



*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.*



## Installatiehandleiding

**Het aansluiten van verlichtingsarmaturen dient altijd door een erkend installateur te worden uitgevoerd.**

### Montage aanwijzingen:

1. 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. Plaats de grondspot nooit in een kuil.  
Installeer de grondspot op een vlak of hoger gelegen oppervlak.
3. Zorg voor een goed gedraineerde ondergrond.  
Een grindlaag van ± 45cm zorgt ervoor dat de neerslag goed kan wegvloeien en verminderd de kans op opkomend grondwater.
4. Verwijder het binnenwerk zodat de kunststof pot geplaatst kan worden.  
Let op verwijder nooit de meegeleverde kabel van de grondspot, indien er geen kabel (neopreensnoer – rubber snoer) is deze eraan monteren. Installeer nooit de grondspot rechtstreeks aan de grondkabel, deze is te stug waardoor je geen waterdichte verbinding kunt bewerkstelligen.
5. Plaats de kunststof pot (zie afbeelding 5)
6. Zorg voor een waterdichte verbinding bij het aansluiten van de grondkabel aan het snoer van de grondspot. Bijvoorbeeld door gebruik te maken van een aftakdoos. Houd bij aansluiting de juiste kleuren in acht:  
Blauwe kabel = Nul (N) Bruin of Zwarte kabel = Fase (L) Gele/Groene kabel = Massa. 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 =)
- De verbinding dient volledig waterdicht afgesloten te zijn. Controleer tevens of de wartels goed zijn aangedraaid. Zorg ervoor dat u een lichtbron plaatst dat overeenstemt met het type en wattage zoals staat aangegeven op de verpakking.
7. Schroef het binnenwerk goed vast.
8. Bevestig de ring met het glas. Draai de schroeven stevig aan.
9. U kunt nu het netstroom weer inschakelen.

### Onderhoud:

Bij beschadiging of breuk van het beschermglas het glas direct vervangen om de IP waarde te waarborgen.



## Montageanleitung

**Leuchten anschließen sollte immer von einem zugelassenen Installateur erfolgen.**

### Installationsanleitung:

1. Bevor Sie mit die Installation beginnen, zuerst sicherstellen Sie, dass das Netzteil beendet wird. Sie müssen sicherstellen, dass in Bezug auf die Erde, auf der elektrischen Leitung die örtlichen Vorschriften eingehalten werden.
2. Legen Sie den Boden-Einbauleuchten niemals in eine Grube.
3. Stellen Sie eine gut durchlässige Oberfläche bereit.  
Eine Kiesschicht von ± 45cm ermöglicht es, dass der Niederschlag gut abfließt und die Chance des steigenden Grundwassers verringert.
4. Den Innenraum so entfernen, dass das Plastikgefäß platziert werden kann.  
Hinweis: Entfernen Sie niemals das mitgelieferte Netzkabel, wenn kein Kabel (Neoprenkabel - Gummikabel) angebracht ist. Installieren Sie niemals den Bodenflack direkt an den Erdungskabel, es ist zu steif, so dass Sie keine wasserdichte Verbindung herstellen können.
5. Legen Sie das Plastikgefäß (siehe Abbildung 5)
6. Beim Anschluss des Erdungskabels eine wasserdichte Verbindung herstellen auf der Schnur des Einbauleuchte. Zum Beispiel mit eine Abzweigdose.  
Behalten den Anschluss der richtigen Farben beachten: Blaues Kabel = Null (N) Braun oder Schwarzes Kabel = Phase (L) Gelbgrünes Kabel = Erde  
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 =). Die Verbindung muss vollständig wasserdicht sein. Überprüfen Sie auch, ob die Warzen richtig angezogen sind. Achten Sie darauf, eine Lichtquelle zu installieren, die dem Typ und der Leistung entspricht, wie auf der Verpackung angegeben.
7. Den Innenraum fest anziehen.
8. Bringen Sie den Ring mit dem Glas an. Ziehen Sie die Schrauben fest an.
9. Hauptstrom einschalten.

### Wartung:

Bei Beschädigung oder Bruch des Schutzglases sofort das Glas austauschen, um den IP-Wert zu gewährleisten.



## Installation instructions

**The light fitting must be installed by a qualified electrician.**

### Assembly and installation:

1. The main supply must be disconnected at the fuse box before starting installation. You also need to ensure that in relation to the earthing on the electrical lead the local regulations are observed.
2. Never place the ground fixture in a pit.  
Install the exterior ground fixture on a flat or higher surface.
3. Provide a well-drained surface.  
A gravel layer of ± 45cm allows the precipitate to drain well and reduces the chance of rising groundwater.
4. Remove the interior so that the mounting pot can be placed.  
Note; never remove the supplied ground plugs cable if there is no cable (neoprene cord - rubber cord) attached to it. Never install the ground spot directly to the ground wire, it is too stiff so you can't make a waterproof connection.
5. Place the mounting pot (see Figure 5)
6. Ensure a watertight connection when connecting the ground cable on the cord of the ground spot. For example, using a branch box.  
Attach the wires and keep the correct colors in track: Blue lead = Neutral (N) Brown or Black lead = Live (L) Yellow/Green lead = Earth  
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 =)
- The connection must be completely watertight. Also check that the warts are tightened properly. Make sure to install a light source that matches the type and wattage as indicated on the packaging.
7. Firmly tighten the interior.
8. Attach the ring with the glass. Firmly tighten the screws.
9. Switch on the main supply.

### Warning:

In case of damage or fracture of the protective glass, replace the glass directly to insure the IP value.



## Instructions de montage

**L'armature doit être installée par un électricien professionnel.**

### Instructions de montage:

1. Couper le courant principal avant de commencer l'installation. Vous devez également veiller à ce que par rapport à la terre sur le fil électrique les réglementations locales sont respectées.
2. Ne placez jamais l'appareil au sol dans une fosse.  
Installez le dispositif de sol extérieur sur une surface plane ou supérieure.
3. Fournir une surface bien drainée.  
Une couche de gravier de ± 45 cm permet au précipité de bien s'écouler et réduit Le risque d'augmentation des eaux souterraines.
4. Retirer l'intérieur pour que le pot de montage puisse être placé.  
Remarque; Ne retirez jamais le câble de fiches de terre fourni s'il n'y a pas de Câble (cordon néoprène - cordon en caoutchouc) qui y est attaché. Ne jamais installer la pièce au sol directement sur le fil de terre, il est trop rigide afin que vous ne puissiez pas faire un étanche connexion.
5. Placez le pot de montage (voir la figure 5)
6. Assurez-vous une connexion étanche lors de la connexion du câble de terre sur le cordon de la terre. Par exemple, en utilisant une branche.  
Attachez les fils effectuer l'installation électrique:  
Câble blue = Zéro (N): Blue lead = Neutral (N) Brown ou Black lead = Live (L) Yellow / Green lead = Terre Notez que: le fil (brun) L1 correspond au câble secteur L (ou au connecteur marqué avec le symbole L), le fil (bleu) N1 correspond au conducteur neutre N (ou au connecteur marqué avec le symbole N), le (jaune / vert), le fil 1 correspond au câble de terre = (ou au terminal à lustre avec symbole =) La connexion doit être complètement étanche. Vérifiez également que les verrues sont serré correctement. Assurez-vous d'installer une source lumineuse qui correspond au type et la puissance indiquée sur l'emballage.
7. Serrez fermement l'intérieur.
8. Fixez l'anneau avec le verre. Serrez fermement les vis.
9. Allumez l'alimentation principale.

### Attention:

En cas de dommage ou de rupture du verre protecteur, remplacez le verre directement pour assurer la valeur IP.

