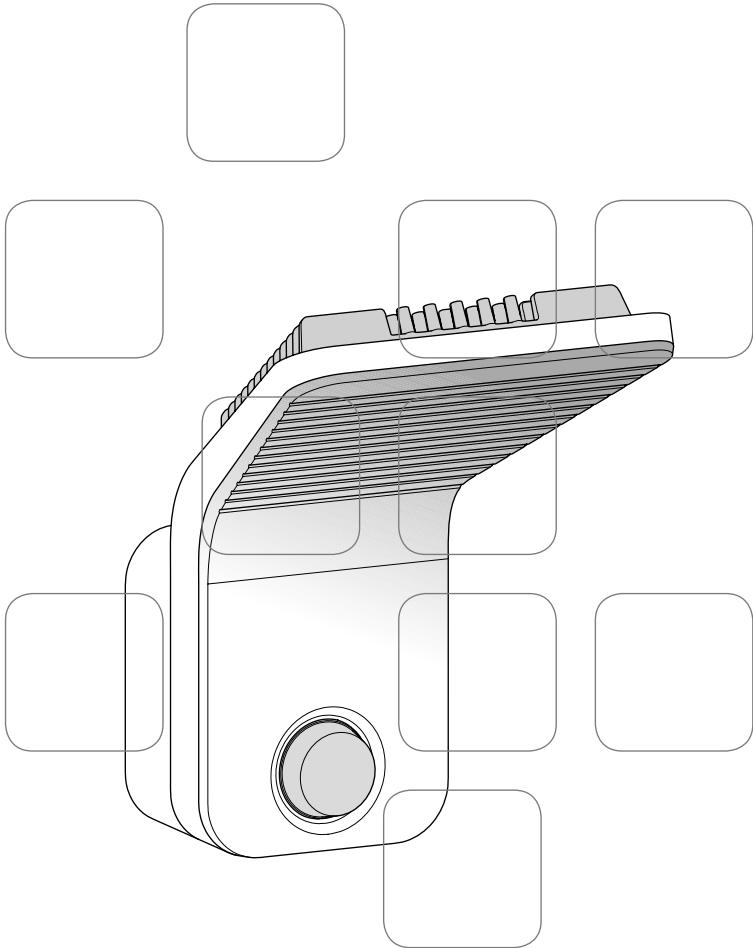


EE610

- (FR) Lampe décorative LED avec détecteur de mouvement
- (EN) Decorative LED lamp with motion detector
- (DE) LED- Außenleuchte mit IR Bewegungsmelder
- (NL) Decoratieve led-lamp met bewegingsmelder
- (IT) Lampada decorativa LED con rilevatore di movimento
- (ES) Lámpara decorativa de LED con detector de movimiento
- (PT) Lâmpada decorativa LED com detector de movimento
- (EL) Διακοσμητικός λαμπτήρας LED με ανιχνευτή κίνησης



Sommaire

(FR)	Présentation du produit et principe de fonctionnement	1
	Dimensions.....	1
	Installation/Démontage.....	2
	Réglages.....	3
	Caractéristiques techniques.....	5

Contents

(EN)	Product description and working principles	6
	Dimensions.....	6
	Installation/Dismantling	7
	Settings.....	8
	Technical characteristics.....	10

Inhalt

(DE)	Beschreibung des Gerätes und seiner Funktionsprinzipien	11
	Abmessungen.....	11
	Installation/Demontage.....	12
	Einstellungen.....	13
	Technische Daten.....	15

Inhoudsopgave

(NL)	Beschrijving van het product en werkingsprincipe.....	16
	Afmetingen	16
	Installatie/Demontage	17
	Instellingen	18
	Technische kenmerken	20

Sommario

(IT)	Presentazione dello strumento e principi di funzionamento.....	21
	Dimensioni.....	21
	Installazione/Smontaggio	22
	Regolazione	23
	Caratteristiche tecniche	25

Índice

(ES)	Presentación del producto y principios de funcionamiento.....	26
	Dimensiones.....	26
	Instalación/Desmontaje.....	27
	Ajustes.....	28
	Características técnicas.....	30

Índice

(PT)	Apresentação do produto e princípios de funcionamento.....	31
	Dimensões.....	31
	Instalação/Desmontagem	32
	Regulações	33
	Características técnicas.....	35

Περιεχόμενα

(EL)	Παρουσίαση του προϊόντος και αρχές λειτουργίας	36
	Διαστάσεις	36
	Εγκατάσταση/Αποσυναρμολόγηση.....	37
	Ρυθμίσεις	38
	Τεχνικά χαρακτηριστικά	40

Présentation du produit et principe de fonctionnement

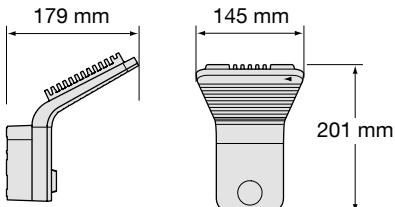
La lampe LED EE610 est équipée d'un détecteur sensible au rayonnement infrarouge lié à l'émission calorifique de tout corps en mouvement.

Le détecteur allume la lampe lorsqu'un corps émettant de la chaleur se déplace dans sa zone de détection. Celle-ci reste allumée pendant la durée pour laquelle le détecteur a été réglé et jusqu'à ce qu'il ne détecte plus de mouvement dans sa zone de surveillance.

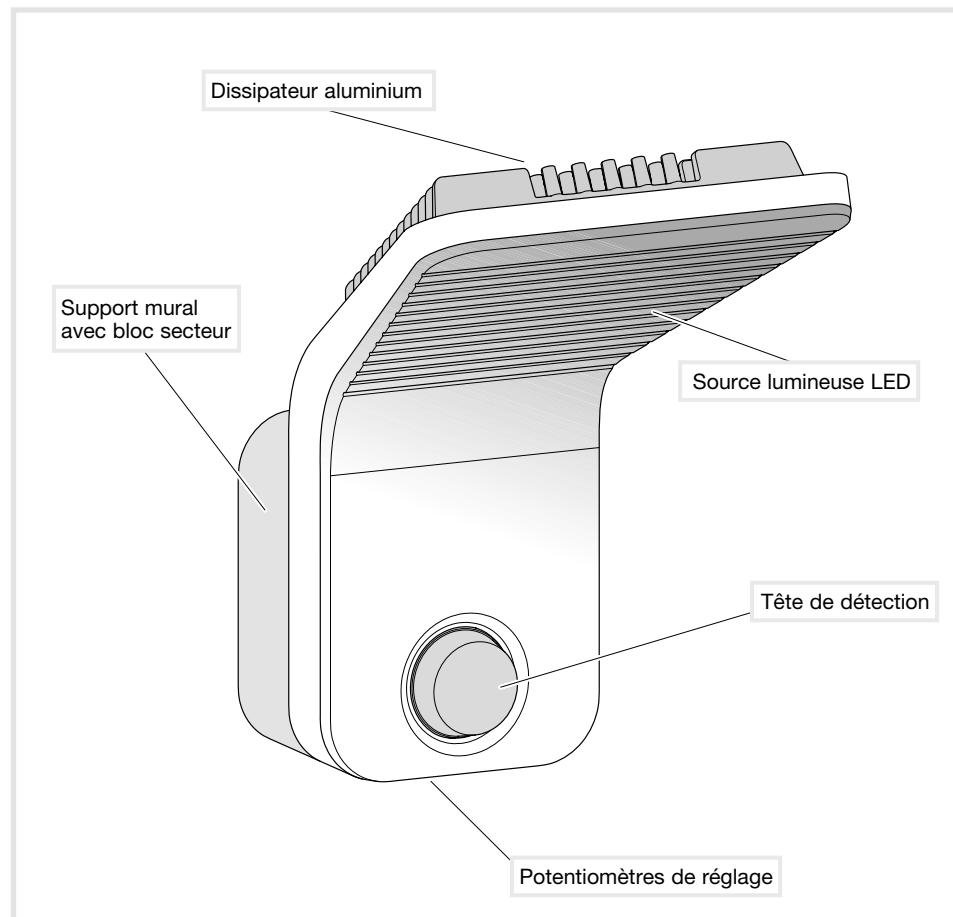
A la première mise sous tension, le produit s'allume pendant 45 secondes. Les paramètres sont modifiables après cette période.

 Le dissipateur du produit peut être chaud durant et après l'utilisation, ne pas le toucher.

Dimensions



Description





Appareil à installer uniquement par un installateur électrique selon les normes d'installation en vigueur dans le pays.
Veiller à effectuer toutes les manipulations hors tension.

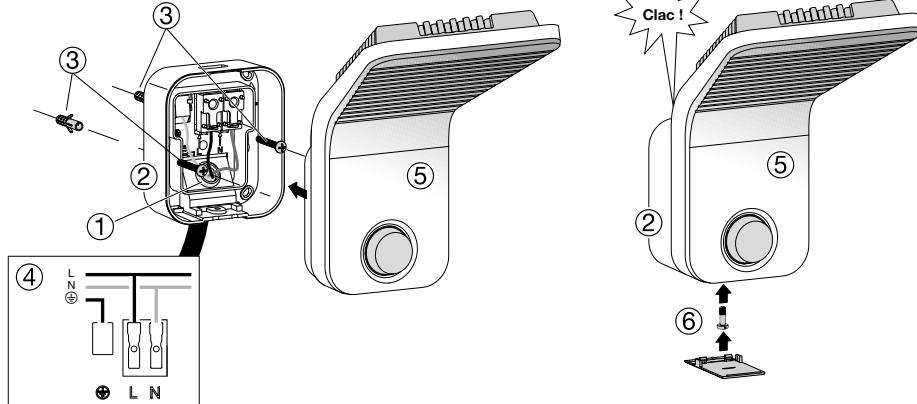
Installation

- Insérer le câble dans le passe-câble ① afin de faciliter l'accès aux câbles lors du montage.
- Visser la plaque murale ② au mur à l'aide des 2 vis et chevilles fournies ③.
- Câbler selon le schéma de raccordement ④. Le bornier Terre est uniquement utilisé pour câbler la Terre.
- Clipser le corps de la lampe ⑤ sur la plaque murale ② (le «clac» confirme la fermeture du boîtier).
- Visser la vis antivol ⑥ située sous la lampe LED.
- Effectuer les réglages (voir pages 3 et 4).
- Mettre le cache ⑦ en place.

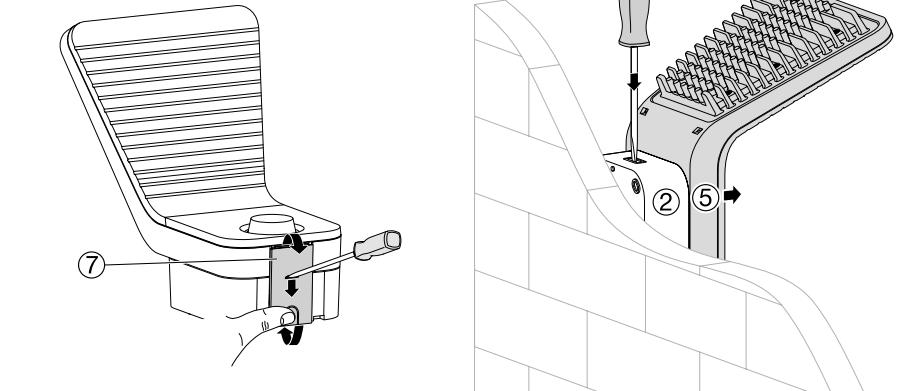
Démontage

- Placer un tournevis plat dans l'encoche du cache ⑦ et pousser ce dernier vers le mur (~ 2 mm).
- Presser l'arrière du cache, le faire pivoter et le retirer.
- Dévisser la vis antivol ⑥ située sous la lampe LED.
- Appuyer avec un tournevis plat dans l'encoche supérieure du produit.
- Retirer le corps de la lampe ⑤ de la plaque murale ②.

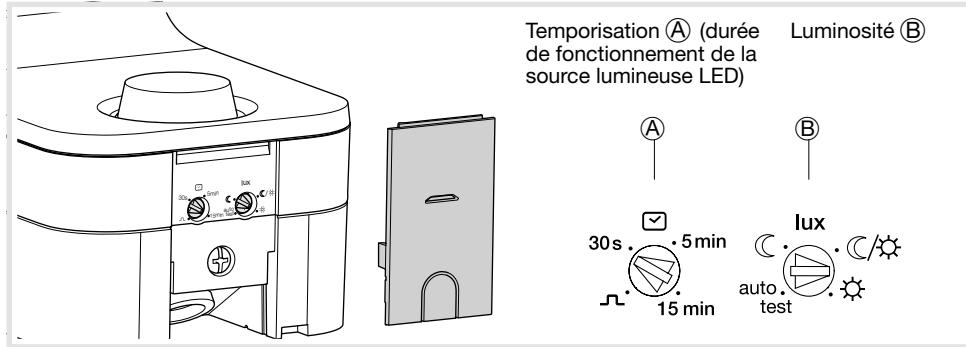
Installation



Démontage



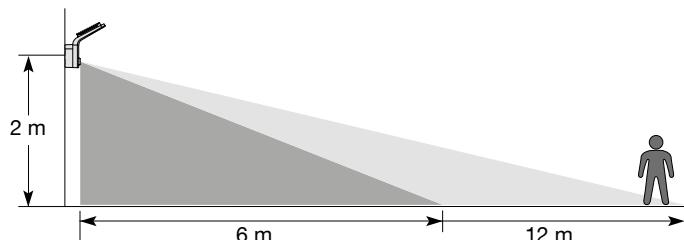
Réglages



- Ne pas oublier de mettre le cache en place après les réglages.

Zone de détection

La hauteur d'installation optimale est de 2 mètres
Le champ de détection doit rester libre.



Zone de détection par défaut (en sortie d'usine)

Zone de détection max. réglable par télécommande (EE806/52900)

Test et validation de la zone de détection

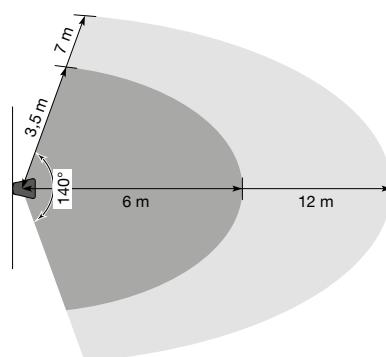
Mettre le potentiomètre **(B)** en mode "test".

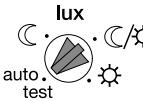
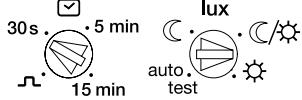
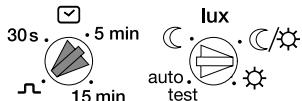
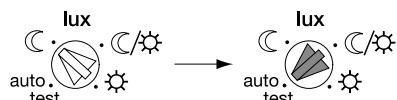
Le mode "test" est disponible pour une durée de 3 minutes. Chaque mouvement détecté enclenche la lumière pendant 1 seconde. Après 3 minutes sans détection de mouvement, le produit revient en fonctionnement normal.

Fonctionnement "normal" (marche/arrêt)

La lampe s'allume dès lors que le niveau de luminosité défini par le potentiomètre **(B)** est jugé insuffisant et qu'un mouvement est détecté. Après détection, la lumière reste allumée pendant la durée pré définie par le potentiomètre **(A)**. La temporisation est relancée après chaque détection.

Remarque: lorsque le potentiomètre **(B)** est sur "auto test", les réglages sont prédéfinis (voir tableau suivant).



Action	Réglages	Potentiomètre
Utiliser les réglages Auto (usine) ou régler par la télécommande pour allumer automatiquement la lumière durant un temps défini.	Réglages Auto Mettre le potentiomètre lux sur "auto test". Les réglages sont prédéfinis : Lux = ☾ (fonctionnement nocturne uniquement) temps = 3 min., sensibilité = min. Réglages télécommande (réglages manuels inhibés).	 
Allumer automatiquement la lumière durant un temps défini.	Réglages installateur	
Allumer brièvement la lumière.	Impulsion ↳ Réglages Auto disponibles avec durée = 5 sec. (non modifiable).	
Tester et valider la zone de détection.	Mode test Déplacer le potentiomètre B jusqu'à "auto test". Sur cette position la télécommande peut être utilisée. Après 3 minutes sans détection de mouvement, le produit revient en fonctionnement normal.	

Utilisation de la télécommande (option : réf. EE806 / 52900)

Le détecteur reçoit des commandes de la télécommande quand le potentiomètre B est sur la position "auto test". Si le potentiomètre est mis sur une autre valeur, retour au réglage manuel. La LED du détecteur s'allume pour confirmer le signal avec la télécommande. Elle clignote rapidement pendant 2 secondes à réception d'un ordre et 5 secondes pour un reset. Quand une commande n'est pas autorisée, la LED s'allume pendant 1 seconde.

Réglages disponibles :

- temporisation;
- niveau de luminosité;
- sensibilité (zone de détection);
- marche/arrêt;
- vacances;
- auto;
- reset (retour aux réglages usine);
- test.

Position du potentiomètre	Valeurs en lux
☽	≤ 5
☽/☀	≈ 50/60
☀	> 1000

Caractéristiques techniques

Puissance	env.15 W (75 W incandescent)
Couleur de la lumière	4 000 kelvin
Flux lumineux	1100 lumen
Alimentation	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60Hz
Altitude max. d'installation	2000 m
Protection obligatoire	fusible 10AgG/gl ou disjoncteur 16A courbe C ou courbe B
Classe d'isolation	II
Câble préconisé	U1000R02V3G1.5
Raccordement par bornes sans vis (Sanvis)	
	1,5... 2,5 mm ²
Indice de protection	IP55
Température de fonctionnement	-25... +50°C
Température de stockage	-30... +70°C
Angle de détection	140°
Distance de détection frontale	6 m (par défaut) 12 m max. (avec télécommande)
Réglage du seuil crépusculaire	5 ... 1000 lux
Réglage de la durée de fonctionnement	5 s. ... 15 min
Accessoires	chevilles et vis de fixation
Tenue au fil incandescent	750°C

La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de sa vie), le luminaire entier doit être remplacé.

Que faire si...

La lampe ne s'allume pas

- En fonctionnement diurne, le réglage de crépuscularité est positionné sur fonctionnement nocturne.
- Ajuster à nouveau.
- Réglage incorrect de la zone de détection.
- Ajuster à nouveau.

La lampe ne s'éteint pas

- Mouvement continu dans la zone de détection.
- Contrôler la zone de détection et éventuellement la régler à nouveau.

La lampe s'allume et s'éteint continuellement

- Des animaux se déplacent dans la zone de détection.
- Contrôler la zone de détection.



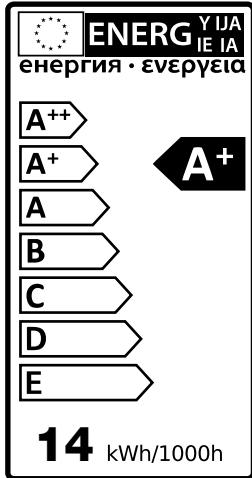
Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)
(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective).

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

Utilisable partout en Europe et en Suisse



Description

Product description and working principles

The EE610 LED lamp is equipped with a detector sensitive to infrared radiation linked to the emission of heat from any moving body.

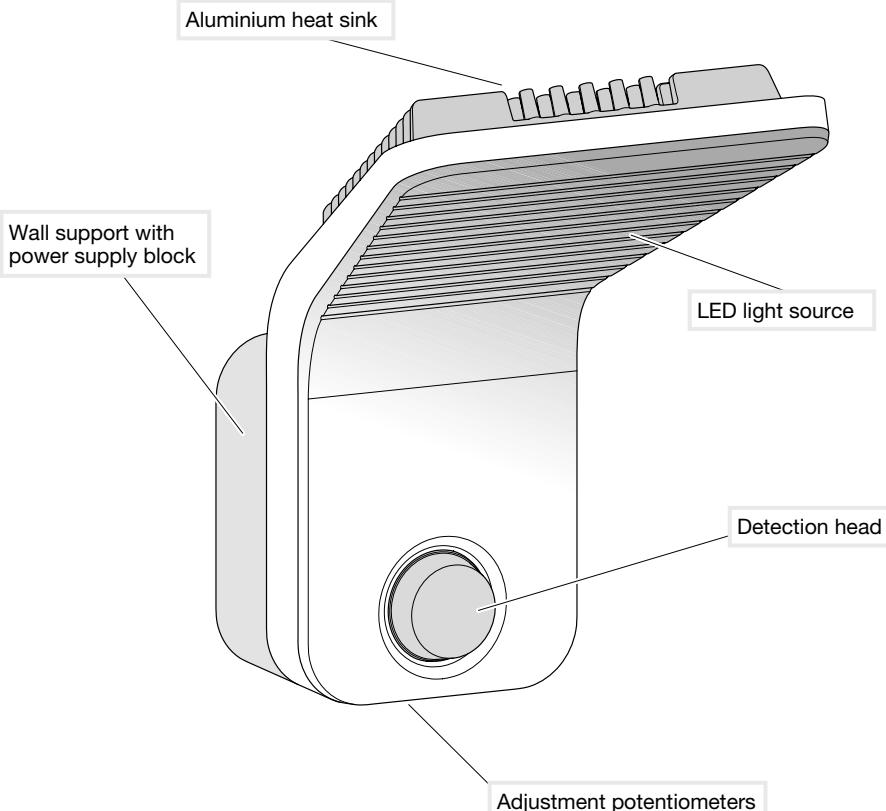
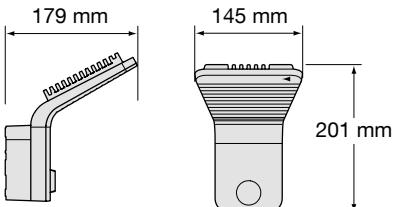
The detector turns on the lamp when a body that emits heat moves within its area of detection. The lamp remains switched on for a duration that has been set for the detector and until it no longer detects movement within the surveillance area.

When first energised, the device illuminates for 45 seconds.

The parameters are adjustable after this period.

 The Heat sink of the product can be hot during and after use, don't touch it.

Dimensions





This device is to be installed only by a professional electrician according to local applicable installation standards. Be sure to perform all manipulations with the device switched off.

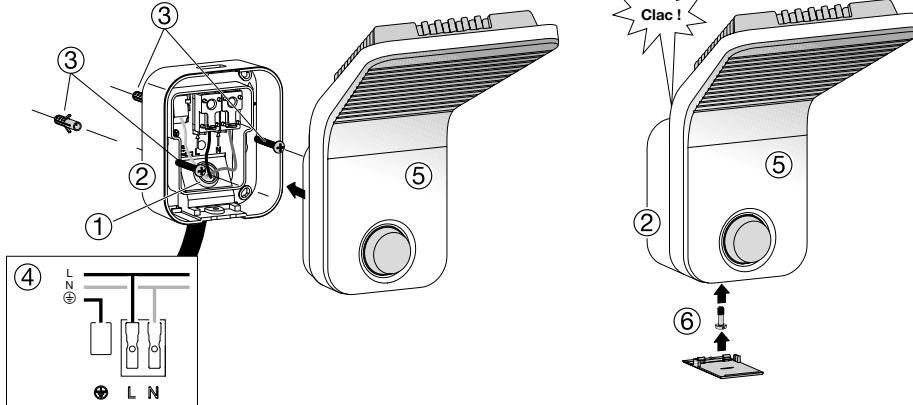
Installation

- Insert the cable into the cable grommet ① in order to facilitate access to the cables during assembly.
- Screw the wall plate ② to the wall using the 2 screws and wall plugs provided ③.
- Connect the wires as shown in the diagram ④. The earth terminal is used for earth wire parking only.
- Clip the body of the lamp ⑤ onto the wall plate ② (a «click» confirms that the casing is closed).
- Tighten the theft prevention screw ⑥ located under the LED lamp.
- Carry out the adjustments (see pages 8 and 9).
- Put in place the cover ⑦.

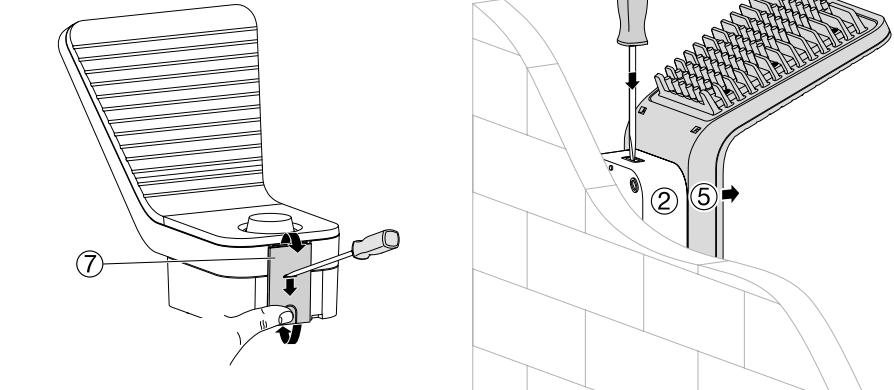
Dismantling

- Place a flat screwdriver in the notch of the cover ⑦ and push it towards the wall (~ 2 mm).
- Press the rear of the cover, rotate it and remove.
- Loosen the theft prevention screw ⑥ located under the LED lamp.
- Using a flat screwdriver, press in the upper notch of the product.
- Remove the body of the lamp ⑤ from the wall plate ②.

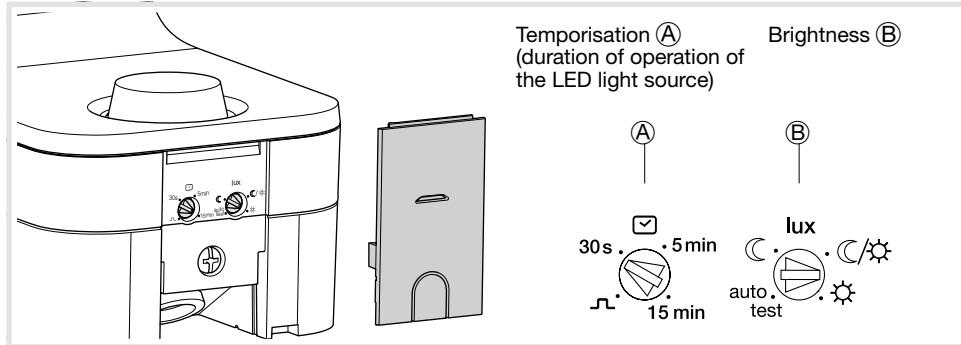
Installation



Dismantling



Settings



Testing and validating the detection zone

Put the potentiometer **(B)** on “test” mode. The “test” mode is available for 3 min. Every movement detected switches on the light for 1s. After 3 min without detection of movement, the product returns to normal operation.

“Normal” operation (on/off)

The lamp is lit when the brightness level set by potentiometer **(B)** is judged insufficient and a movement is detected.

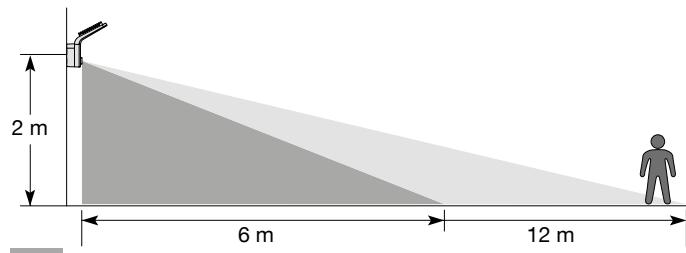
After detection, the light stays on for the length of time predefined by the potentiometer **(A)**. The fixed timing is reset after each detection.

Please note: when the potentiometer **(B)** is on “auto test”, the settings are predefined (see table below).

Detection zone

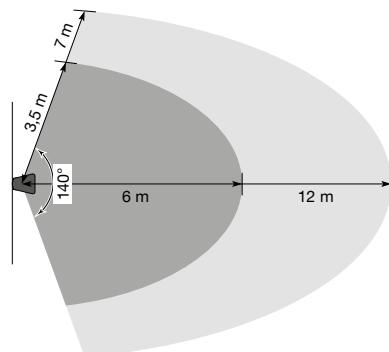
Optimal installation height is 2 m.

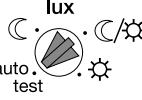
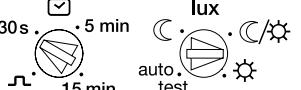
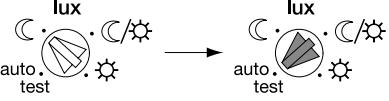
The detection zone shall remain free of obstacle.



Default detection area (set at factory)

Remotely adjustable maximum detection area (EE806 / 52900)



Action	Settings	Potentiometer
Use Auto settings (factory) or set by the remote control to switch the light automatically for a given time.	Auto Settings Put the lux potentiometer on "auto test". The settings are predefined: Lux =  (operating at night only) time = 3 min, sensitivity = min. Remote control settings (manual settings inhibited). 	
Automatically switch on the light for a defined time.	Installer settings	
Briefly turn on the light.	Impulse  Auto settings are usable with time = 5 s. (cannot be changed).	
Test and validate the detection zone.	Test mode Move the potentiometer  to "auto test". On this position, the remote control can be used. After 3 min without detection of movement, the product returns to normal operation.	

Using the remote control (option: ref. EE806 / 52900)

The detector receives instructions from the remote control when the lux potentiometer  is on the "auto test" position.

If the potentiometer is put on another value, the local setting resumes.

The LED of the detector lights up to confirm the signal with the remote control.

It flashes quickly for 2 s when an instruction is received and 5 s for a reset.

When an instruction is not authorised, the LED lights up for 1 s.

The available settings are:

- fixed time,
- level of luminosity,
- sensitivity (detection area),
- on/off,
- holidays,
- auto,
- reset (return to factory settings),
- test.

Potentiometer position	Values in lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Technical characteristics

Power	around 15 W (75 W luminous energy)
Colour of the light	4000 Kelvin
Luminous flux	1100 lumen
Power supply	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60Hz
Max. altitude	2000m
Compulsory protection	10 A gG/gl fuse or 16A circuit-breaker curve C or curve B
Insulation class	II
Recommended cable	U1000R02V3G1.5
Connection without screws (Sanvis) terminals	1,5 ... 2,5 mm ²
Protection class	IP55
Operating temperature	-25 ... +50°C
Storage temperature	-30 ... +70°C
Detection angle	140°
Forward detection distance	6 m (by default) 12 m maximum (with remote control)
Twilight threshold setting	5 ... 1000 lux
Operating duration setting	5 s ... 15 min
Accessories	Mounting screws and wall plugs
Glow wire test	750°C

This light's light source cannot be replaced; the light must be replaced when the light source reaches the end of its usable life.

What to do if...

The lamp does not switch on

- In day/night mode, the twilight setting is set to night only mode.
- Readjust.
- Incorrect adjustment of the detection zone.
- Readjust.

The lamp does not switch off

- Continuous movement in the detection zone.
- Inspect the detection zone, you may need to readjust the zone.

The lamp continually switches on and off

- Animals are moving in the detection zone.
- Adjust the sensitivity.

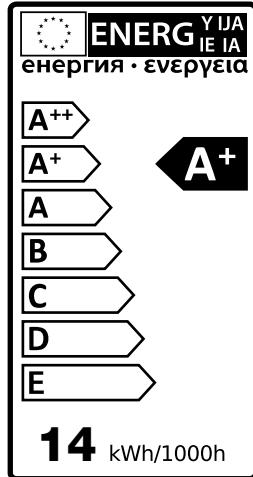


Correct Disposal of This product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems).

This marking shown on the product or its literature indicates that it should not be disposed with other household waste at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of waste and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial waste for disposal.

Usable in all Europe and in Switzerland

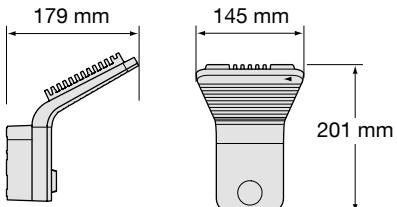


Beschreibung des Gerätes und seiner Funktionsprinzipien

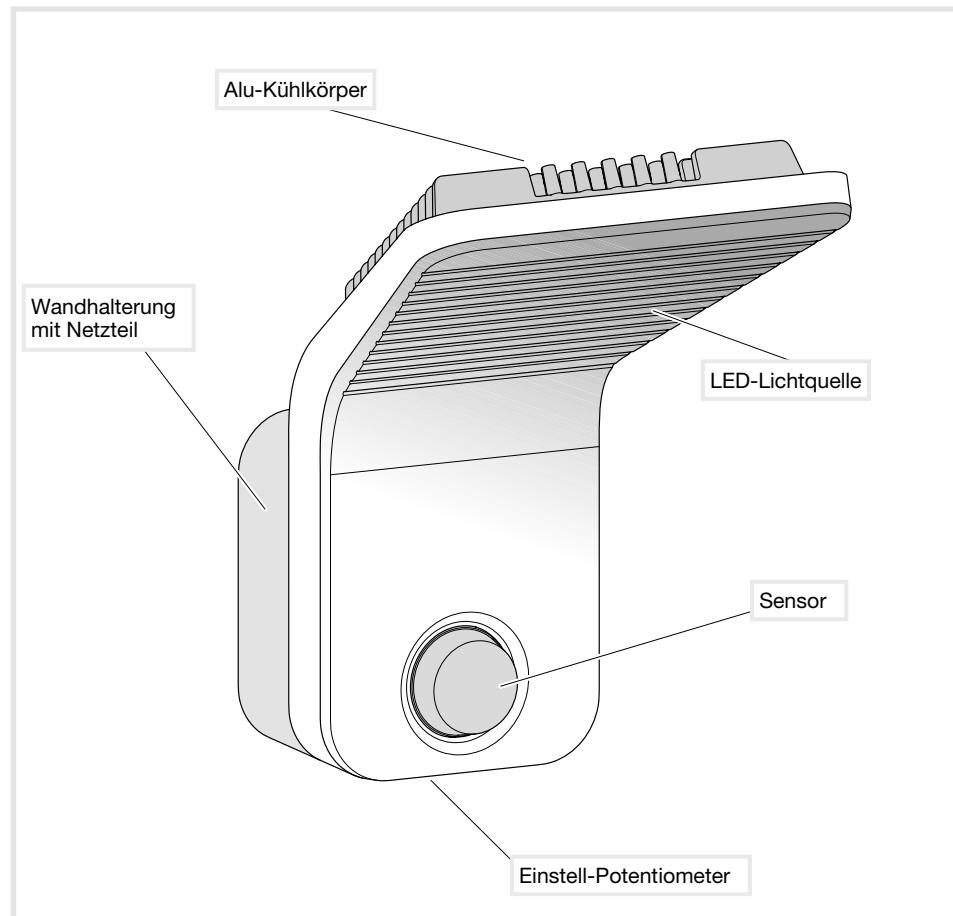
Die LED-Leuchte EE610 verfügt über einen LED- Außenleuchte mit IR Bewegungsmelder. Der Sensor schaltet die LED- Leuchte ein, sobald er die Wärmeabstrahlung eines bewegten Körpers in seinem Erfassungsbereich detektiert. Die LED- Leuchte bleibt für die Dauer eingeschaltet, auf die das Potentiometer eingestellt wurde, und er keine Bewegung mehr in seinem Überwachungsbereich feststellt. Bei der ersten Erstinbetriebnahme wird das Gerät für 45 s eingeschaltet. Die Parameter können nach dieser Vorgang geändert werden.

 Der Kühlkörper des Geräts kann während und nach dem Gebrauch heiß sein, bitte nicht berühren.

Abmessungen



Beschreibung





Einbau und Montage dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen des Landes erfolgen. Sämtliche Maßnahmen dürfen nur spannungslos ausgeführt werden!

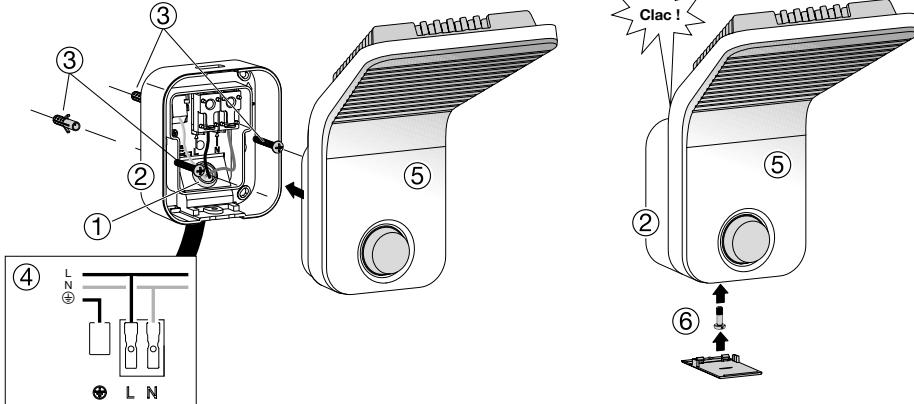
Installation

- Kabel in die Kabeldurchführung ① einführen, damit die Kabel bei der Montage besser zugänglich sind.
- Wandhalterungsplatte ② mit den beiden mitgelieferten Schrauben und Dübeln ③ an die Wand schrauben.
- Kabel gemäß Anschlussskizze ④ anschließen. Die Erdungsklemme dient nur zur Verdrahtung der Erde.
- Leuchtenkörper ⑤ auf die Wandhalterungsplatte ② clipsen (ertönt ein „Klack“, ist das Gehäuse geschlossen).
- Diebstahlsicherungsschraube ⑥ unter der LED-Leuchte festschrauben.
- Einstellungen vornehmen (siehe Seite 13 und 14).
- Abdeckung ⑦ einsetzen.

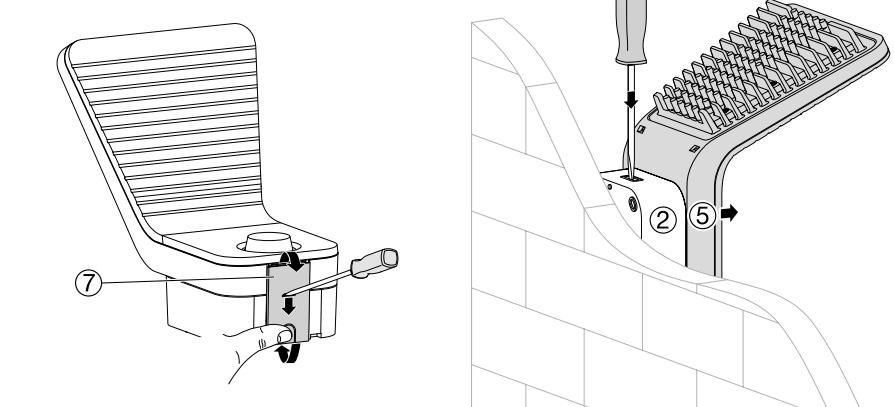
Demontage

- Schlitzschraubendreher in die Aussparung der Abdeckung ⑦ stecken und diese gegen die Wand drücken (~ 2 mm).
- Gegen die Abdeckungsrückseite drücken, drehen und abnehmen.
- Diebstahlsicherungsschraube ⑥ unter der LED-Leuchte abschrauben.
- Mit einem Schlitzschraubendreher in die obere Aussparung des Geräts drücken.
- Leuchtenkörper ⑤ von der Wandhalterungsplatte ② abnehmen.

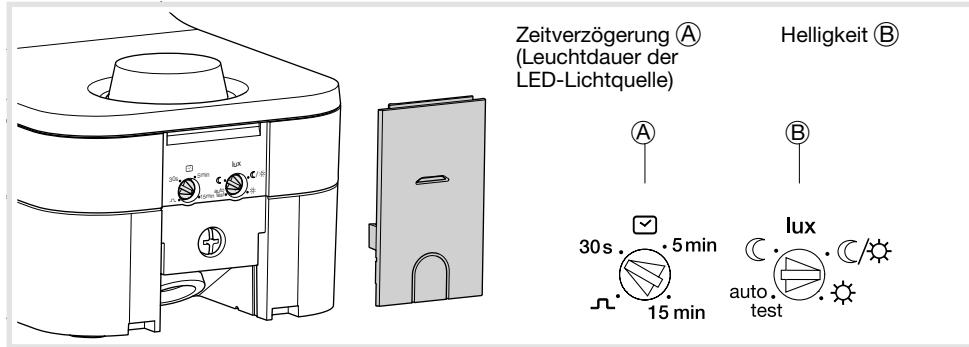
Installation



Demontage

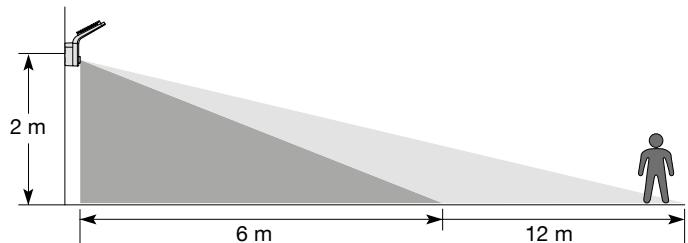


Einstellungen



Überwachungsbereich

Empfohlene Installationshöhe 2 m
Der Erfassungsbereich muss frei bleiben.



Standarderfassungsbereich (ab Werk)

Max. Erfassungsbereich über die optionale Fernbedienung einstellbar (EE806 / 52900)

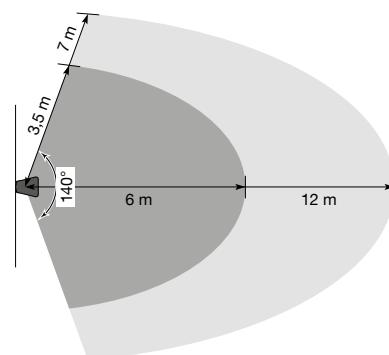
Test und Überprüfung des Überwachungsbereichs

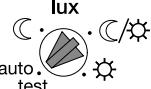
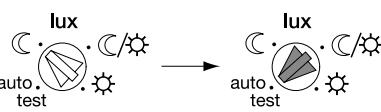
Potentiometer **B** in die Betriebsart "Test" setzen. Die Betriebsart "Test" hält 3 Minuten an. Jede gemeldete Bewegung schaltet jetzt eine Sekunde lang das Licht ein. Nach Ablauf von 3 Min. ohne Bewegungsmeldung kehrt das Gerät wieder in den Normalbetrieb zurück.

Betriebsart "Normal" (Ein/Aus)

Die Leuchte leuchtet, sobald das vom Potentiometer **B** eingestellte Helligkeitsschwellwert unterschritten wird und eine Bewegung festgestellt wird. Liegt eine Bewegungsmeldung vor, bleibt das Licht über die am Potentiometer **A** vorgegebene Zeitspanne eingeschaltet. Diese Ausschaltverzögerung wird nach jeder Meldung nachgetriggert.

Hinweis: wenn das Potentiometer **B** auf "autotest" steht, sind die Einstellungen laut Standarderfassung vorgegeben siehe Abbildung unten.



Vorgang	Einstellungen	Potentiomètre
Automatisches Einschalten des Lichts über einen vorgegebenen Zeitraum über Auto-Einstellungen (Werk) oder mit der Fernbedienung.	<p>Automatik-Einstellungen Potentiometer lux Auf "autotest" stellen. Die Einstellungen sind vorgegeben: Lux = ☾ (nur Nachtbetrieb) Zeitraum = 3 Min, Sensibilität = Min.</p> <p>Fernbedienungs- Einstellungen (manuelle Einstellungen am Gerät gesperrt).</p> 	
Automatisches Einschalten des Lichts über einen vorgegebenen Zeitraum.	Installateur-Einstellungen	
Impulsschaltung des Lichts	<p>Impuls </p> <p>Automatik-Einstellungen sind mit fixem Zeitintervall = 5 s. (nicht variabel).</p>	
Überprüfung des Erfassungsbereiches.	<p>Betriebsart Test Das Potentiometer B auf «auto test» drehen. Auf dieser Stelle, ist die Fernbedienung verwendbar. Nach Ablauf von 3 Min. ohne Detektion kehrt das Gerät wieder in den Normalbetrieb zurück.</p>	

Bedienung der Fernbedienung (Zubehör: Art.-Nr. EE806/52900)

Der Melder empfängt Steuerbefehle von der Fernbedienung, wenn das Potentiometer B in Stellung "auto test" steht.

Ist das Potentiometer auf einer anderen Position eingestellt, erfolgt der Rücksprung in den lokalen Einstellmodus.

Die LED des Melders leuchtet auf, um das Signal der Fernbedienung zu bestätigen. Bei Empfang eines Steuerbefehls blinkt sie 2 Sek. lang schnell, und bei Reset 5 Sekunden lang.

Ist ein Steuerbefehl nicht zulässig, leuchtet die LED eine Sekunde lang auf.

Folgende Einstellungen sind möglich:

- Zeitverzögerung,
- Helligkeitswert,
- Empfindlichkeit (Erfassungsbereich),
- Ein/Aus,
- Ferien,
- Urlaub,
- Auto,
- Reset (Zurücksetzen auf Werkeinstellungen),
- Test.

Potentiometer -Stellung	Wert in Lux
☽	≤ 5
☽/☀	≈ 50/ 60
☀	> 1000

Technische Daten

Leistung	ca. 15 W (75 W weißglühend)
Lichtfarbe	4.000 kelvin
Lichtfluss	1.100 lumen
Versorgungsspannung	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60Hz
Verwendung bis max.	2000m
Mindestabsicherung	Sicherung 10AgG/gl oder
	Schutzschalter 16 A Kurve C oder Kurve B
Isolationsklasse	II
Empfohlenes Kabel	U1000R02V3G1.5
Anschluss ohne (Sanvis) Schrauben	1,5 ... 2,5 mm ²
Schutzart	IP55
Betriebstemperatur	-25 ... +50 °C
Lagerungstemperatur	-30 ... +70 °C
Erfassungswinkel	140°
max. Vorfelddetektion	6 m (Standard) max. 12 m (mit Fernbedienung)
Einstellung der Dämmerungsschwelle	5 ... 1.000 lux
Einstellung der Einschaltdauer	5 s ... 15 min
Zubehör	Montagedübel und -schrauben
Glühdrautprüfung	750°C

Das Leuchtmittel dieser Lichtquelle kann nicht gewechselt werden; bei Erreichen des Lebensendes des Leuchtmittels muss die Lichtquelle ersetzt werden.

Was tun, wenn ...?

Die Leuchte schaltet sich nicht an

- Bei Tagesbetrieb ist die Dämmerungseinstellung auf Nachtbetrieb gestellt.
- Neu einstellen.
- Falsche Einstellung des Erfassungsbereichs.
- Neu einstellen.

Die Leuchte schaltet sich nicht aus

- Ständige Bewegung im Erfassungsbereich.
- Erfassungsbereich kontrollieren, ggf. neu einstellen.

Die Leuchte schaltet sich ständig an und aus

- Tiere bewegen sich im Erfassungsbereich.
- Empfindlichkeit anpassen.

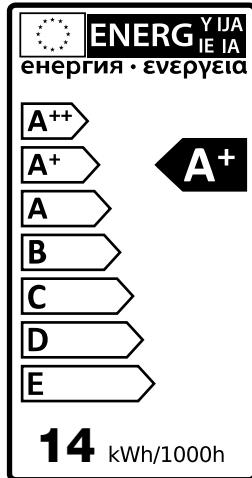


Korrekte Entsorgung dieses Produkts
(Elektromüll).

(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem).

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Verwendbar in ganz Europa € € und in der Schweiz



Beschrijving

Beschrijving van het product en werkingsprincipe

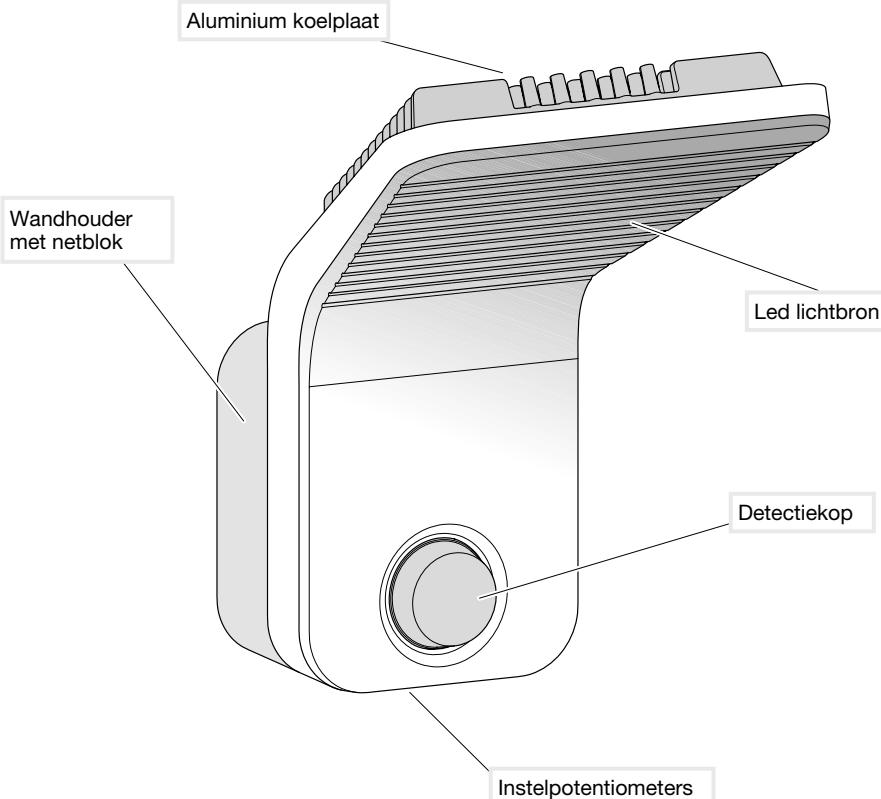
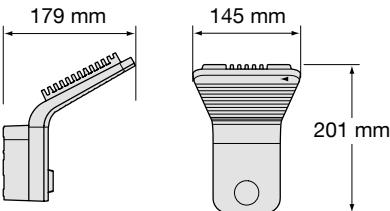
De led-lamp EE610 is voorzien van een bewegingsmelder die gevoelig is voor de met warmteafgifte van ieder bewegend lichaam verband houdende IR straling.

De bewegingsmelder schakelt de lamp in wanneer een warmte afgevend lichaam zich in zijn detectiezone verplaatst. Deze blijft branden gedurende de tijd waarvoor de bewegingsmelder is ingesteld en totdat deze geen bewegingen meer detecteert in zijn toezichtszone. Bij de eerste inschakeling brandt het product 45 seconden.

Na deze periode kunnen de parameters gewijzigd worden.

 Tijdens en na het gebruik kan de koelplaat van het product warm worden, raak deze niet aan.

Afmetingen





Het toestel mag alleen door een elektroinstallateur worden geïnstalleerd volgens de installatieregels die van toepassing zijn in het land. Zorg dat alle handelingen spanningloos worden uitgevoerd.

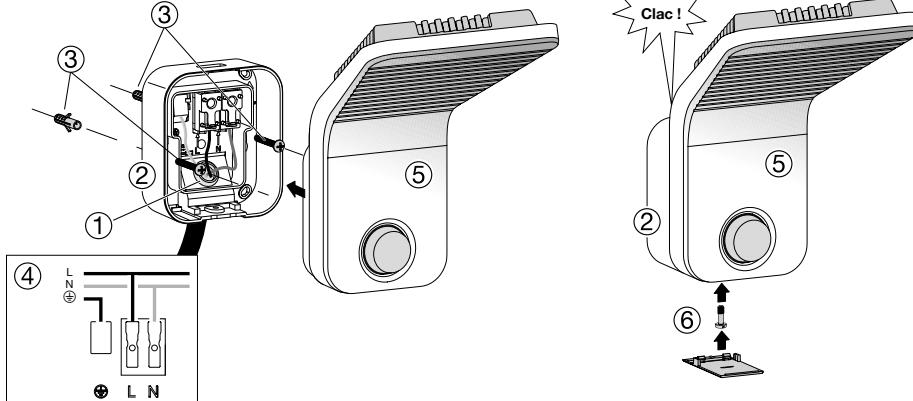
Installatie

- Steek de kabel in de kabeldoorvoer ① om de toegang tot de kabels tijdens het monteren te vergemakkelijken.
- Schroef de muurplaat ② op de muur met de 2 meegeleverde schroeven en pluggen ③.
- Sluit de draden aan zoals aangegeven in diagram ④. De klemmenstrook Aarde wordt uitsluitend gebruikt voor het bekabelen van de Aarde.
- Klik de romp van de lamp ⑤ op de muurplaat ② vast (de « klik » geeft aan dat het kastje gesloten is).
- Schroef de anti-diefstalschroeven ⑥ onder de led-lamp vast.
- Voer de afstellingen uit (zie pagina 18 en 19).
- Zet het kapje ⑦ op zijn plaats.

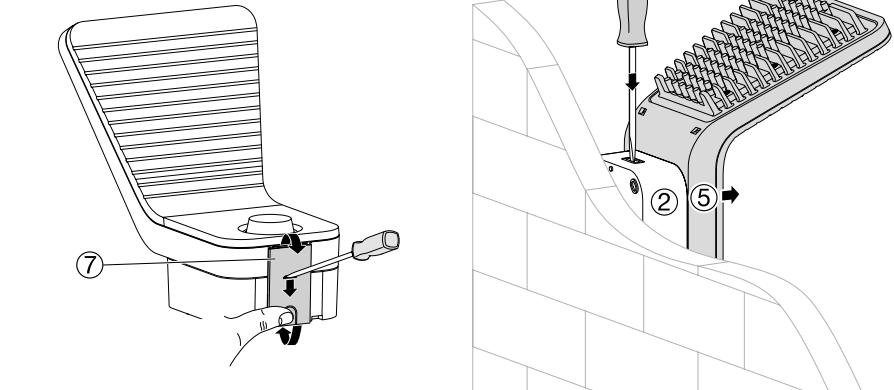
Demontage

- Plaats een platte schroevendraaier in de inkeping van het kapje ⑦ en duw deze naar de muur (~ 2 mm).
- Duw op de achterkant van het kapje, draai en verwijder het.
- Schroef de anti-diefstalschroeven ⑥ onder de led-lamp los.
- Duw met een platte schroevendraaier in de bovenste inkeping van het product.
- Verwijder de romp van de lamp ⑤ van de muurplaat ②.

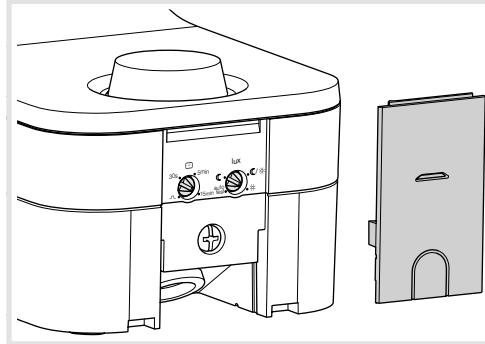
Installatie



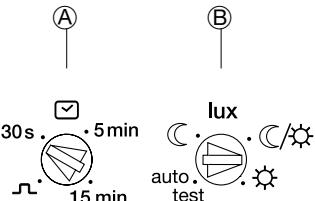
Demontage



Instellingen



Tijdvertraging (A)
(werkingsduur
van de led lichtbron)



Lichtsterkte (B)

Testen en valideren van de detectiezone

Plaats de potentiometer (B) in de testmodus. De testmodus is beschikbaar gedurende 3 min. Bij elke gedetecteerde beweging wordt het licht gedurende 1 s ingeschakeld. Als er 3 minuten lang geen beweging wordt gedetecteerd, keert het product terug naar de normale werking.

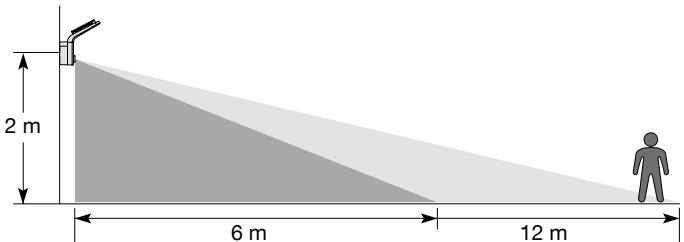
"Normale" werking (aan/uit)

De lamp gaat branden zodra de door de potentiometer (B) bepaalde lichtsterkte als onvoldoende wordt beschouwd en een beweging gemeld wordt. Na detectie van een beweging blijft het licht branden gedurende de via de potentiometer (A) vooraf ingestelde tijd. De uitschakelvertraging wordt opnieuw geactiveerd bij elke detectie van een beweging.

Opmerking: als de potentiometer (B) zich in de stand "auto test" bevindt, zijn de instellingen vooraf vastgelegd (zie de tabel hierna).

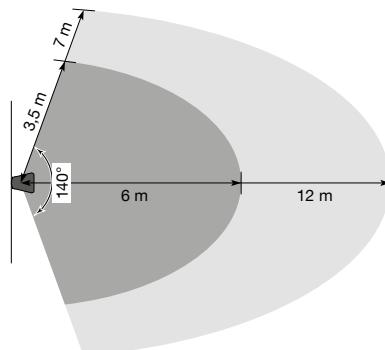
Detectiezone

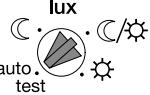
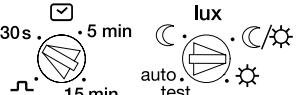
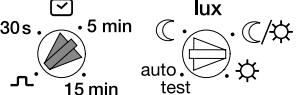
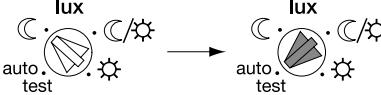
De optimale montagehoogte bedraagt 2 m.
Het detectieveld moet vrij zijn.



Standaard detectiezone (fabriek af)

Max. via de afstandsbediening afstelbare detectiezone (EE806/52900)



Actie	Instellingen	Potentiometer
Maak gebruik van de auto-instellingen (fabrieksinstellingen) of van de afstandsbediening om het licht gedurende een bepaalde tijd automatisch in te schakelen.	Auto-instellingen Plaats de lux-potentiometer op "auto test". De instellingen zijn vooraf vastgelegd: Lux =  (werk alleen 's nachts) tijd = 3 min, gevoeligheid = min. Instellingen afstandsbediening (Handmatige of autoinstellingen gesperd). 	
Het licht automatisch inschakelen gedurende een ingestelde tijd.	Instellingen installateur	
Zet het licht even aan.	Impuls  De auto-instellingen zijn beschikbaar met tijd = 5 s. (Kan niet worden gewijzigd).	
Detectiezone testen en valideren.	Testmodus Plaats de potentiometer  tot "auto test". In deze stand kan de afstandsbediening worden gebruikt. Als er 3 minuten lang geen beweging wordt gedetecteerd, keert het product terug naar de normale werking.	

Gebruik van de afstandsbediening (optie: art-nr. EE806/52900)

De bewegingsmelder ontvangt de bevelen van de afstandsbediening als de Lux-potentiometer  zich in de stand "auto-test" bevindt. Staat de potentiometer op een andere waarde, dan keert de bewegingsmelder terug naar de lokale instelling.

LED van de bewegingsmelder gaat branden om het signaal met de afstandsbediening te bevestigen. Ze knippert snel gedurende 2 s bij ontvangst van een bevel en gedurende 5 s voor een reset. Bij een niet-toegelaten bediening gaat de LED gedurende 1 s branden.

De beschikbare instellingen zijn:

- tijdvertraging,
- lichtsterkteniveau,
- gevoeligheid (detectiezone),
- aan/uit,
- vakantie,
- automatisch,
- reset (terug naar de fabrieksinstellingen),
- test.

Stand van de potentiometer	Waarden in lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Technische kenmerken

Vermogen	ca. 15 W (75 W gloeilamp)
Kleur van het licht	4000 kelvin
Lichtstroom	1100 lumen
Voedingsspanning	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60Hz
Maximale gebruikshoogte	2000mm
Verplichte beveiliging	zekering 10 AgG/gl of stroomonderbreker 16 A curve C of curve B
Isolatieklasse	II
Aanbevolen kabel	U1000R02V3G1.5
Aansluiting zonder schroeven (Sanvis)	1,5 ... 2,5 mm ²
Beschermingsgraad	IP55
Bedrijfstemperatuur	-25 ... +50°C
Opslagtemperatuur	-30 ... +70°C
Detectiehoek	140°
Frontale detectieafstand	6 m (standaard) max. 12 m (met afstandsbediening)
Instelling van de schemerwaarde	5 ... 1000 lux
Instelling van de werkingstijd	5 s ... 15 min
Accessoires	Pluggen en montageschroeven
Bestand tegen gloeidraad	750°C

De lichtbron van deze verlichting kan niet worden vervangen; als de lichtbron versleten is, moet de verlichting worden vervangen.

Wat de toen als...?

De lamp gaat niet branden

- Tijdens de dagfunctie staat de schemerwaarde ingesteld op de nachtfunctie.
- Opnieuw bijstellen.
- Verkeerde instelling van de detectiezone.
- Opnieuw bijstellen.

De lamp gaat niet uit

- Continue beweging in de detectiezone.
- De detectiezone controleren, deze eventueel opnieuw instellen.
- Er verplaatsen zich dieren in de detectiezone.
- De gevoeligheid wijzigen.

De lamp gaat doorlopend aan en uit

- Er verplaatsen zich dieren in de detectiezone.
- De gevoeligheid wijzigen.

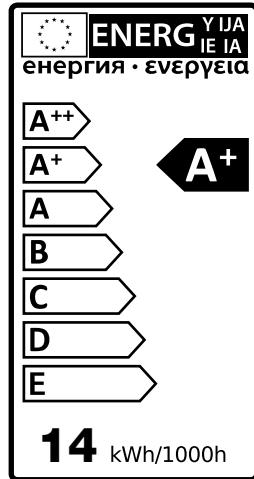


Correcte verwijdering van dit product
(elektrische & elektronische afvalapparatuur).

Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruikssduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd. Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

Te gebruiken in geheel Europa € € en in Zwitzerland



Presentazione dello strumento e principi di funzionamento

La lampada LED EE610 è dotata di un sensore che rileva l'irraggiamento a infrarossi associato all'emissione di calore di qualsiasi corpo in movimento.

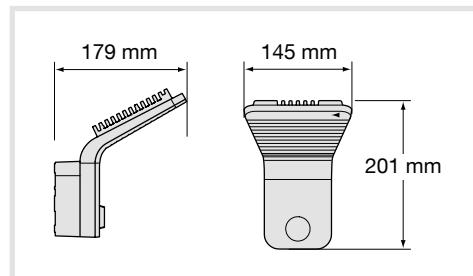
Il sensore accende la lampada quando un corpo che emette calore si sposta all'interno del suo campo di rilevamento.

La lampada rimane accesa per un tempo preimpostato sul sensore fino a quando non percepisce più alcun movimento all'interno del campo di rilevamento.

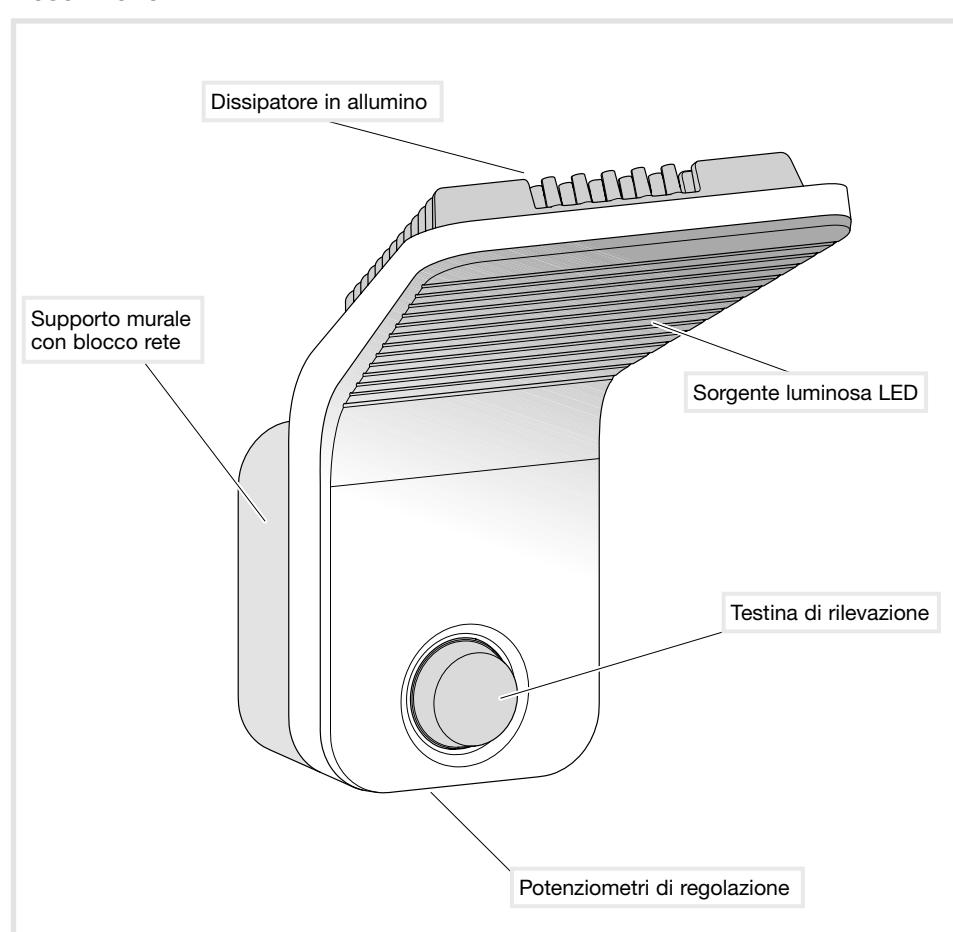
Quando viene collegato all'alimentazione elettrica per la prima volta, questo prodotto si accende per 45 secondi. Trascorso questo tempo, i parametri di impostazione possono essere modificati.

 Il dissipatore del prodotto può essere caldo durante e dopo l'installazione: non toccarlo.

Dimensioni



Descrizione





L'apparecchio va installato unicamente da un elettricista qualificato secondo le norme d'installazione in vigore nel paese.
Assicuratevi che tutte le operazioni siano eseguite mentre il prodotto non è collegato all'alimentazione.

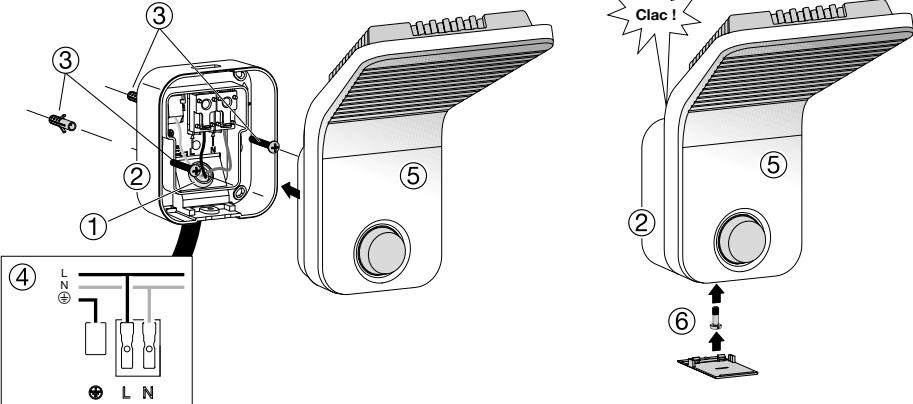
Installazione

- Inserire il cavo nel passacavo ① in modo da facilitare l'accesso ai cavi durante il montaggio.
- Avvitare la piastra di fissaggio a muro ② utilizzando i 2 tasselli forniti ③.
- Collegare i cavi come indicato nello schema ④. La morsettiere di terra è utilizzata esclusivamente per cablare la terra.
- Inserire il corpo della lampada ⑤ sulla piastra di fissaggio a muro ② (il rumore di scatto conferma il fissaggio in posizione).
- Avvitare la vite antifurto ⑥ posizionata sotto la lampada LED.
- Effettuare le regolazioni (vedere le pagine 22 e 23).
- Posizionare la maschera ⑦.

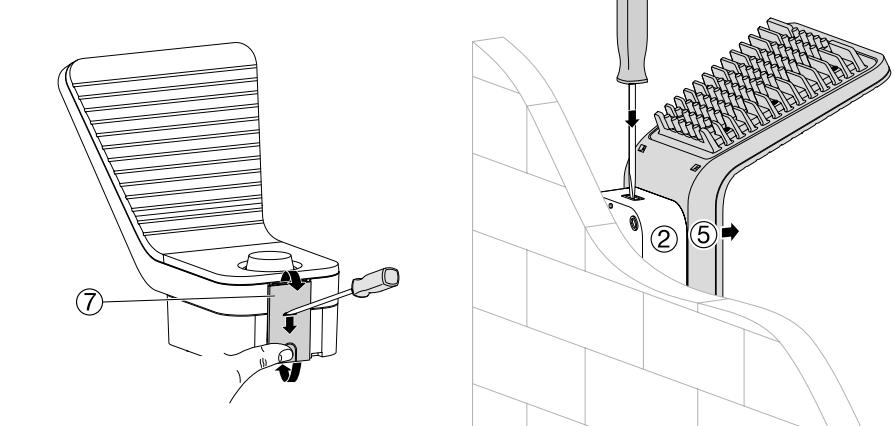
Smontaggio

- Infilare un cacciavite piatto nella tacca della maschera ⑦ premendo quest'ultima in direzione del muro (~ 2 mm).
- Fare pressione sulla parte posteriore della maschera, farla ruotare ed estrarla.
- Svitare la vite antifurto ⑥ posizionata sotto la lampada LED.
- Premere un cacciavite piatto nella tacca superiore della lampada.
- Estrarre il corpo della lampada ⑤ dalla piastra di fissaggio a muro ②.

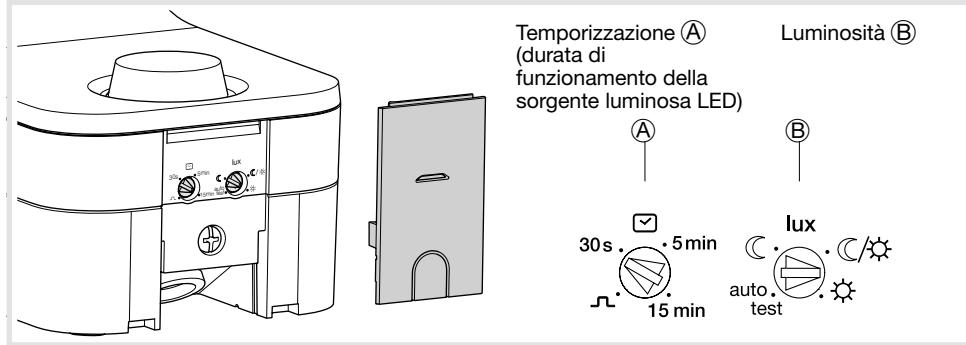
Installazione



Smontaggio

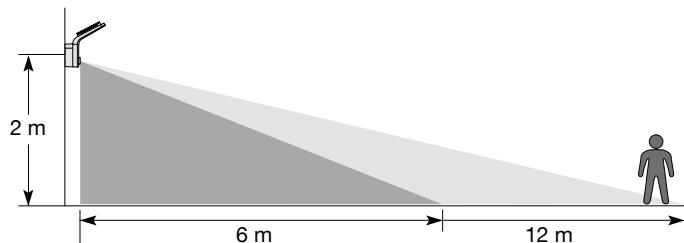


Regolazione



Zona di rilevazione

L'altezza ottimale dell'impianto è di 2 metri.
Il campo di rilevazione deve rimanere libero.



Campo di rilevamento preimpostato dal fabbricante

Campo di rilevamento massimo regolabile tramite telecomando (EE806 / 52900)

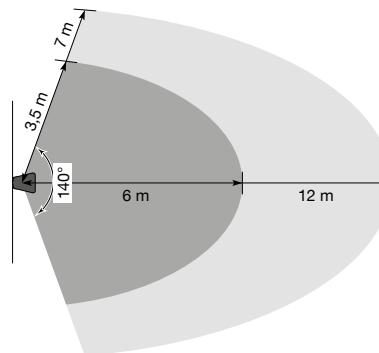
Test e convalida della zona di rilevazione

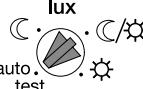
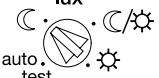
Mettere il potenziometro (B) in modalità "test". Il modo "test" è disponibile per una durata di 3 minuti. Ogni movimento rilevato attiva la luce per 1 secondo. Dopo 3 minuti senza rilevazione, lo strumento ritorna al funzionamento normale.

Funzionamento "normale" (ON/OFF)

La lampada si accende quando il livello di luminosità definito dal potenziometro (B) è ritenuto insufficiente e viene rilevato un movimento. Dopo la rilevazione, la luce rimane accesa per il periodo predefinito tramite il potenziometro (A). Il timer viene riavviato dopo ogni rilevazione.

Nota: quando il potenziometro (B) è su "auto test", le regolazioni sono predefinite (cf. tabella seguente).



Azione	Regolazioni	Potenziometro
Utilizzare le regolazioni Auto (fabbrica) per accendere automaticamente la luce per un tempo impostato.	Regolazioni Auto Mettere il potenziometro lux su "auto test". Le regolazioni sono preimpostate : Lux =  (solo funzionamento notturno) tempo = 3 minuti, sensibilità = mini. Regolazioni telecomando (Regolazioni manuali inibite). 	 
Accendere automaticamente la luce per un tempo impostato.	Regolazioni installatore	  
Accendere brevemente la luce.	Impulso  Regolazioni Auto disponibili con durata 5 s. (non modificabile).	  
Testare e convalidare la zona di rilevazione.	Modo test Spostare il potenziometro  fino all' "auto test". In questa posizione, è possibile utilizzare il telecomando. Dopo 3 minuti senza rilevazione, lo strumento ritorna al funzionamento normale.	  

Utilizzo del telecomando (optional: rif. EE806 / 52900)

Il rilevatore riceve comandi dal telecomando quando il potenziometro  è in posizione "auto test". Se il potenziometro è impostato diversamente, ritorna alla regolazione manuale. Il LED del rilevatore si accende per confermare il segnale con il telecomando. Lampeggia rapidamente per 2 s. al ricevimento di un ordine e 5 s. per un reset. Quando un comando non è autorizzato, il LED si accende per 1 s.

Le regolazioni disponibili sono le seguenti:
- timer,

- livello di luminosità,
- sensibilità (campo di rilevamento),
- ON/OFF,
- vacanze,
- auto,
- reset (ripristino delle regolazioni di fabbrica),
- test.

Posizione del potenziometro	Valori in lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Caratteristiche tecniche

Potenza	ca. 15 W (75W incandescente)
Colore della luce	4000 kelvin
Flusso luminoso	1100 lumen
Alimentazione	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60Hz
Altitudine massima d'utilizzo	2000m
Protezione obbligatoria	fusibile 10AgG/gl o magnetotermico 16A curva C ou curva B
Classe d'isolamento	II
Cavo richiesto	U1000R02V3G1.5
Attacco senza viti (Sanvis)	1,5 ... 2,5 mm ²
Indice di protezione	IP55
Temperatura di funzionamento	-25 ... +50 °C
Temperatura di stoccaggio	-30 ... +70 °C
Angolo di rilevazione	140°
Distanza di rilevazione frontale	6 m (preimpostato) 12 m max (con telecomando)
Regolazione della soglia crepuscolare	5 ... 1000 lux
Regolazione della durata di funzionamento:	5 s ... 15 min
Accessori	Tasselli di montaggio e viti di fissaggio
Resistenza al filo incandescente	750°C

Non è possibile sostituire la sorgente di luce dell'apparecchio di illuminazione. L'apparecchio va sostituito alla fine del ciclo di vita della sorgente di luce.

Che cosa fare se?

La lampada non si accende

- Nel funzionamento diurno, la regolazione crepuscolare è impostata sul funzionamento notturno.
- Regolare nuovamente.
- Regolazione errata della zona di rilevazione.
- Regolare nuovamente.

La lampada non si spegne

- Movimento continuo nella zona di rilevazione.
- Controllare la zona di rilevazione e, eventualmente, regolarla nuovamente.

La lampada si accende e si spegne continuamente

- Animali si spostano nella zona di rilevazione.
- Modificare la sensibilità.



Corretto smaltimento del prodotto
(rifiuti elettronici ed elettronici).

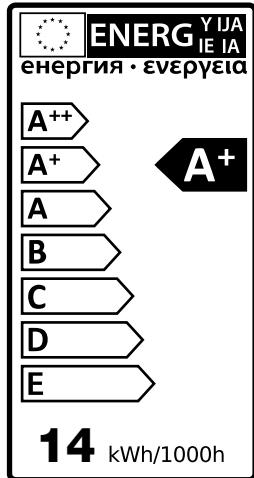
(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata).

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Usato in Tutta Europa € e in Svizzera



Presentación del producto y principios de funcionamiento

La lámpara de LED EE610 incorpora un detector sensible a la radiación infrarroja asociada al calor que emite cualquier cuerpo en movimiento.

El detector enciende la lámpara cuando un cuerpo que emita calor se desplace por su zona de detección.

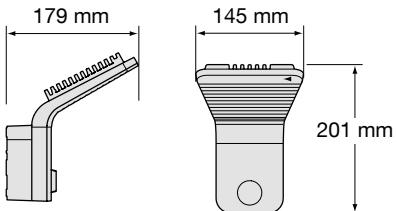
La lámpara permanece encendida durante el tiempo al que se haya ajustado el detector y hasta que este último deje de detectar movimiento en su zona de vigilancia.

La primera vez que recibe corriente, el producto se enciende durante 45 segundos.

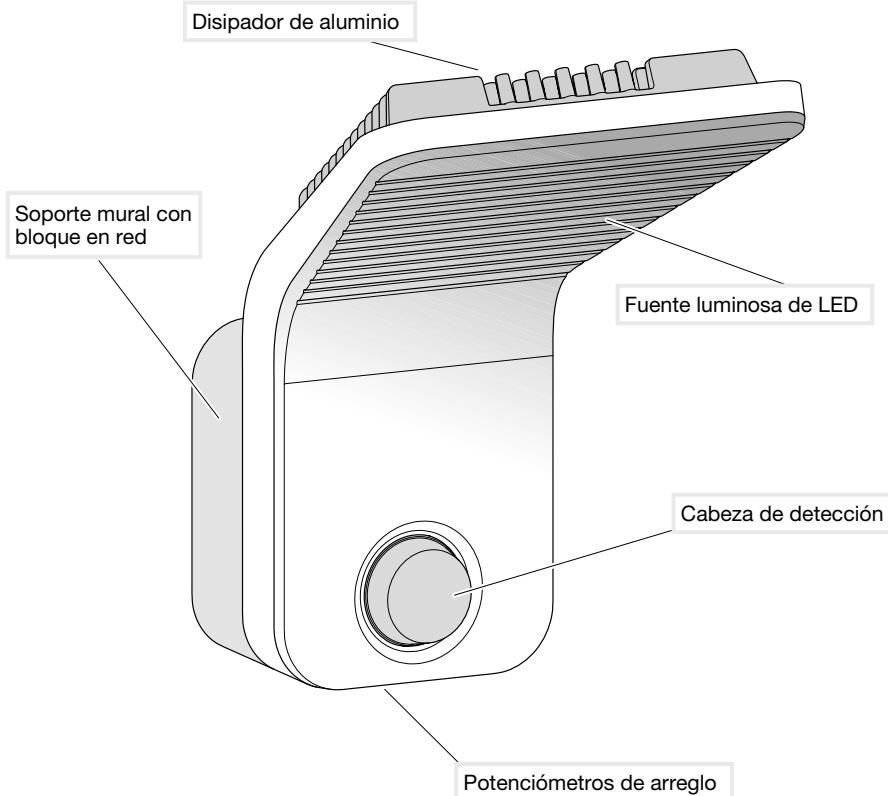
Los parámetros se pueden configurar después de este periodo.

 El disipador del producto puede estar caliente durante el uso y después de usar el producto, por lo que no debe tocarse.

Dimensiones



Descripción





Este aparato debe ser instalado obligatoriamente por un electricista cualificado según las normas de instalación vigentes en el país. Procurar manipular siempre el producto con la corriente desconectada.

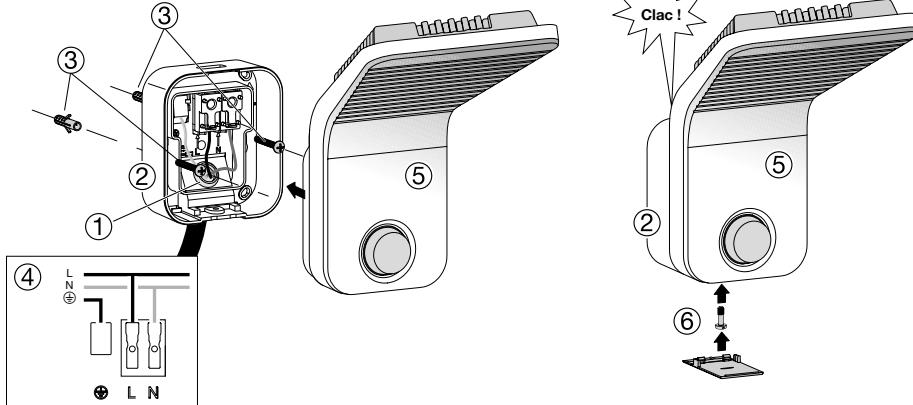
Instalación

- Insertar el cable en el pasacables ① para facilitar el acceso a los cables durante el montaje.
- Fijar la placa mural ② a la pared por medio de los 2 tornillos y tacos facilitados ③.
- Conectar los hilos como se indica en el diagrama ④. El bloque de terminales de Tierra se utiliza únicamente para cablear la conexión a tierra.
- Enganchar el cuerpo de la lámpara ⑤ a la placa mural ② (un "clac" confirma el cierre de la caja).
- Atornillar el tornillo antirrobo ⑥ situado debajo de la lámpara de LED.
- Efectuar los ajustes (consultar las páginas 28 y 29).
- Colocar la tapa ⑦ en su lugar.

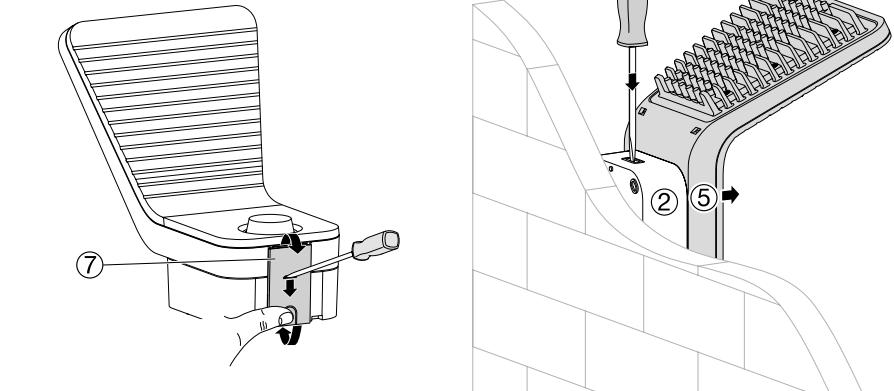
Desmontaje

- Introducir un destornillador plano en la muesca de la tapa ⑦ y empujarla hacia la pared (~ 2 mm).
- Presionar la parte posterior de la tapa, girarla y retirarla.
- Desatornillar el tornillo antirrobo ⑥ situado debajo de la lámpara de LED.
- Apoyar un destornillador plano en la muesca superior del producto.
- Quitar el cuerpo de la lámpara ⑤ de la placa mural ②.

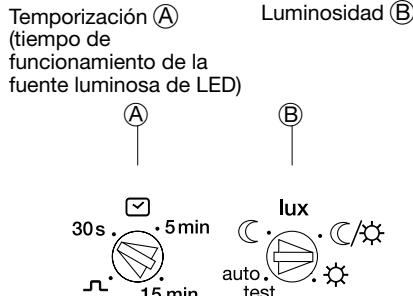
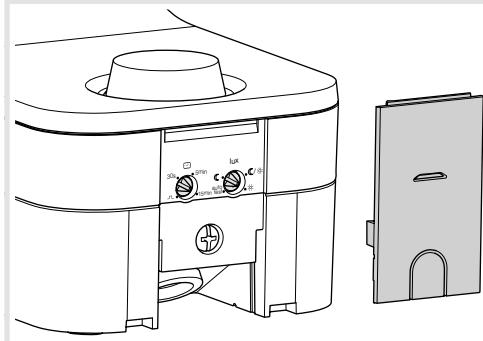
Instalación



Desmontaje



Ajustes



Prueba y validación de la zona de detección

Poner el potenciómetro (B) en modo “test”. El modo “test” está disponible por un período e 3 mn. Cada movimiento detectado conecta entonces la luz durante 1 s. Después de 3 s sin detección de movimiento, el producto vuelve en funcionamiento “normal”.

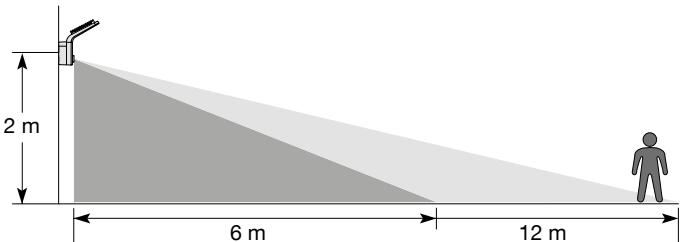
Funcionamiento “Normal” (conexión/desconexión)

La lámpara se enciende en cuanto el nivel de luminosidad definido por el potenciómetro (B) se considera insuficiente y se detecta un movimiento. Después de la detección, la luz permanece encendida durante el tiempo definido por el potenciómetro (A). La temporización está reactivada tras cada detección.

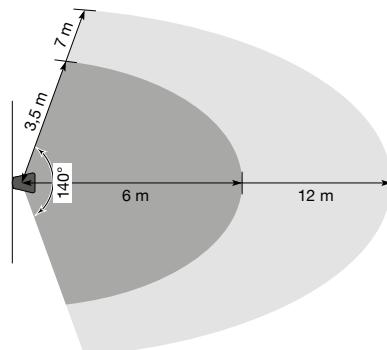
Observación: cuando el potenciómetro (B) está en “auto test”, los arreglos son predefinidos (ver cuadro siguiente).

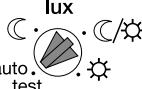
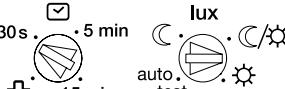
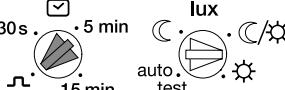
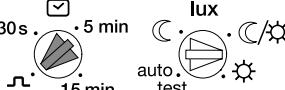
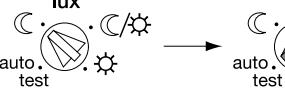
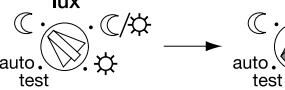
Zona de detección

La altura de instalación óptima es de 2 m.
El campo de detección debe quedar libre.



Zona de detección por defecto (a la salida de fábrica)
Zona de detección máx. regulable por mando a distancia (EE806 / 52900)



Acción	Arreglos	Potenciómetro
Utilizar los arreglos Auto (fábrica) o ajustar por el mando a distancia para encender automáticamente la luz durante un tiempo definido.	Arreglos Auto Poner el potenciómetro lux en "auto test". Los arreglos son predefinidos : Lux =  , (funcionamiento nocturno solamente tiempo = 3 min, sensibilidad = min). Arreglos vía mando a distancia arreglos manuales inhibidos).	 
Encender automáticamente la luz durante un tiempo definido.	Arreglos instalador	 
Encender la luz brevemente.	Impulso Δ Arreglos Auto utilizable pero temporización = 5 s. (no modificable).	 
Pruebar y validar la zona de detección.	Modo prueba Desplazar el potenciómetro  hasta "auto test". Sobre esta posición, el mando a distancia puede utilizarse. Después de 3 sin detección de movimiento, el producto vuelve en funcionamiento "normal".	 

Utilización del mando a distancia (opción: ref. EE806/52900)

El detector recibe mandos del mando a distancia cuando el potenciómetro  está en la posición "auto test". Si el potenciómetro en otro valor, vuelta al ajuste local.

El LED del detector se enciende para confirmar el señal con el mando a distancia.

Parpadea rápidamente durante 2 s a recepción de un orden y 5 s para un reset.

Cuando un mando no es autorizado, el LED se enciende durante 1 s.

Los arreglos disponibles son :

- temporización,
- nivel de luminosidad,
- sensibilidad (zona de detección),
- conexión/desconexión,
- vacaciones,
- auto,
- reset (vuelta a los ajustes de fábrica),
- test.

Posición del potenciómetro	Valores en lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Características técnicas

Potencia	aprox. 15 W (75 W incandescente)
Color de la luz	4000 kelvin
Flujo luminoso	1100 lumen
Alimentación	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60H
Altitud máxima de utilización	2000m
Protección obligatoria	fusible 10AgG/gl, ó disyuntor 16A curva C o curva B
Tipo de aislamiento	II
Cable recomendado	U1000R02V3G1.5
Conexión sin tornillos (Sanvis)	1,5 ... 2,5 mm ²
Índice de protección	IP55
Temperatura de funcionamiento	-25 ... +50°C
Temperatura de almacenamiento	-30 ... +70°C
Ángulo de detección	140°
Distancia de detección frontal	6 m (por defecto) 12 m máx. (con mando a distancia)
Ajuste del umbral crepuscular	5 ... 1000 lux
Ajuste de la duración de funcionamiento	5 s ... 15 min
Accesorios	Tacos y tornillos de montaje
Resistencia al hilo incandescente	750°C

La fuente luminosa de esta lámpara no se puede sustituir; cuando esta alcance el final de su vida, se deberá sustituir la lámpara.

Qué hacer si...

La lámpara no se enciende

- En funcionamiento diurno, el ajuste del nivel crepuscular se deja en funcionamiento nocturno.
 - Volver a ajustar.
- Ajuste incorrecto de la zona de detección.
 - Volver a ajustar.

La lámpara no se apaga

- Movimiento continuo en la zona de detección.
 - Controlar la zona de detección y en su caso volverla a ajustar.

La lámpara se enciende y se apaga continuamente

- Desplazamiento de animales por la zona de detección.
 - Modificar la sensibilidad.



Eliminación correcta de este producto (material eléctrico y electrónico de descarte).

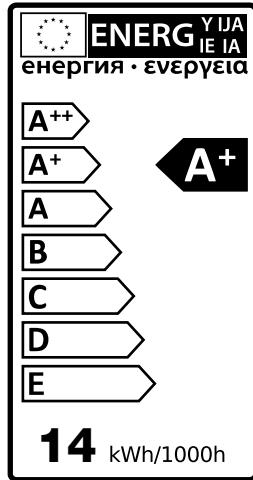


(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos).

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente y a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, sepáre este producto de otros tipos de residuos y reciclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.



Utilizable en Europa € € y en Suiza

Apresentação do produto e princípios de funcionamento

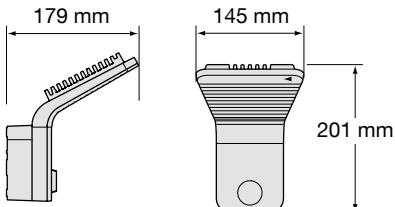
A lâmpada LED EE610 está equipada com um detector sensível aos raios solares de infravermelhos ligado à emissão calorífica de qualquer corpo em movimento.

O detector acende a lâmpada quando um corpo que emite calor se desloca na sua zona de detecção. Esta permanece acesa durante o período de tempo para o qual o detector foi regulado e até que detecte mais movimento na sua zona de vigilância.

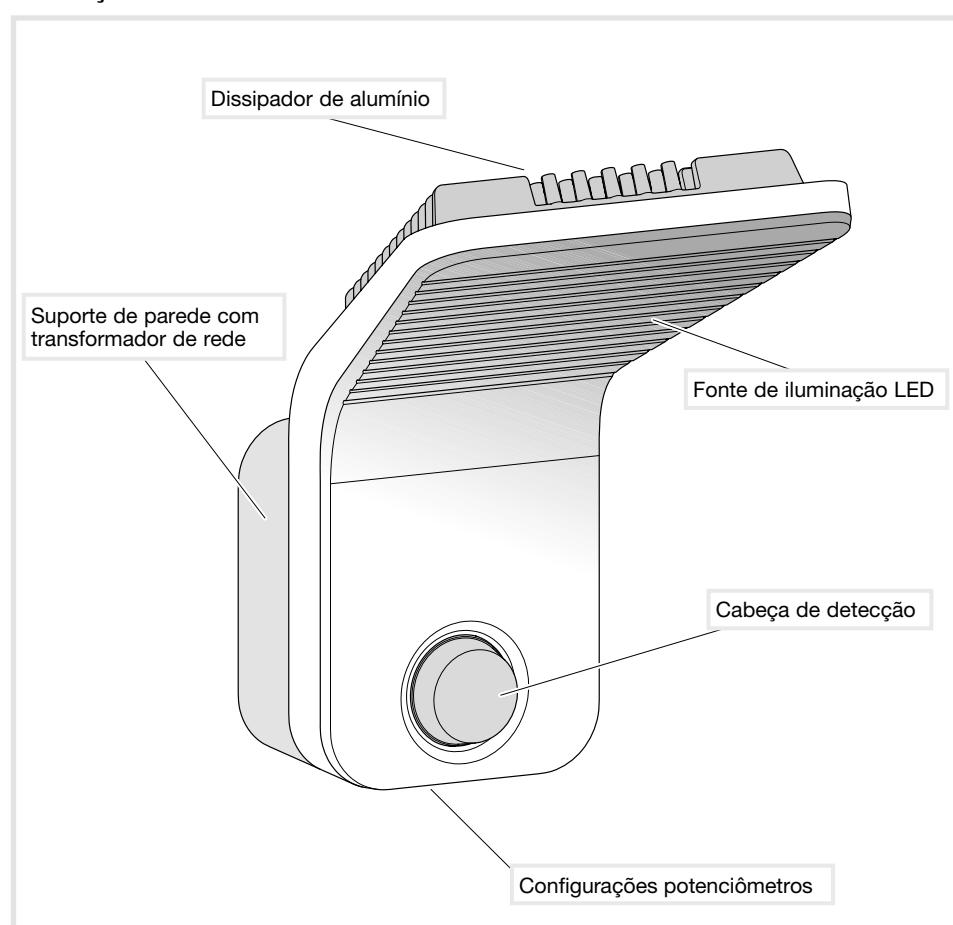
Durante a primeira activação, o produto acende durante 45 segundos. Os parâmetros são modificáveis após este período.

 O dissipador do produto pode estar quente durante e depois da utilização, não toque no mesmo.

Dimensões



Descrição





Aparelho a ser instalado apenas por um técnico habilitado de acordo com as normas de instalação em vigor no país. Efectue todos os manuseamentos fora de tensão.

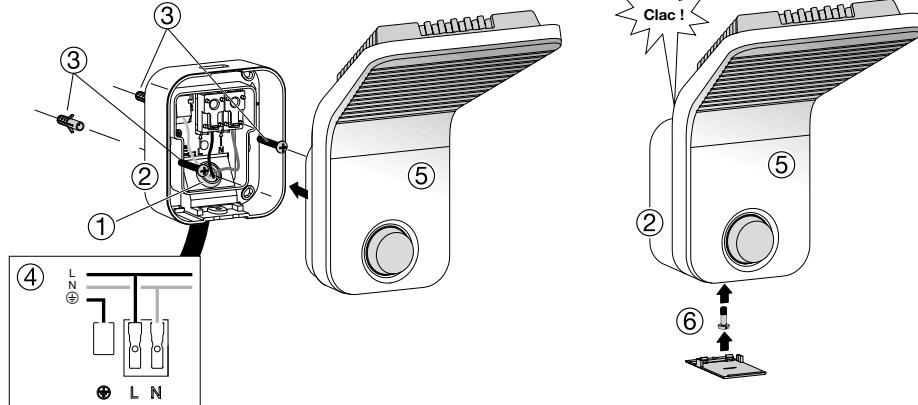
Instalação

- Introduzir o cabo no passa-cabos ① de modo a facilitar o acesso aos cabos durante a montagem.
- Aparafusar a placa de parede ② na parede com 2 parafusos e buchas fornecidos ③.
- Ligar os cabos conforme apresentado no esquema ④. O terminal de ligação à terra é apenas utilizado para efectuar a ligação do cabo à terra.
- Encaixar o corpo da lâmpada ⑤ na placa de parede ② (o «clique» confirma o fecho da caixa).
- Aparafusar o parafuso anti-roubo ⑥ situado sob a lâmpada LED.
- Efectuar os ajustes (ver páginas 33 e 34).
- Colocar a tampa ⑦ em posição.

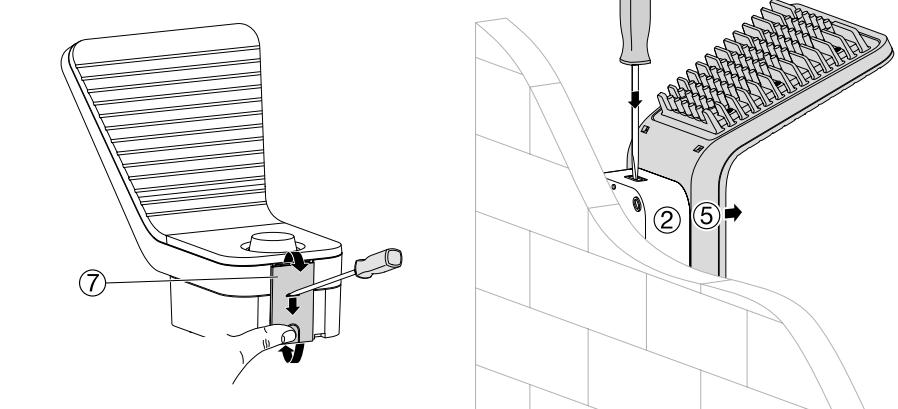
Desmontagem

- Colocar a chave de fendas no entalhe da tampa ⑦ e pressionar esta última contra a parede (aprox. 2 mm).
- Pressionar a parte traseira da tampa, girar e remover.
- Desaparafusar o parafuso anti-roubo ⑥ situado sob a lâmpada LED.
- Pressionar com uma chave de fendas no entalhe superior do produto.
- Remover o corpo da lâmpada ⑤ da placa de parede ②.

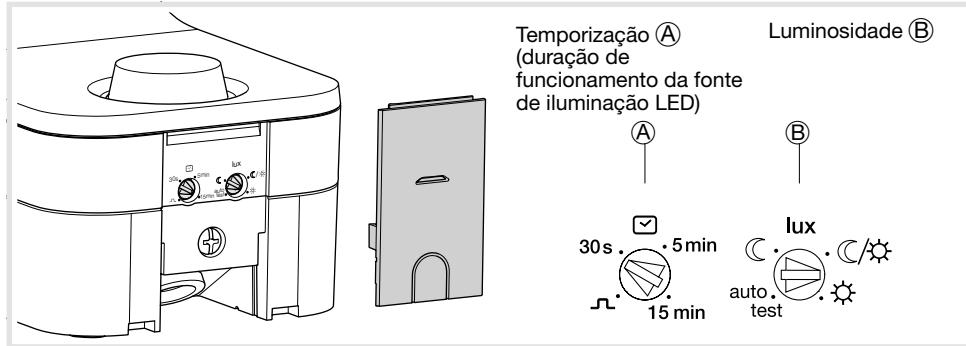
Instalação



Desmontagem

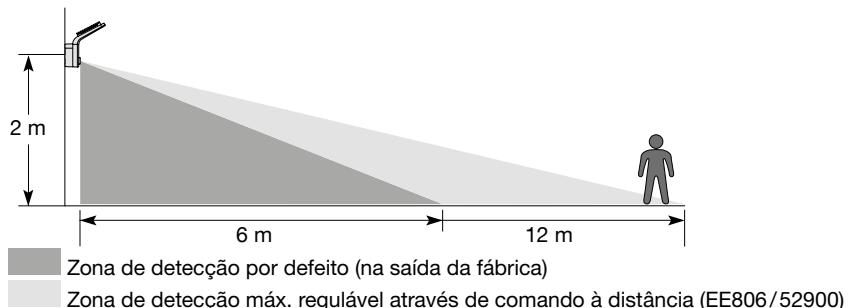


Regulações



Zona de detecção

A altura de instalação ideal é de 2 m.
O campo de detecção deve permanecer desobstruído.



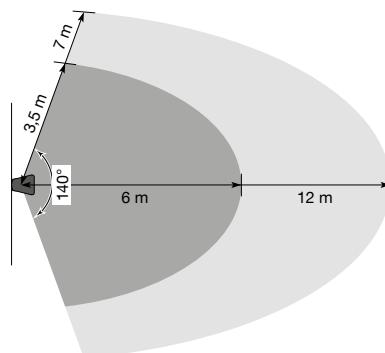
Teste e validação da zona de detecção

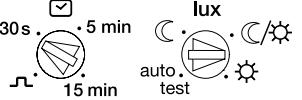
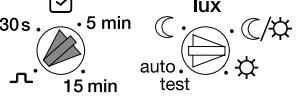
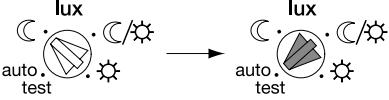
Colocar o potenciómetro (B) em modo “test”. O modo “test” está disponível durante 3 minutos. Cada movimento detectado liga a luz durante 1 segundo. Após 3 minutos sem detecção de movimento, o produto regressa ao funcionamento normal.

Funcionamento “Normal” (ligar/ desligar)

A lâmpada acende assim que o nível de luminosidade definido pelo potenciómetro (B) é considerado insuficiente e que um movimento é detectado. Após a detecção, a luz permanece acesa durante o tempo predefinido pelo potenciómetro (A). A temporização reinicia após cada detecção.

Observação: quando o potenciómetro (B) está em modo “auto test”, as regulações estão predefinidas (ver o quadro seguinte).



Acção	Regulações	Potenciómetro
Utilizar as regulações Auto (fábrica) ou ajustar com o telecomando para acender automaticamente a luz durante um tempo definido.	Regulações Auto Coloque o potenciómetro lux no modo «auto test». As regulações estão predefinidas: Lux =  (funcionamento nocturno unicamente) tempo = 3 min, sensibilidade = min. Regulações do telecomando (regulações manuais inibidas). 	
Acender automaticamente a luz durante um tempo definido.	Regulações do instalador	
Acender a luz durante um curto espaço de tempo.	Impulso JL Regulações «Auto» disponíveis com duração = 5 s. (não modificável).	
Testar e validar a zona de detecção.	Modo «test» Rodar o potenciómetro  até ao modo «auto test». Nesta posição pode utilizar o telecomando. Após 3 minutos sem detecção de movimento, o produto regressa ao funcionamento normal.	

Utilização do telecomando (opcional, ref. EE806 / 52900)

O sensor recebe os comandos do telecomando quando o potenciómetro  está na posição “auto test”.

Se o potenciómetro for colocado noutro valor, regressa à regulação manual.

O LED do sensor acende para confirmar o sinal com o telecomando.

O LED fica intermitente de forma rápida durante 2 s quando da recepção de um comando e 5 s quando de uma reinicialização.

Quando um comando não é permitido, o LED acende durante 1 s.

As regulações disponíveis são :

- temporização,
- nível de luminosidade,
- sensibilidade (zona de detecção),
- ligar/desligar,
- férias,
- «auto»,
- reinicialização (reposição das regulações de fábrica),
- «test».

Posição do potenciómetro	Valor em Lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Características técnicas

Potência	cerca de 15 W (75 W incandescente)
Cor da luz	4000 kelvin
Fluxo luminoso	1100 lumen
Alimentação	230V~ +10/-15% 50/60Hz 240V~ +/-6% 50/60H
Altitude máxima de utilização	2000m
Protecção obrigatória	fusível 10AgG/gl ou disjuntor 16A curva C ou curva B
Classe de isolamento	II
Cabo recomendado	U1000R02V3G1.5
Ligaçao sem parafusos (Sanvis)	1,5 ... 2,5 mm ²
Índice de protecção	IP55
Temperatura de funcionamento	-25 ... +50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ... +70 °C
Ângulo de detecção	140°
Distância de detecção frontal	6 m (por defeito) 12 m, no máx. (através de comando à distância)
Regulação do limite crepuscular	5 ... 1000 lux
Regulação da duração do funcionamento	5 s ... 15 min
Acessórios	Buchas e parafusos de montagem
Ensaio do fio incandescente	750°C

A fonte de luz da luminária não pode ser substituída; quando a fonte de luz chega ao fim de vida, a luminária deve ser substituída.

Como proceder se...

A lâmpada não acende

- Em funcionamento diurno, a regulação da crepuscularidade está posicionado no funcionamento nocturno.
 - Voltar a ajustar.
- Regulação incorrecta da zona de detecção.
 - Voltar a ajustar.

A lâmpada não apaga

- Movimento contínuo na zona de detecção.
- Verificar a zona de detecção, eventualmente terá de voltar a regular.

A lâmpada acende e apaga continuamente

- Deslocação de animais na zona de detecção.
 - Modificar a sensibilidade.

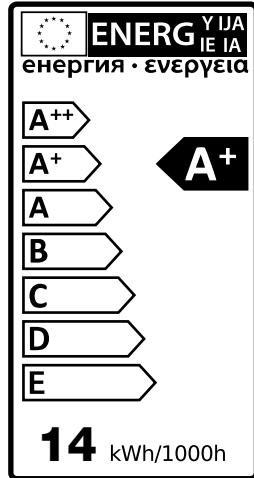


Eliminação correcta deste produto
(Resíduo de Equipamentos Eléctricos e
Elétronicos).

Esta marca, apresentada no produto ou na sua literatura indica que ele não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente e à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos deverá separar este equipamento de outros tipos de resíduos e reciclá-lo de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem levar este produto para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto não deverá ser misturado com outros resíduos comerciais para eliminação.



Utilizável em toda a Europa € € e na Suíça

Περιγραφή

Παρουσίαση του προϊόντος και αρχές λειτουργίας

Ο λαμπτήρας LED EE610 διαθέτει έναν ευαίσθητο ανιχνευτή υπερύθρων ο οποίος ανιχνεύει τη θερμότητα που εκπέμπεται από κάθε κινούμενο σώμα.

Ο λαμπτήρας ανάβει μόλις ο ανιχνευτής ανιχνεύει ότι ένα σώμα που εκπέμπει θερμότητα κινείται μέσα στην περιοχή ανίχνευσης.

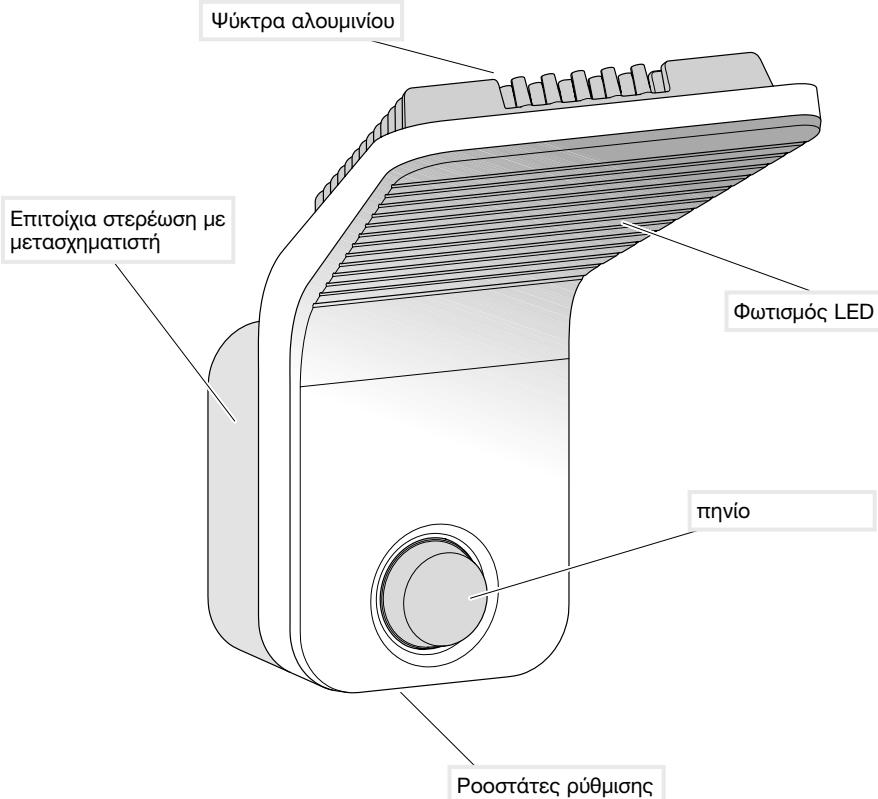
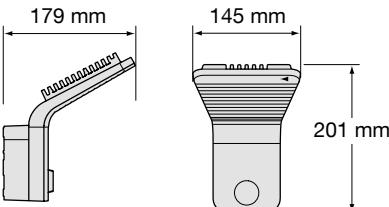
Παραμένει αναμένος για όλο το διάστημα για το οποίο έχει ρυθμιστεί ο ανιχνευτής, μέχρις ότου να μην ανιχνεύεται πλέον κίνηση εντός της περιοχής παρακολούθησης.

Κατά την πρώτη ενεργοποίηση, το προϊόν ανάβει για 45 δευτερόλεπτα.

Μετά από αυτό το διάστημα, οι παράμετροι μπορούν να τροποποιηθούν.

 Η θερμοκρασία της ψύκτρας του προϊόντος μπορεί να είναι αυξημένη κατά τη διάρκεια της χρήσης ή μετά από αυτήν, επομένως μην την αγγίζετε.

Διαστάσεις





Η συσκευή πρέπει να τοποθετηθεί αποκλειστικά από ηλεκτρολόγιο σύμφωνα με τους κανονισμούς τοποθέτησης που ισχύουν στη χώρα σας.
Κάθε χειρισμός θα πρέπει να γίνεται με το προϊόν απενεργοποιημένο.

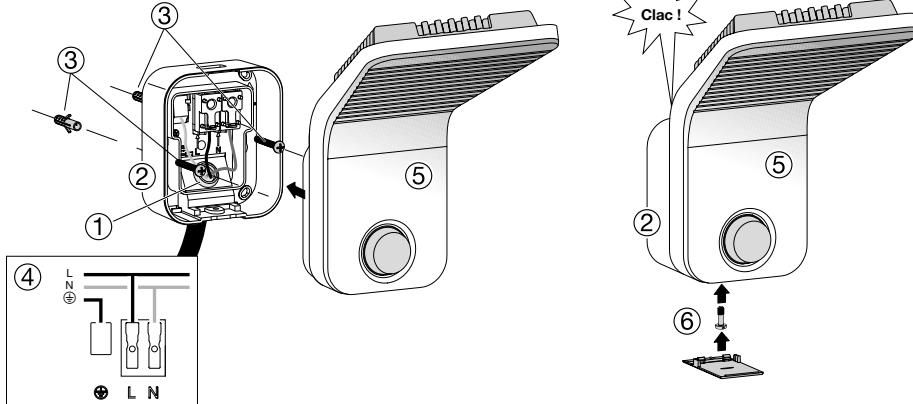
Εγκατάσταση

- Δρομολογήστε το καλώδιο μέσα από το δακτύλιο στερέωσης ① για να διευκολυνθεί η πρόσβαση στα καλώδια κατά την εγκατάσταση.
- Βιδώστε την πλάκα στήριξης ② στον τοίχο με τις 2 βίδες και τα ούπα που παρέχονται ③.
- Συνδέστε τα καλώδια όπως υποδεικνύεται στο σχεδιάγραμμα ④. Ο ακροδέκτης γείωσης χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τη σύνδεση της γείωσης.
- Στερεώστε το σώμα του λαμπτήρα ⑤ στην πλάκα στήριξης στον τοίχο ② (ένα «κλίκ» θα επιβεβαιώσει την ασφάλιση του κουτιού).
- Βιδώστε την αντικλεπτική βίδα ⑥ που βρίσκεται κάτω από το λαμπτήρα.
- Προχωρήστε στις ρυθμίσεις (βλ. σελίδες 38 και 39).
- Τοποθετήστε το κάλυμμα ⑦ στη θέση του.

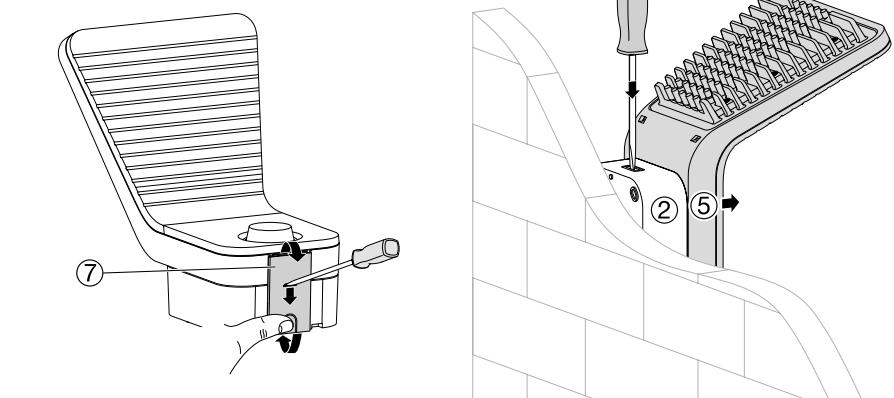
Αποσυναρμολόγηση

- Τοποθετήστε ένα επίπεδο κατσαβίδι στην υποδοχή του καλύμματος ⑦ και σπρώξτε το κάλυμμα προς τον τοίχο (~ 2 χλστ.).
- Πιέστε το πίσω μέρος του καλύμματος, περιστρέψτε το και αφαιρέστε το.
- Ξεβιδώστε την αντικλεπτική βίδα ⑥ που βρίσκεται κάτω από το λαμπτήρα.
- Εισαγάγετε ένα επίπεδο κατσαβίδι στην πάνω εγκοπή του προϊόντος και πιέστε.
- Αφαιρέστε το σώμα του λαμπτήρα ⑤ από την πλάκα στήριξης στον τοίχο ②.

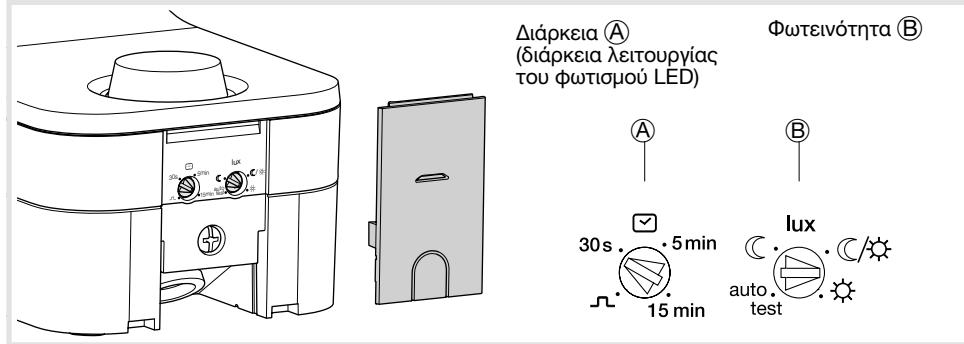
Εγκατάσταση



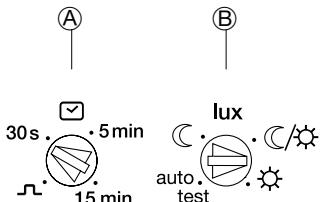
Αποσυναρμολόγηση



Ρυθμίσεις



Διάρκεια **(A)**
(διάρκεια λειτουργίας
του φωτισμού LED)



Φωτεινότητα **(B)**

Δοκιμή και επιβεβαίωση της περιοχής ανίχνευσης

Γυρίστε το διακόπτη **(B)** στη λειτουργία "τεστ". Η δοκιμαστική λειτουργία είναι διαθέσιμη για 3 λεπτά. Για κάθε κίνηση που ανιχνεύεται, το φως ανάβει για 1 δευτερόλεπτο.

Μετά από 3 λεπτά χωρίς ανίχνευση κίνησης, το προϊόν επανέρχεται στην κανονική λειτουργία.

Κανονική λειτουργία (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)

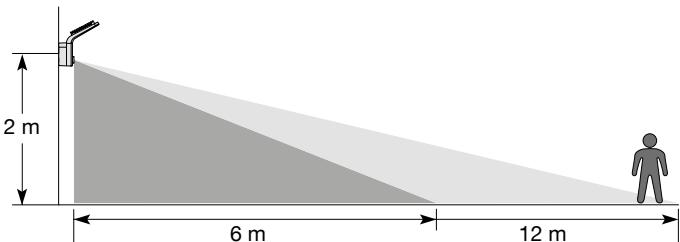
Ο λαμπτήρας ανάβει όταν το επίπεδο φωτεινότητας που καθορίζεται από το ροοστάτη **(B)** κριθεί ανεπαρκές και όταν ανιχνευτεί κάποια κίνηση.

Μετά την ανίχνευση, το φως παραμένει αναμμένο για τη διάρκεια που προκαθορίζεται από το ροοστάτη **(A)**. Η διάρκεια μηδενίζεται μετά από κάθε ανίχνευση.

Σημείωση: Όταν ο ροοστάτης **(B)** βρίσκεται στη ρύθμιση αυτόματης δοκιμής ("auto test"), οι ρυθμίσεις είναι προκαθορισμένες (βλ. τον πίνακα παρακάτω).

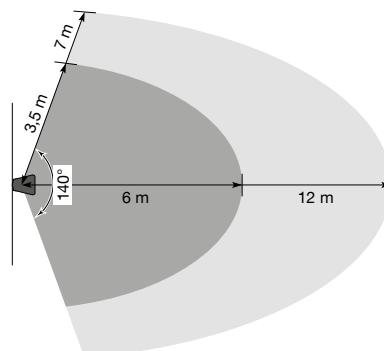
Περιοχή ανίχνευσης

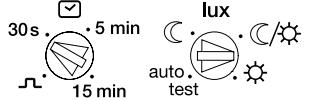
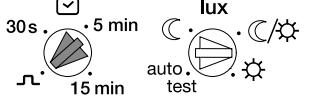
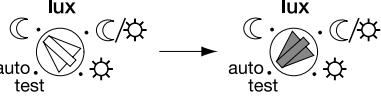
Το βέλτιστο ύψος τοποθέτησης είναι στα 2 μέτρα.
Το πεδίο ανίχνευσης πρέπει να παραμένει ελεύθερο.



Προεπιλεγμένη περιοχή ανίχνευσης (εργοστασιακή ρύθμιση)

Μέγιστη περιοχή ανίχνευσης ρυθμιζόμενη από το τηλεχειριστήριο (ΕΕ806/52900)



Ενέργεια	Ρυθμίσεις	Ροοστάτης
Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις Auto (εργοστασιακές) ή κάντε τις με το τηλεχειριστήριο για να ανάβει το φως αυτόματα κατά τον καθορισμένο χρόνο.	Αυτόματες ρυθμίσεις Ορίστε το ροοστάτη lux στη λειτουργία αυτόματης δοκιμής (auto test). Οι ρυθμίσεις είναι προκαθορισμένες: Lux =  (μόνο λειτουργία νυχτός) χρόνος = 3 λεπτά, ευαισθησία = ελάχιστη.	 
Το φως ανάβει αυτόματα για τον καθορισμένο χρόνο.	Ρυθμίσεις εγκαταστάτη	
Ανάψτε για λίγο το φως.	Διέγερση Λ. Οι αυτόματες ρυθμίσεις Auto διατίθενται με διάρκεια = 5 δευτ. (δεν μπορεί να αλλάξει).	
Ελέγχετε και επαληθεύστε την περιοχή ανίχνευσης.	Δοκιμαστική λειτουργία Μετακινήστε το ροοστάτη  στη λειτουργία αυτόματης δοκιμής (auto test). Στην αυτήν τη θέση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο. Μετά από 3 λεπτά χωρίς ανίχνευση κίνησης, το προϊόν επανέρχεται στην κανονική λειτουργία.	

Χρήση του τηλεχειριστηρίου (προαιρετικό, κωδικός ΕΕ806/52900)

Ο ανιχνευτής λαμβάνει οδηγίες από το τηλεχειριστήριο όταν ο ροοστάτης  βρίσκεται στη θέση αυτόματης δοκιμής (auto test).

Αν ο ροοστάτης τοποθετηθεί σε άλλη τιμή, γίνεται επαναφορά στη ρύθμιση που ορίστηκε με το χέρι. Η φωτεινή ένδειξη LED του ανιχνευτή ανάβει για επιβεβαίωση του σήματος με το τηλεχειριστήριο. Αναβοσβήνει γρήγορα για 2 δευτερόλεπτα όταν γίνει η λήψη μιας εντολής και για 5 δευτερόλεπτα όταν τρέκεται για επαναρρύθμιση.

Όταν δεν έχει δοθεί κάποια εντολή, η φωτεινή ένδειξη LED ανάβει για 1 δευτερόλεπτο.

Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις είναι οι εξής:

- καθορισμένη διάρκεια
- στάθμη φωτεινότητας
- ευαισθησία
- ενεργοποίηση/απενεργοποίηση
- διακοπές
- αυτόματο
- επαναφορά (στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)
- δοκιμή.

Θέση του ροοστάτη	Τιμές σε lux
	≤ 5
	$\approx 50 / 60$
	> 1000

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ισχύς περίπου 15 W (75 W πυρακτώσεως)	
Χρώμα φωτός	4000 K
Φωτεινή ροή	1100 lumen
Τάση τροφοδοσίας	230V~ +10/-15% 50/60Hz
	240V~ +/-6% 50/60H
Μέγιστο υψόμετρο εγκατάστασης	2000m
Υποχρεωτική προστασία ασφάλεια 10Ag/Gl ή διακόπτης 16A καμπύλης C ή καμπύλης B	
Κλάση μόνωσης	II
Συνιστώμενο καλώδιο	U1000R02V3G1.5
Σύνδεση χωρίς βίδες (Sanvis)	1,5 ... 2,5 mm ²
Δείκτης προστασίας	IP55
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 ... +50 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-30 ... +70 °C
Γωνία ανίχνευσης	140°
Απόσταση ανίχνευσης μπροστά	
	6 μ (από προεπιλογή)
	12 μ. μέγ (με τηλεχειριστήριο)
Ρύθμιση ορίου φωτεινότητας	
λυκόφωτος	5 ... 1000 lux
Ρύθμιση διάρκειας λειτουργίας	
	5 δευτ ... 15 λεπτά

Αξεσουάρ	Ούπα και βίδες τοποθέτησης Δοκιμή πυρακτωμένου σύρματος	750°C
----------	---	-------

Η φωτεινή πηγή του φωτιστικού αυτού δεν αντικαθίσταται: όταν η φωτεινή πηγή φτάσει στο τέλος της αφέλιμης ζωής της, το φωτιστικό θα πρέπει να αντικατασταθεί.

Τι να κάνετε αν...

Ο λαμπτήρας δεν ανάβει

- Στη λειτουργία ημέρας, η ρύθμιση φωτεινότητας λυκόφωτος ρυθμίζεται στη λειτουργία νυχτός.
 - Ρυθμίστε ξανά.
- Εσφαλμένη ρύθμιση της περιοχής ανίχνευσης.
 - Ρυθμίστε ξανά.

Ο λαμπτήρας δεν σβήνει

- Συνεχής κίνηση στην περιοχή ανίχνευσης.
 - Ελέγχετε την περιοχή ανίχνευσης, ενδεχομένως ρυθμίστε την ξανά ή απενεργοποιήστε.

Ο λαμπτήρας αναβοσβήνει συνεχώς

- Στην περιοχή ανίχνευσης κινούνται ζώα.
 - Άλλαξτε την ευαίσθηση.

Τρόπος διάθεσης αυτού του προϊόντος (απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού).

(Ισχύει για τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και για άλλες χώρες της Ευρώπης όπου διατίθενται συστήματα επιλεκτικής συγκομιδής απορριμμάτων).

Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν ή στην τεκμηρίωσή του υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να απορρίπτεται, στο τέλος της ζωής του, μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα.

Η ανεξέλεγκτη διάθεση αυτών των αποβλήτων θα μπορούσε να βλάψει το περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία.

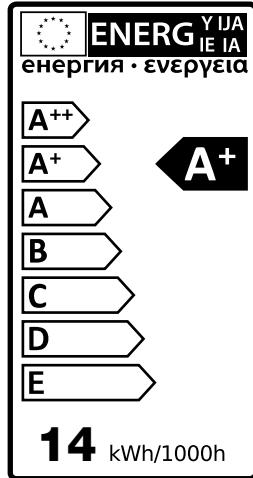
Παρακαλείστε να τα διαχωρίζετε από τους άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώνετε.

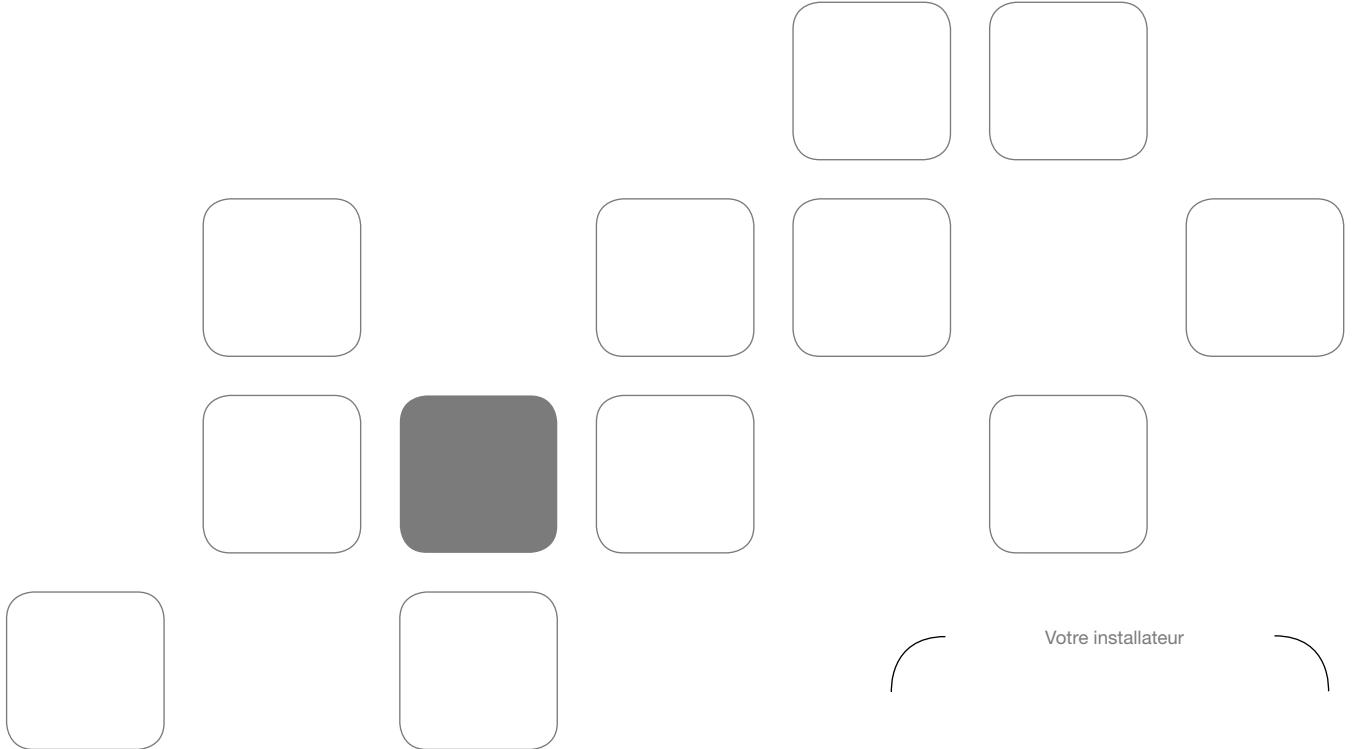
Κατά αυτόν τον τρόπο, συμβάλλετε στη βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι ιδιώτες πρέπει να επικοινωνούν με το διανομέα από όπου αγόρασαν το παρόν προϊόν ή να απευθύνθουν στο δημαρχείο της περιοχής τους σχετικά με τα σημεία και τον τρόπο απόρριψής του εν λόγω προϊόντος, έτσι ώστε να ανακυκλωθεί σε κατάλληλο περιβάλλον.

Οι εταιρείες πρέπει να απευθύνονται στους προμηθευτές τους και να ζητάνε συμβουλές σχετικά με τους όρους της σύμβασης πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται με τα υπόλοιπα εμπορικά απορρίμματα.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλη την Ευρώπη C € και την Ελβετία





Votre installateur