem da rede.

**2.** O aparelho deve ser utilizado apenas para os fins para os quais foi fabricado.

**3.** Não use o aparelho com o cabo eléctrico danificado.

**4.** Não use o produto se estiver danificado.

**5.** Por favor, certifique-se de que a superfície é adequada e capaz de suportar o peso do downlight.

**6.** Este produto não é adequado para instalações resistentes ao fogo.

**7.** A luminária pode ser coberta com um isolamento térmico

de lã mineral descrito em EN13162:2015.

Caso deseje utilizar um isolamento solto ou espuma em aerossol, deve utilizar uma tampa de isolamento em forma de campânula sobre a luminária. Embora a luminária possa ser coberta de forma segura com material isolante, recomendamos que a luminária esteja fixada, mas não coberta com material isolante para maximizar a vida útil da mesma.

**8.** A vida útil da luminária pode ser maximizada mantendo-se uma temperatura de funcionamento o mais baixa possível.

**9.** A fonte de luz desta luminária não é substituível. Quando a fonte de luz atinge o fim de sua vida útil, você deve substituir a luminária inteira.

## PT INTRODUÇÃO

Obrigado por ter adquirido o nosso produto de qualidade. Use com cuidado e em conformidade as instruções listadas abaixo. Leia e guarde estas instruções para referências futuras.

### CARACTERÍSTICAS

Potência: Máx. 300W / Incandescente  
Máx. 150W / Baixa potência e LED

Área de deteção: 120°-360°.

Luz ambiente: <3-2,000LUX (regulável)

Temperatura de funcionamento: -20±40°C.

Humidade: <93%RH

Distância de deteção: Teto Max. 6M (<24°)

Parede Max. 8M (<24°)

Altura de instalação: Teto 2.2-4M

Parede 1.8-2.5M

Tempo de funcionamento: Min. 10± 3seg. a 7± 2min.

Velocidade de movimento detetável: 0.6-1.5M/S

Cor: Branco / IP20

Tensão: 220-240V/AC / Hz: 50/60Hz

### INSTALAÇÃO

Certifique-se de que a eletricidade está desligada antes de proceder à instalação.

### MONTAGEM ENCASTRÁVEL

1. Certifique-se de que o furo não coincide com vigas, tubagens ou outros elementos. Instale o suporte no corpo do downlight.

2. Ajuste a posição desejada para adaptar o downlight.

3. Ligue os cabos à caixa de ligações: o fio castanho ao L e o fio azul ao N.

4. Segurando as molas de retenção verticalmente, empurre o acessório através do recorte até que as molas baixem na parte superior da placa de gesso.

### MONTAGEM EM SUPERFÍCIE

5. Gire e remova o suporte de fixação. Instale o suporte no teto com os parafusos.

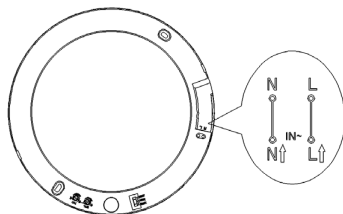
6. O suporte está instalado.

7. Conecte os fios à caixa de junção: o fio marrom em L e o fio azul em N.

8. Fixe o corpo do downlight no suporte com os parafusos.

9. Por fim, coloque os tampões de silicone no corpo.

10. A instalação está concluída.



### SENSOR

**Modo de sensor de movimento noturno:** liga automaticamente quando o movimento é detectado à noite em > 13 Lux. Dura 30s.

**Modo de detecção de movimento durante todo o dia:** alimentação automática de dia e de noite com base no movimento. Dura 30s.

Le temps de retard est réglable : Il peut être réglé selon les besoins.

- Le temps minimum est de 10sec±3sec.
- Le maximum est de 7min±2min

**Interruptor de temperatura ajustável:** 3000K, 4000K e 6500K.



## TEST

- Set "TIME" no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até ao mínimo, "LUX" no sentido dos ponteiros do relógio até ao máximo.

- Switch ligar a alimentação, o sensor e a respectiva lâmpada ligada não terão qualquer sinal no início. Após 30 segundos de aquecimento, o sensor pode começar a funcionar e entrar no modo de sensor. Se o sensor receber o sinal de indução, a lâmpada ligar-se-á. Enquanto não houver outro sinal de indução, a carga deve parar de funcionar dentro de 10seg±3seg e a lâmpada apagar-se-á.

- Set "LUX" no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para o mínimo, se a luz ambiente for superior a 3LUX, a carga indutora não deve funcionar depois de o sensor parar de funcionar. Se a luz ambiente for inferior a 3LUX (escuridão), o sensor funcionará. Na condição de ausência de sinal de indução, a carga 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 tiver mais de 60W, a distância entre a lâmpada e o sensor deve ser de, pelo menos, 60cm.

## POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES

### Não funciona a carga:

- Verifique se a conexão à fonte de alimentação está correta.
- Verifique se a carga está correta.
- Verifique se o botão de configurações de luz corresponde à luz ambiente.

### Problemas com a sensibilidade:

- Verifique se não há qualquer obstáculo à frente do detector, que pode bloquear a deteção do movimento.
- Verifique se a temperatura ambiente está elevada.
- Verifique se a fonte de movimento está no campo de deteção.
- Verifique se a altura de instalação corresponde à altura indica nas instruções.
- Verifique se a orientação do aparelho está correta para a zona que você deseja.

### O sensor não se desliga automaticamente:

- Vérifier qu'il n'y ait pas de mouvement continu dans le champ de détection.
- Vérifier que le retard soit réglé en position maximum.
- Vérifier que la puissance correspond à celle indiquée sur la notice.

## MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Desconecte o aparelho da fonte de alimentação e deixe-o esfriar antes de iniciar qualquer operação de limpeza. Limpe o aparelho com um pano úmido impregnado com algumas gotas de detergente e depois seque-o. Não use solventes, produtos com PH ácido ou básico, como alvejantes, ou produtos abrasivos para limpar o aparelho. Não mergulhe o aparelho em água ou outro líquido.

## ANOMALIAS E REPARO

1. Em caso de falha, leve o dispositivo ao seu serviço de assistência técnica.
2. Não manipule os produtos, nem tente substituir as peças.
3. Se o cabo estiver danificado, entre em contato com o revendedor onde o item foi comprado.

## AVISO!

Este aparelho pode ser usado por crianças, adultos, pessoas com deficiências sensoriais ou mentais ou falta de experiência e conhecimento se tiverem sido supervisionados ou instruídos à utilização do aparelho de forma segura e a compreender os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção não serão executadas pelas crianças sem supervisão.



### REMOÇÃO CORRETA DO PRODUTO.

Esta marca indica que este produto não deve ser removido em conjunto com outros resíduos domésticos em toda a UE.

Para evitar possíveis danos a nível ambiental ou de saúde humana que represente a eliminação descontrolada de resíduos, deve reciclar adequadamente para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para ter o seu dispositivo usado, use os sistemas de retorno ou contacte o estabelecimento onde o produto foi adquirido. Eles conseguem por este produto para a reciclagem ambiental segura.



## CERTIFICADO DE GARANTÍA



WARRANTY CERTIFICATE // CERTIFICAT DE GARANTIE  
// CERTIFICADO DE GARANTIA

**Importado por Garsaco Import S.L. (B-12524773). Made in China.**

Imported by Garsaco Import S. L. (B-12524773). Made in China.

Importé par Garsaco Import S. L. (B-12524773). Made in China.

Importado por Garsaco Import S.L. (B-12524773). Made in China.



**Este producto tiene una garantía de 3 años desde la fecha de venta, declinando toda responsabilidad por defectuoso o roturas, originadas por mal uso. Para que esta garantía sea válida, es imprescindible presentar esta tarjeta así como el ticket o la factura de compra.**

This product has a 3-year warranty from the date of sale, disclaiming all liability for defects or breakage caused by misuse. For this guarantee to be valid, it is essential to present this card as well as the purchase receipt or invoice.

Ce produit est garanti 3 ans à compter de la date de la vente, déclinant toute responsabilité en cas de défaillance ou bris causés par une mauvaise utilisation. Pour que cette garantie soit valide, vous devez présenter cette carte et le billet ou la facture.

Este produto tem uma garantia de 3 anos a partir da data de venda, em declínio de qualquer responsabilidade por mau funcionamento ou quebra causada por mau uso. Para que esta garantia seja válida, é necessário apresentar este cartão eo bilhete ou nota fiscal.

### Nombre y dirección del comprador.

Name and address of the purchaser.

Nom et adresse de l'acheteur.

Nome e endereço do comprador.

### Nombre y dirección vendedor.

#### Sello del establecimiento.

Name and Postal address. Stamp of establishment.

Nom et adresse postale. Cachet de l'établissement.

Nome e endereço do fornecedor. Selo de estabelecimento.