

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN - BORÉALE VERLICHTING

1. DE INSTALLATIE VAN DE VERLICHTING

Essentiële regels

- De Boreale armatuur kan alleen worden bevestigd aan Océwood® Boreale palen.
- De installatie van de armatuur moet door een vakman worden uitgevoerd.
- Als de flexibele kabel beschadigd is, moet de gehele kabel + LED-module worden vervangen (neem contact op met Océwood).
- De LED module kan alleen door een vakman worden vervangen (neem contact op met Océwood).
- Zorg ervoor dat de voedingskabel spanningsloos is bij het aansluiten.
- De installatiemethoden zijn gevalideerd door OCEWOOD, alle andere methoden zijn niet conform.
- Een sleuf langs de omheining zal het mogelijk maken de elektrische draden discreet te laten lopen.

Inhoud van de verlichtingskit



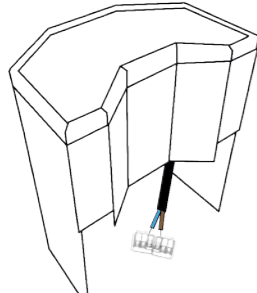
Benodigde materialen



De armatuur aansluiten op uw elektriciteitsnet

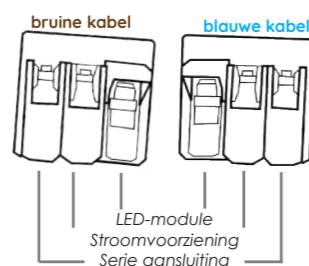
De kit uitpakken

Haal de armatuur uit de verpakking en zorg ervoor dat de elektrische aansluitkabel onder de deksel toegankelijk blijft.



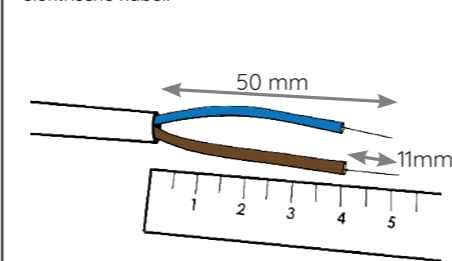
Vorbereiding van de wagos

- De wagos zijn al aangesloten op de armatuur.
- Sluit de armatuur aan op de stroomvoorziening en voor serieschakeling:



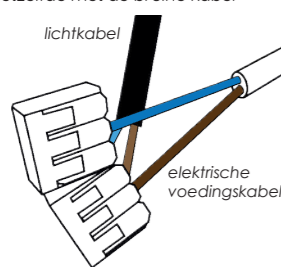
De stroomvoorziening

- Neem de stroomkabel van het huis.
- Strip 50 mm van zijn isolerende omhulsel.
- Strip 11 mm van de draden (neutraal en fase) van de elektrische kabel.



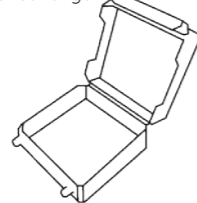
Aansluiten van de kabel

- Steek de neutrale draad in een van de ingangen van de snelkoppeling die reeds met de blauwe kabel is verbonden.
- Doe hetzelfde met de bruine kabel



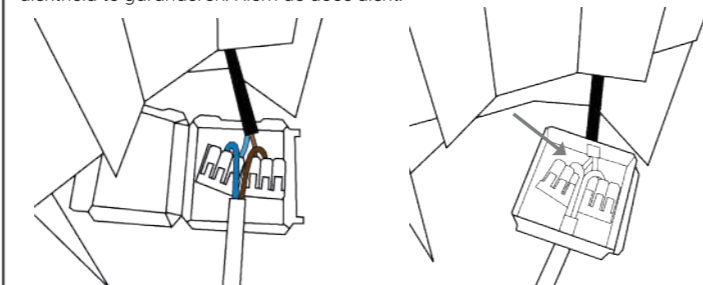
Waterdichte koffer

Neem het waterdichte etui, gevuld met siliconengel.



Aansluiten van de armatuur

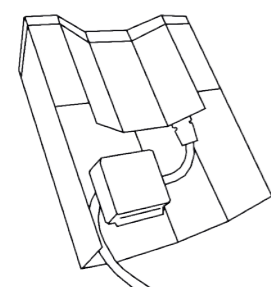
- Sluit de leidingen en snelkoppelingen in de waterdichte behuizing in.
- Zorg ervoor dat een goed deel van elke mantel wordt vastgegrepen om de waterdichtheid te garanderen. Klem de deksel dicht.



2. BEVESTIGING VAN DE ARMATUUR AAN DE PAAL

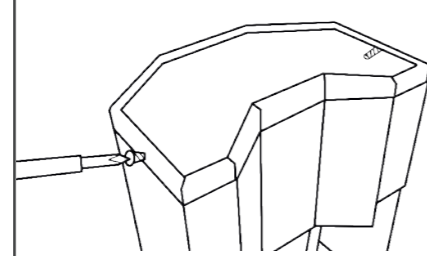
De koffer opbergen

Plaats de deksel in de uitsparing onder de armatuur om deze te beschermen.



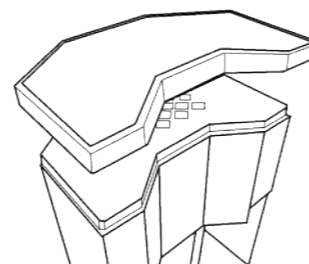
Schroef de afdekking los

Draai de schroeven aan weerszijden van het doorzichtige deksel los.



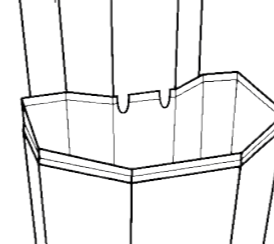
Verwijder de patroonplaat

Verwijder het deksel en vervolgens de patroonplaat. **Tip: Als u de patroonplaat wilt veranderen, vervangt u hem in dit stadium.**



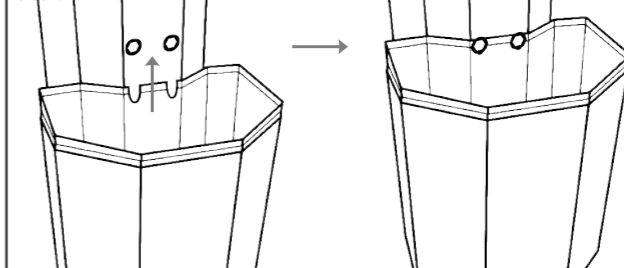
Markering herkenningpunt

- Plaats de armatuur tegen de paal, op de voet.
- Markeer met een potlood de plaats van de 2 gaten die in de paal moeten worden geboord.
- Boor de paal voor met een Ø4 boor.



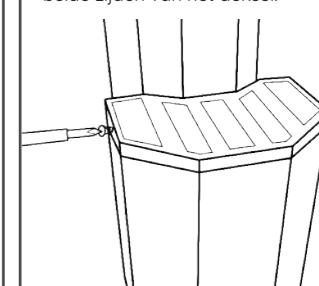
Bevestig de armatuur

- Gebruik een schroevendraaier en een Torx T20 bit, schroef de zelftappende HELEMAAL in de aluminium paal.
- Steek de armatuur van onderaf in de schroef.
- Maak het vastschroeven van de zelfborende schroef af met een Torx T20 sleutel.



Sluit het deksel

- Vervang de motiefplaat van uw keuze en de afdekking.
- Vervang de schroeven aan beide zijden van het deksel.

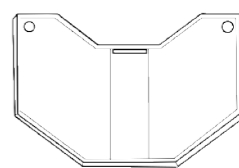


Gebruik de derde ingang van de snelkoppelingen om de armaturen af te takken.

EIGENSCHAPPEN - BOREALE VERLICHTING

- LAMP: LED
- SPANNING: 220-230 V
- FREQUENTIE: 50 Hz
- BESCHERMINGSKLASSE: IP 44
- LICHTSTERKTE: 1,8 W
- BESCHERMINGSKLASSE: 2
- LICHT SCHADE: 4000°K
- GARANTIE: 3 JAAR

- MATERIALEN: PP en PMMA
- KLEUR: GRIJS 7016
- HOOGTE: 165 MM
- BREEDTE: 130 MM
- DIEPTE: 88 MM
- COMPATIBILITEIT : BOREALE PAAL
- GEWICHT: 0,5 KG



In overeenstemming met de eisen van de CE-goedkeuring zijn 3 afwateringsgaten aangebracht in de bodem van het bovenste deel van de behuizing. Ze worden dicht bij de waterdichte LED-module (IP64) geplaatst en voorkomen dat er water in de armatuur blijft staan.

VEILIGHEID & MILIEU - ARMATUUR BOREALE

VEILIGHEID

Volg altijd de veiligheidsinstructies in deze handleiding. Het niet opvolgen van de veiligheidsinstructies kan leiden tot ernstig letsel of de dood en beschadiging van de armatuur en de installatie.

Neem bij het gebruik van elektrische apparaten de elementaire veiligheidsmaatregelen in acht om het risico van brand, elektrische schokken of andere verwondingen te voorkomen.

Voor de installatie moet de stroomvoorziening worden uitgeschakeld. Voordat u een gat boort, moet u controleren of u niet door bedrading heen boort.

Lees vóór de installatie aandachtig de hele handleiding. Zorg ervoor dat alle personen die aan de installatie van de Boréale-armatuur kunnen deelnemen, de volledige handleiding hebben gelezen en dat de aangegeven elementen volledig worden begrepen.

De installatie van de Boréale-armatuur moet worden uitgevoerd door een erkende vakman, volgens de geldende bedradingsnormen. De persoon die verantwoordelijk is voor de installatie van de armatuur zal hiervoor verantwoordelijk zijn.

In geval van reiniging, de armatuur loskoppelen van het lichtnet alvorens enige handeling uit te voeren.

MILIEU

Elektrische producten mogen niet met het huisvuil worden weggegooid. Gooi de armatuur weg bij de daarvoor bestemde inzamel-punten.

De kartonnen verpakking moet op milieuvriendelijke wijze worden verwijderd bij de daarvoor bestemde inzamel-punten.

VAAK GESTELDE VRAGEN - SLUITING

HUIDIGE PROBLEMEN...

- **Welk type installatie en aansluiting is vereist?**

Deze armatuur is niet draagbaar, dus moet zij worden gevoed door elektrische bedrading en worden bevestigd aan de Océwood® aluminium paal.

- **Hoe lang is de kabel voor de armatuur?**

20 cm.

- **Hoe schakel ik de Boreale armaturen in?**

De Boreale armaturen worden aangesloten op uw elektriciteitsnet en ingeschakeld met een schakelaar of een schemeringscel (voor automatische schakeling). Ze omvatten geen bewegingsdetectiesysteem (of een schemer cel, vraag uw installateur).

- **Is de armatuur verblindend?**

Nee, de Boreale armatuur is niet oogverblindend. Het is een sfeerlicht dat is ontworpen om zachte patronen langs uw Océwood® omheining te projecteren. Als zodanig is zijn kracht niet groot. Het voldoet aan de fotobiologische norm (geen fotobiologisch risico voor de ogen).

- **Kan de Boréale Verlichting op de omheining veroorzaken?**

De Boreale lamp bevat een LED-verlichtingssysteem. Het is dus niet heet om aan te raken en kan geen brandrisico veroorzaken, noch voor mensen, noch voor de omheining.

- **Als de lamp op een lage muur wordt geïnstalleerd, moeten de kabels dan voor of na de installatie worden gelegd?**

Beide zijn mogelijk:

- Eerst leidt u de stroomtoevoer door de breezblocks waar uw armatuur zal worden geplaatst.
- Daarna maakt u een sleuf om de voedingskabel zo dicht mogelijk bij de armatuur te leggen.

- **Kan de sfeerverlichting in de buurt van een zwembad worden geïnstalleerd?**

Nee. De Boréale-armatuur is niet geschikt voor installatie in de buurt van water. Net als in een omgeving in de buurt van een badkuip of douche moeten alle geleidende elementen in de volumes 0, 1 en 2 rond een zwembad worden verbonden door equipotentiaalgeleiders, die zelf weer zijn verbonden met de beschermingsgeleiders van de apparatuur die zich in deze volumes bevindt - wat niet het geval is bij de Océwood® armatuur.



PLAATSINGSHANDLEIDING

OCEWOOD BOREALE VERLICHTING

Vind al onze INSTALLATIEVIDEO'S op :



www.ocewood.be



INSTALLATIEHANDLEIDING - BETREFFENDE PRODUCTEN

DEZE HANDLEIDING GEEFT UITLEG OVER DE INSTALLATIE VAN :

