



NL Montage – Installatie aanwijzingen

- Het aansluiten van verlichtingsarmaturen dient altijd door een erkend installateur te worden uitgevoerd. Voordat men met de installatie begint, moet u eerst de stroom uitschakelen en op spanningsloosheid testen met een spannings tester. Let op, alleen de schakelaar omzetten is niet voldoende. Plaats de lamp niet op normaal licht onvlambare oppervlakken.
 - Kies de meest geschikte plek voor de verlichting en houdt in acht dat de lamp niet in aanraking komt met stromend water. U dient zich er tevens van te verzekeren dat met betrekking tot de aarding op de elektrische leiding de lokale voorschriften zijn nageleefd. Schroef de lamp van de achterplaat, en bevestig de achterplaat op de muur. Schroef de twee gedeeltes met het glas uit de lamp. (zie afbeelding 2)
 - Sluit de stroomkabel vanuit de muur aan op de kroonsteen. Bevestig de draden (zie afbeelding 3), 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 ⊕ 1 correspondeert met de aardekabel ⊕ (of de kroonsteen met symbool ⊕) Plaats vervolgens de lamp op de achterplaat en schroef deze vast.
 - Zorg ervoor dat u lichtbronnen plaatst dat overeenstemt met het type en wattage zoals staat aangegeven op de verpakking. Schroef vervolgens de twee gedeeltes weer vast in de lamp. (zie afbeelding 4).
 - 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 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. Voor een lange levensduur dienen de lampen altijd boven de grond te worden geplaatst. 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.

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. 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. Do not install the unit on normally flammable surfaces.
- Choose the most suitable place for lighting and make sure that the lamp does not come into contact with running water. You also need to ensure that in relation to the earthing on the electrical lead the local regulations are observed. Take the lamp off the backplate, and attach the backplate on to the wall. Screw the two parts with the glasses of the lamp. (see figure 2)
- Connect the electric cable from the wall to the connector block. Attach the wires (see figure 3), 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 ⊕ 1 corresponds to the earth cable ⊕ (or the luster terminal with symbol ⊕). Then fix the lamp on to the backplate.
- Make sure you put light bulbs corresponding to the type and wattage as indicated on the packaging. As last you can insert the two parts with the glasses back in the lamp. (see figure 4)
- 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. For a long life lamps should always be placed above the ground. 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.

D Montage - 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. Montieren Sie das Gerät nicht auf gewöhnlich leicht entflammaren Oberflächen.
 - Wählen Sie die am besten geeignete Ort für die Beleuchtung und hält fest, dass die Lampe nicht mit fließendes Wasser in Berührung kommen. Sie müssen auch sicherstellen, dass in Bezug auf die Erde, auf der elektrischen Leitung die örtlichen Vorschriften eingehalten werden. Entfernen Sie die Lampe von die Rückplatte, und befestigen Sie die Rückplatte an der Wand. Schrauben Sie die Teile mit das Glas von die Lampe. (Siehe Abbildung 2)
 - Schließen Sie das Netzkabel von der Wand auf den Anschlussdose. Befestigen Sie die Drähte (Siehe Bild 3), 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 ⊕ 1 entspricht dem Erdungskabel ⊕ (oder der Steckverbinder mit Symbol ⊕). Dann Können Sie die Lampe fest schrauben auf die Rückplatte.
 - Stellen Sie sicher, Sie setzen Lichtquellen entsprechend der Art und Leistung wie auf der Verpackung angegeben. Dann können Sie der Teile wieder fest schrauben in die Lampe. (Siehe Abbildung 4)
 - 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 Salzfrie und säurefrei, dies wirkt sich auf das Armatur. Reiben sie die regelmäßig mit Carwash aber dann ist eine längere Lebensdauer des Armatur gewährleistet. Für eine lange Lebensdauer Lampen sollten immer über dem Boden platziert werden. Bei Beschädigung oder Bruch des Schutzglases ersetzte das Glas direkt jeden IP-Wert. Vorsicht beim Austausch der Lampe, der das Gerät ausgeschaltet ist und die Lampe abgekühlt hat.

F 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. Et s'assurer de l'absence de courant à l'aide d'un testeur de tension. N'installez pas l'appareil sur des surfaces facilement inflammables.
- Choisissez l'endroit le plus approprié pour l'éclairage et maintient observer que la lampe ne soit pas en contact avec de courant l'eau. Vous devez également veiller à ce que par rapport à la terre sur le fil électrique les réglementations locales sont respectées. Dévissez la lampe de la plaque arrière, et fixer la plaque arrière sur le mur. Visser les deux parties avec le verre de l'ampoule. (Voir Figure 2)
- Connectez le fil de terre entre le mur et la sur le bornier. Attachez les fils (Voir figure 3), 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 ⊕ 1 correspond au câble de masse ⊕ (ou le bornier avec le symbole ⊕). Ensuite, placez la lampe, fixé sur la plaque arrière et les vis.
- Assurez-vous d'insérer des sources lumineuses correspondant au type et de puissance indiquée sur l'emballage. Visser à la lumière des deux parties à nouveau. (voir Figure 4).
- 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-auto. Pour la longue vie lampes toujours doivent être placés au-dessus du sol. En cas de dommages ou de fracture du verre protecteur le verre directement remplacé chaque valeur de la propriété intellectuelle.