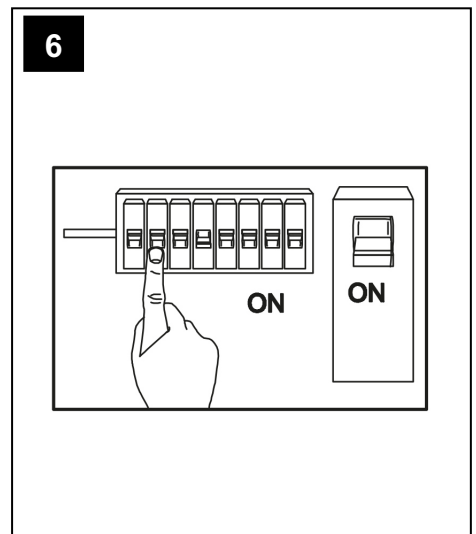


SENSOR

Good sensitivity Poor sensitivity

Montage hoogte tussen 1,8 – 2,5 mtr. vanaf de grond.
Werkzame hoek: Ca 120° / 360°
Max. werkzame afstand: Ca 8 mtr., dit hangt af van de weersomstandigheden en de montagehoogte.
De infrarood bewegingssensor herkent dag en nacht automatisch.
Omgevingslicht: < 3-2000 LUX | temperatuur: -20 ~ + 40 °
Tijd verlenging: Wanneer er binnen de detectietijd een object wordt gedetecteerd wordt de detectietijd opnieuw gestart.

Installation height between approx. 1,8 – 2,5 mtr from the ground.
Angle of detection: Ca 120° / 360°
Max. detection range: Up to 8 meters approx., depending on weather conditions and mounting height.
The infrared motion sensor can identify day and night (adjustable)
Note: Time-Delay is added continually, when it receives the second induction signals within the first induction, it will restart the detection time.



SENSOR PROBLEMEN | TROUBLE SHOOTING | EN CAS DE PROBLÈME

De sensor werkt niet. - Geen stroom. De lamp is niet goed geïnstalleerd of heeft een breuk. Verkeerde aansluiting van de bedrading. - Controleer de stroom toevoer en zekering. Controleer de lamp. Controleer de bedrading. De omgeving is te licht of er is te veel licht in de buurt. Detectie bereik is te kort. - De sensor is te hoog gemonteerd of de hoek is niet goed. Andere verlichting interfereert met de gevoeligheid van de sensor.

Gerät funktioniert nicht. - Kein Strom. Lampe nicht richtig montiert oder gebrochen hat. Falsche Verdrahtung. - Stromversorgung überprüfen und verschmelzen. Überprüfen Sie die Lampe. Überprüfen Sie Verkabelung. - Erfassungsbereich zu kurz. - Einheit ist zu hoch festgelegt, oder Böschungswinkel in Erkennung Bänder ist falsch.

Andere Beleuchtung stören die Empfindlichkeit des PIR-Sensors.

Unit will not work. - No power. Lamp not fitted correctly or has broken. Incorrect wiring. - Check power and fuse. Check lamp. Check wiring. Sensing range too short. - Unit is fixed too high, or angle of approach into detection bands is incorrect. Other lighting interfering with the sensitivity of the PIR sensor.

Appareil ne fonctionnera - Appareil ne fonctionnera. Vérifier la puissance et le fusible. Vérifier la lampe. Vérifiez le câblage. Portée de détection trop courte - Unité est fixée trop haut, ou angle d'approche en bandes de détection est incorrect. Autre éclairage interférant avec la sensibilité du capteur PIR.

**Installatiehandleiding Muurlamp****Montage aanwijzingen:**

1. Het aansluiten van verlichtingsarmaturen dient altijd door een erkend installateur te worden uitgevoerd. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening afgesloten is voordat u met de installatie begint. (zie afbeelding 1) Kies de meest geschikte plek voor de verlichting. Montage hoogte vanaf 1,8 tot 2,5 meter vanaf de grond. U dient zich er tevens van te verzekeren dat met betrekking tot de aarding op de elektrische leiding de lokale voorschriften zijn nageleefd.
 2. Boor de benodigde gaten in de muur. Plaats hier vervolgens pluggen in. Haal de kabel vanuit de muur door het gat in de montageplaat. Schroef de montageplaat op de muur. (zie afbeelding 2)
 3. Sluit de draden vanuit de muur aan op de kroonsteen. (zie afbeelding 3)
- Bevestig de draden en houd bij aansluiting de juiste kleuren in acht:
 Blauwe kabel = Nul (N)
 Bruin of Zwarte kabel = Fase (L)
 Gele/Groene kabel = Massa (niet bij armaturen van klasse II)
- Let er op dat: de (bruine) draad L1 correspondeert met de hoofdleidingskabel L (of de kroonsteen gemarkeerd met symbool L); de (blauwe) draad N1 correspondeert met de neutrale kabel N (of de kroonsteen gemarkeerd met symbool N); de (geel/groene) draad \perp 1 correspondeert met de aardekabel \perp (of de kroonsteen met symbool \perp)
- Voorkom vocht op alle onderdelen. Zorg voor een waterdichte verbinding.
4. + 5. Zorg ervoor dat u een lichtbron plaatst dat overeenstemt met het type en wattage zoals staat aangegeven op de verpakking. **Belangrijk:** U kunt geen spaarlamp of lamp met voorschakeling gebruiken, hierdoor raakt de sensor defect!
- Vervolgens kunt u de lamp op de montageplaat vastschroeven. (zie afbeelding 4 & 5)
6. Schakel de netstroom weer in. De lamp is nu gereed voor gebruik. (zie afb.6)

Onderhoud:

Het verdient de aanbeveling om de buitenverlichting regelmatig schoon te maken. Gebruik hiervoor water en een spons zonder gebruik van agressieve schoonmaakmiddelen. Houd de lampen vooral zoutvrij en zuurvrij, dit tast het armatuur aan. Het regelmatig inwrijven met autowas zorgt voor een langere levensduur van het armatuur. Let er bij het monteren van de armaturen op dat de coating niet beschadigd. Bij beschadiging of breuk van het beschermglas het glas direct vervangen om de IP waarde te waarborgen. Zorg bij vervanging van de lamp dat de stroom is uitgeschakeld en de lamp is afgekoeld.

**Montageanleitung Wandleuchte****Installationsanleitung:**

1. Leuchten anschließen sollte immer von einem zugelassenen Installateur erfolgen. Bevor Sie mit die Installation beginnen, zuerst sicherstellen Sie, dass das Netzteil beendet wird, und Spannungsfreiheit mit einem Spannungsprüfer überprüfen. (Siehe Bild 1) Wählen Sie die am besten geeignete Ort für die Beleuchtung. Montagehöhe von 1,8 bis 2,5 Meter über dem Boden. Sie müssen auch sicherstellen, dass in Bezug auf die Erde, auf der elektrischen Leitung die örtlichen Vorschriften eingehalten werden.
 2. Bohren Sie Löcher in der Wand. Dann legen Sie Dübel in hier. Ziehen Sie das Kabel aus der Wand durch das Loch in der Rückwand. Befestigen Sie die Rückwand mit Hilfe von Schrauben an der Wand. (Siehe Bild 2)
 3. Schließen Sie die Drähte von der Wand auf den Steckverbinder. (Siehe Bild 3) Befestigen Sie die Drähte und behalten den Anschluss der richtigen Farben beachten: Blaues Kabel = Null (N)
Braun oder Schwarzes Kabel = Phase (L)
Gelbgrünes Kabel = Erde (nicht bei doppelter Isolierung)
- Beachten Sie, dass: die (braun) Kabel L1 zu der Netzleitung L (oder der Verbinder mit dem Symbol L markiert) entspricht, entspricht die (blau) Kabel N1 mit dem Neutralleiter N (oder der Verbinder mit dem Symbol N markiert) die (gelb / grün) Kabel \perp 1 entspricht dem Erdungskabel \perp (oder der Steckverbinder mit Symbol \perp) Sorgfalt für eine wasserdichte Verbindung. Vermeiden Sie Feuchtigkeit auf alle Komponenten.
- 4.+5. Stellen Sie sicher, Sie setzen eine Lichtquelle entsprechend der Art und Leistung wie auf der Verpackung angegeben. **Wichtig:** Sie können keine Energiesparlampe oder Lampe mit Sensor zum Schalten verwenden, dies trifft der Defekt! Sie können dann die Lampe auf den Rückseite an der Wand befestigen. (Siehe Bild 4 & 5)
 6. Hauptstrom einschalten, und die Leuchte ist einsatzbereit. (Siehe Bild 6)

Wartung:

Wir empfehlen Sie die Außenbeleuchtung regelmäßig zu reinigen. Verwenden Sie Wasser und Schwamm ohne aggressive Reinigungsmittel. Halten Sie die Lampen vor allem Salzfrei und säurefrei, dies wirkt sich auf das Armatur. Reiben sie die regelmäßig mit Carwash aber dann ist eine längere Lebensdauer des Armatur gewährleistet. Bitte stellen Sie sicher, dass bei der Montage der Armaturen auf, dass die Beschichtung nicht beschädigt wird. Bei Beschädigung oder Bruch des Schutzglases ersetzt das Glas direkt jeden IP-Wert. Vorsicht beim Austausch der Lampe, der das Gerät ausgeschaltet ist und die Lampe abgekühlt hat.

**Installation instructions wall lamp****Assembly and installation:**

1. The light fitting must be installed by a qualified electrician. The main supply must be disconnected at the fuse box before starting installation. Before starting with installation, use a voltage tester to make sure the wiring is off circuit. It is not sufficient just to turn off the power at the switch. (see fig. 1) Choose the most suitable place for the lighting. Installation height from 1.8 to 2.5 metres from the ground. You also need to ensure that in relation to the earthing on the electrical lead the local regulations are observed.
 2. Drill holes in the wall. Then insert the plugs. Put the cable from the wall through the hole in the installation base. Screw the installation base on the wall. (see figure 2)
 3. Connect the wires from the wall to the connector block. (see figure 3)
- Attach the wires, and keep the correct colors in track:
 Blue lead = Neutral (N)
 Brown or Black lead = Live (L)
 Yellow/Green lead = Earth (not on class II light fittings)
- Note that: the (brown) wire L1 corresponds to the mains cable L (or the connector marked with the symbol L), the (blue) wire N1 corresponds to the neutral conductor N (or the connector marked with the symbol N), the (yellow / green) wire \perp 1 corresponds to the earth cable \perp (or the luster terminal with symbol \perp) Prevent humidity on all components. Make sure there is a watertight seal.
4. + 5. Make sure you put a light bulb corresponding to the type and wattage as indicated on the packaging. **Important:** you cannot use an energy saving lamp or a sensor lamp with switching, this will defect the sensor!
- You can place the lamp over the mounting plate on the wall. (see figure 4 & 5)
6. Switch on the main supply. The light is now ready for use. (see figure 6)

Maintenance requirements:

It is recommended that the surface is rubbed regularly with a neutral oil or water without cleaning agents and then wiped with a soft cloth. Keep the armature free from a salty environment, coastal location and an acid free environment, this affects the armature. Rub it regularly with Carwash, it ensures a longer lifetime of the armature. Please make sure the coating doesn't get damaged during the installation. In case of damage or fracture of the protective glass, replace the glass directly to insure the IP value. Make sure when replacing the lamp that the power is off and the lamp has cooled down.

**Instructions de montage applique Luminaire d'extérieur****Instructions de montage:**

1. L'armature doit être installée par un électricien professionnel. Couper le courant principal avant de commencer l'installation. Mettre l'interrupteur sur la position d'arrêt ne suffit pas. Et s'assurer de l'absence de courant à l'aide d'un testeur de tension. (voir la figure 1) Choisissez l'endroit le plus approprié pour l'éclairage. Hauteur d'installation de 1,8 à 2,5 mètres du sol. Vous devez également veiller à ce que par rapport à la terre sur le fil électrique les réglementations locales sont respectées.
 2. Percez trous dans le mur. Ensuite, insérer fiches ici. Débranchez le câble du mur par le trou dans la plaque arrière. Fixez la plaque arrière au moyen de vis sur le mur. (la figure 2)
 3. Connectez les fils entre le mur et la sur le bornier. (voir la figure 3)
- Attachez les fils, effectuer l'installation électrique:
 Câble blue = Zéro (N)
 Câble brun = Phase (L)
 Câble jaune/vert = Terra (Les armatures ne sont pas de classe II)
- Noter que: le fil L1 (brun) correspond à la L câble d'alimentation (ou le connecteur marqué avec le symbole L), le fil (bleu) N1 correspond au conducteur de neutre N (ou le connecteur marqué avec le symbole N), le (jaune / vert) fil \perp 1 correspond au câble de masse \perp (ou le bornier avec le symbole \perp)
- Préviént l'humidité sur tous les composants. Assurez-vous qu'il y ait un étanche joint.
4. + 5. Assurez-vous que vous avez mis une source de lumière correspondant au type et à la puissance indiquée sur l'emballage. **Important:** vous ne pouvez utiliser lampe économiseuse d'énergie ou une lampe avec détecteur de commutation, il frappe le déflectueux! Vous pouvez ensuite visser la lampe sur la plaque arrière. (voir la figure 4 & 5)
 6. Brancher le courant principal. La lanterne est maintenant prête à être utilisée. (la figure 6)

Entretien:

Il mérite la recommandation de nettoyer régulièrement l'éclairage extérieur. Pour ce faire, utilisez l'eau et une éponge sans l'utilisation d'agents de nettoyage agressifs. Garder les lampes surtout sans sel et sans acide, cela influe sur l'armature. Frotter que régulièrement assure une durée de vie plus longue de l'armature de lave-auto. S'il vous plaît assurez-vous lors du montage les montages sur que le revêtement n'est pas endommagé. En cas de dommages ou de fracture du verre protecteur le verre directement remplacé chaque valeur de la propriété intellectuelle. Attention lors du remplacement de la lampe que l'alimentation est coupée et la lampe est refroidi.

De tekeningen zijn slechts ter illustratie. Het model van de lamp kan afwijkend zijn.

Die Zeichnungen sind nur zur Illustration. Sie können in Modell der Lampe variieren.

The drawings are for illustrative purposes only. They may vary in model of the lamp.

Les dessins ne sont donnés qu'à des fins d'illustration. Elles peuvent varier dans le modèle de la lampe.