



#### **NL Montage – Installatie 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. U dient zich ervan 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.  
 3. U kunt de draden aansluiten door gebruik te maken van de kroonsteen. Draai de schroefjes van de kroonsteen los. Het aansluiten van de draden gaat als volgt. Er zijn 2 witte draden de Nul (N) & de Fase (L) en er is een Gele/Groene draad = Masse – Aardedraad. Let er op dat: een (witte) draad L1 correspondeert met de het op de kroonsteen gemarkeerde symbool L en de zwarte/bruine draad (L); de (witte) draad N1 correspondeert met het op de kroonsteen gemarkeerde symbool N) en de blauwe draad (N); de (geel/groene) draad met het op de kroonsteen gemarkeerde symbool ⊖ en de geel/groene aardedraad. Zorg ervoor dat de gehele koperdraad (deze zit aan het uiteinde van de draad) in de kroonsteen zit voordat u de schroefjes weer vastschroeft. Sluit de draden vanuit de muur aan op de kroonsteen. Voorkom vocht op alle onderdelen. Zorg voor een waterdichte verbinding. Bevestig de lamp op de muur.  
 4. Zorg ervoor dat u een lichtbron plaatst dat overeenstemt met het type en wattage zoals staat aangegeven op de verpakking. Vervolgens kunt u de ring op de muurlamp vastschroeven. 5. Schakel de netstroom weer in. De lamp is nu gereed voor gebruik.  
 Onderhoud: Het verdient de aanbeveling om de buitenverlichting regelmatig schoon te maken met water en een spons. Zonder gebruik van agressieve schoonmaak middelen. Houd de lampen vooral zoutvrij en zuurvrij, dit tast het armatuur aan. Het regelmatig inrijven met carwash zorgt voor een langere levensduur van het armatuur. 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.

#### **D Montage - Installationsanleitung**

1. Leuchten anschließen sollte immer von einem zugelassenen Installateur erfolgen. Bevor Sie mit die Installation beginnen, zuerst sicherstellen Sie, dass das Netzeil beendet wird. Sie müssen 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 an der Wand.  
 3. Sie können die Drähte verbinden, mithilfe der Klemmleiste. Drehen Sie die Schrauben an der Klemmleiste. Anschließen der Kabel geht so. Es gibt 2 Weiße Drähte der Null (N) & Phase (L) und es gibt einen gelb/grünen Draht = Masse – Boden-Draht. Bitte beachten Sie, dass: ein (weißes) Kabel L1 entspricht der auf die Klemmenblock markierte Symbol L und schwarz/braun-Draht (L); die (weiße) Kabel N1 entspricht das Symbol auf dem Klemmleiste markierte N) und das blaue Kabel (N); das Kabel (gelb/grün) mit ihm auf der Klemmleiste markierte Symbol und die gelb-grüne Erdungskabel ⊖. Stellen Sie sicher, dass die gesamte Kupferdraht (Dies ist am Ende des Threads) in der Klemme ist wieder anziehen der Schrauben vor dir. Schließen Sie die Drähte aus der Wand an der Klemmleiste. Sorgfalt für eine wasserdichte Verbindung. Vermeiden Sie Feuchtigkeit auf alle Komponenten. Befestigen Sie die Lampe an der Wand. 4. Stellen Sie sicher, Sie setzen eine Lichtquelle entsprechend der Art und Leistung wie auf der Verpackung angegeben. Dann können Sie die Spitze mit Ring auf die Wand Lampe einschrauben. 5. Hauptstrom einschalten und die Leuchte ist einsatzbereit. 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. Bei Beschädigung oder Bruch des Schutzglases ersetzen das Glas direkt jeden IP-Wert. Vorsicht beim Austausch der Lampe, der das Gerät ausgeschaltet ist und die Lampe abgekühlt hat.

#### **GB Assembly and installation instructions**

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. You also need to ensure that in relation to the earth 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.  
 3. You can connect the wires by using the terminal block. Turn the screws of the terminal block. Connecting the wires goes like this. There are 2 White wires the zero (N) & the phase (L) and there is a yellow/green wire = mass – Ground wire. Please note that: a (white) wire L1 corresponds to the on the Terminal block marked symbol L and the Black/Brown wire (L); the (white) wire N1 corresponds to the symbol on the terminal block marked N) and the blue wire (N); the (yellow/green) wire with it on the terminal block marked symbol ⊖ and the yellow/green ground wire. Make sure that the entire copper wire (this is at the end of the thread) in the terminal block is again tightening the screws before you. Connect the wires from the wall to the terminal block. Prevent humidity on all components. Make sure there is a watertight seal. Fix the lamp on the wall. 4. Make sure you put a light bulb corresponding to the type and wattage as indicated on the packaging. At last you can place the cover on the Wall lamp.  
 5. Switch on the main supply. The light is now ready for use.

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. 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.

#### **F 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. 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.  
 3. Vous pouvez connecter les fils à l'aide de la plaque à bornes. Tournez le vis du bornier. Branchement des fils va comme ceci. Il y a 2 Les conducteurs blancs le zéro (N) et la phase (L) et il y a un fil jaune/vert = masse – Fil de terre. Veuillez noter que : un fil (blanc) L1 correspond à la sur le Bornier marqué le symbole L et le fil noir/marron (L) ; le fil (blanc) N1 correspond au symbole sur la borne marquée N de bloquer) et le fil bleu (N) ; le fil (jaune/vert) avec elle sur le bornier marqué le symbole ⊖ et le fil de terre vert/jaune. Assurez-vous que le fil de cuivre ensemble (c'est à la fin du fil) dans le bornier est encore serrez les vis avant vous. Connectez le fils du mur au bornier. Prévenir l'humidité sur tous les composants. Assurez-vous qu'il y ait un étanche joint. Fixer la lampe sur le mur. 4. Assurez-vous que vous avez mis une source de lumière correspondant au type et à la puissance indiquée sur l'emballage. Enfin, vous pouvez maintenant le couvercle de la lampe de mur vissage.  
 5. Brancher le courant principal. La lanterne est maintenant prête à être utilisée.

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-propriété. 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.