



### NL - Montage - Installatie aanwijzingen

Het aansluiten van verlichtingsarmaturen dient altijd door een erkend gekwalificeerd persoon 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.

- Demonteer het artikel
- Boor de benodigde gaten in de muur. Plaats hier vervolgens pluggen in. Haal de kabel vanuit de muur door het gat in de lamphouder. Prik hiervoor het rubber in met een puntig voorwerp om de opening zo klein mogelijk te houden.
- Monteer de achterplaat op de ondergrond.
- Monteren van de draden. Voorkom vocht op alle onderdelen. Zorg voor een waterdichte verbinding. Bij de aansluiting de juiste kleur in acht houden:  
Blauwe kabel = Nuldraad (N)  
Bruin of Zwarte kabel = Fasedraad (L)  
Gele/Groene kabel = Massa Aarddraad ( ).  
De aarddraad (geel/groen) dient aangesloten te worden op de aardeschroef/draad van het armatuur.
- Plaats de behuizing op de achterplaat.
- De lamp is nu gereed voor gebruik. Schakel de netstroom weer in.

#### 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. 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

*Der Anschluss von Leuchten muss grundsätzlich durch eine anerkannte Fachkraft erfolgen. durchgeführt werden. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist, bevor Sie beginnen. Die Installation beginnt. Sie müssen hinsichtlich der Erdung sicherstellen, dass Die örtlichen Vorschriften zur elektrischen Leitung wurden eingehalten.*

- Den Artikel zerlegen
- Bohren Sie die erforderlichen Löcher in die Wand. Dann stecken Sie hier die Stecker hinein. Holen Sie sich das Kabel von der Wand durch das Loch in der Lampenfassung. Hierzu den Gummi mit einem spitzen Gegenstand einstecken, um die Öffnung möglichst klein zu halten.
- Montieren Sie die Rückplatte auf der Oberfläche.
- Installation der Kabel. Vermeiden Sie Feuchtigkeit auf allen Teilen. Sorgen Sie für eine wasserdichte Verbindung. Achten Sie beim Anschluss auf die richtige Farbe:  
Blaues Kabel = Neutralleiter (N)  
Braunes oder schwarzes Kabel = Phasenkabel (L).  
Gelbes/grünes Kabel = Erdungskabel ( ).  
Das Erdungskabel (gelb/grün) muss mit der Erdungsschraube/dem Erdungskabel des die Vorrichtung.
- Legen Sie die Gehäuse auf die Rückplatte.
- Die Lampe ist nun einsatzbereit. Schalten Sie die Stromversorgung wieder ein.

#### 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 ersetzte 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

The connection of lighting fixtures must always be carried out by a recognised qualified person. Ensure that the power supply is disconnected before you start the installation. You must ensure that local regulations have been complied with with regard to the earthing on the electrical line.

- Dismantle the article
- Drill the required holes in the wall. Then place plugs in them. Pull the cable from the wall through the hole in the lamp holder. To do this, pierce the rubber with a pointed object to keep the opening as small as possible.
- Mount the back plate on the surface..
- Mount the wires. Prevent moisture on all components. Ensure a watertight connection. Observe the correct colour when connecting:  
Blue cable = Neutral wire (N)  
Brown or Black cable = Live wire (L)  
Yellow/Green cable = Mass Earth wire ( ).  
The earth wire (yellow/green) must be connected to the earth screw/wire of the fixture.
- Place the housing on the back plate.
- The lamp is now ready for use. Switch the mains power back on.

#### 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.

### F - Instructions de montage

Le raccordement des luminaires doit toujours être effectué par une personne qualifiée reconnue. sont en cours d'exécution. Assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée avant de commencer l'installation commence. Vous devez vous assurer qu'en ce qui concerne la mise à la terre les réglementations locales ont été respectées sur la ligne électrique.

- Démonter l'article
- Percez les trous nécessaires dans le mur. Ensuite, placez les fiches ici. Obtenez le câble du mur à travers le trou dans le support de lampe. Pour ce faire, percez le caoutchouc avec un objet pointu pour garder l'ouverture la plus petite possible.
- Montez la plaque arrière sur la surface.
- Installation des fils. Éviter l'humidité sur toutes les pièces. Assurer une étanchéité connexion. Lors de la connexion, respectez la couleur correcte:  
Câble bleu = Fil neutre (N)  
Câble marron ou noir = Fil de phase (L)  
Câble jaune/vert = Fil de terre ( ).  
Le fil de terre (jaune/vert) doit être connecté à la vis/au fil de terre de le luminaire.
- Placez le boîtier sur la plaque arrière.
- La lampe est maintenant prête à être utilisée. Remettez l'appareil sous tension.

#### 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. En cas de dommages ou de fracture du verre protecteur le verre directement remplacé chaque valeur de la propriété intellectuelle.