



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

- 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). Let op, alleen de lichtsakelaar omzetten is niet voldoende. U dient zich er tevens van te verzekeren dat met betrekking tot de aarding op de elektrischeleiding de lokale voorschriften zijn nageleefd.
- Haal het armatuur uit elkaar. (zie afbeelding 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 demontageplaat op de muur. (zie afbeelding 3)
- Open het aansluitblokje. (zie afbeelding 4) Sluit de draden vanuit de muur aan op de kroonsteen. 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  $\cong 1$  correspondeert met de aardekabel (of de kroonsteen met symbool  $\cong$ )
- Schroef het aansluitblokje weer dicht. Monteer de steun aan de muurbeugel. Zorg ervoor dat u een lichtbron plaatst dat overeenstemt met het type en wattage zoals staat aangegeven op de verpakking.
- Verwijder de glasdopjes.
- Plaats de glazen ruitjes. Let op, begin met zijdes A (Grote maat glas), vervolgens Zijdes B (Kleine maat glas) en plaats glasdopjes terug.
- Bevestig de kap aan de steun. (zie afbeelding 8) Vergeet niet het rubberen dopje te bevestigen. (zie afbeelding 8) Let hierbij op dat deze wordt gebruikt aan de zijde van het armatuur welke boven is na montage. Zodat er van bovenaf geen vocht in het armatuur kan komen.
- Schakel de netstroom weer in. De lamp is nu gereed voor gebruik.

**Onderhoud en reinigen**

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

**Montageanleitung****DE****Installationsanleitung:**

- 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. Sie müssen auch sicherstellen, dass in Bezug auf die Erde, auf der elektrischen Leitung die örtlichen Vorschriften eingehalten werden.
- 2.+3. 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)
- Entfernen Sie die Haube der Wandhalterung. (Siehe Bild 4)
- Öffnen Sie den terminal Block. (Siehe Bild 5) Schließen Sie die Drähte von der Wand auf den Steckverbinder. 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  $\cong 1$  entspricht dem Erdungskabel (oder der Steckverbinder mit Symbol  $\cong$ )
- Schrauben Sie der Klemmblock. Stellen Sie sicher, Sie setzen eine Lichtquelle entsprechend der Art und Leistung wie auf der Verpackung angegeben. (Siehe Bild 6)
- Stellen Sie das Glas. Befestigen Sie die Haube an den Support. (Siehe Bild 7)
- Vergessen Sie nicht die Gummikappe. (Siehe Bild 8)
- Hauptstrom einschalten. Die Leuchte ist einsatzbereit.

**Wartung und Reinigung**

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.

**Installation instructions****GB****Assembly and installation instructions:**

- The light fitting must be installed by a qualified electrician. The main supply must be disconnected at the fuse box before starting installation. (see fig. 1) 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. Choose the most suitable place for the lighting. You also need to ensure that in relation to the earthing on the electrical lead the local regulations are observed.
- 2.+3. 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)
- Remove the hood of the wall mount. (see figure 4)
- Open the connection box. (see figure 5) Connect the wires from the wall to the connector block. 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  $\cong 1$  corresponds to the earth cable (or the luster terminal with symbol  $\cong$ )
- Screw the connection block. Make sure you put a light bulb corresponding to the type and wattage as indicated on the packaging. (see figure 6)
- Place the glass. Attach the hood to the support. (see figure 7)
- Don't forget the rubber cap. (see figure 8)
- Switch on the main supply. The light is now ready for use.

**Maintenance and cleaning**

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.

**Instructions de montage****FR****Instructions de montage:**

- 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. (voir la figure 1) Et s'assurer de l'absence de courant à l'aide d'un testeur de tension. Choisissez l'endroit le plus approprié pour l'éclairage. Vous devez également veiller à ce que par rapport à la terre sur le fil électrique les réglementations locales sont respectées.
- 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. (voir la figure 2+3)
- Enlever le capot de la fixation murale. (voir la figure 4)
- Ouvrir la boîte de connexion. (voir la figure 5) Connectez les fils entre le mur et la sur le bornier. 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  $\cong 1$  correspond au câble de masse (ou le bornier avec le symbole  $\cong$ )
- Vissez le bloc de connexion. Assurez-vous que vous avez mis une source de lumière correspondant au type et à la puissance indiquée sur l'emballage. Vous pouvez ensuite visser la lampe sur la plaque arrière. (voir la figure 6)
- Placer le verre. Fixer la capote à l'appui. (voir la figure 7)
- N'oubliez pas le capuchon en caoutchouc. (voir la figure 8)
- Brancher le courant principal. La lanterne est maintenant prête à être utilisée

**Entretien et nettoyage**

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.