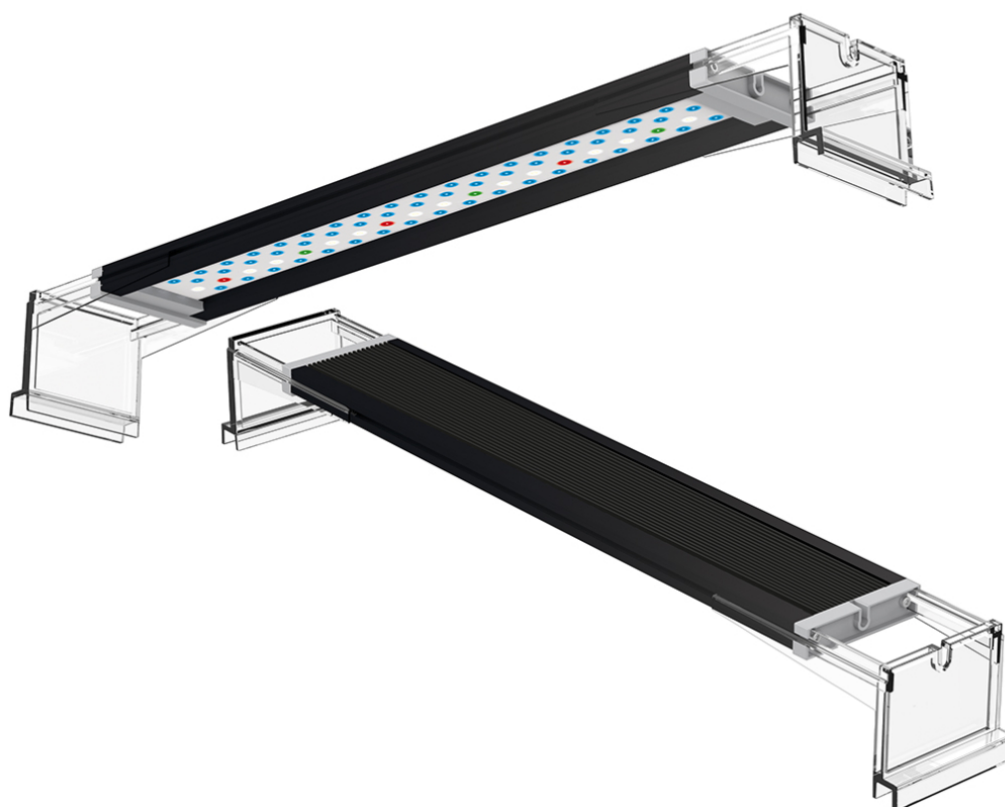




Reef LED 55-74 – 72-91 – 93-112 – 112-131

User manual

EN

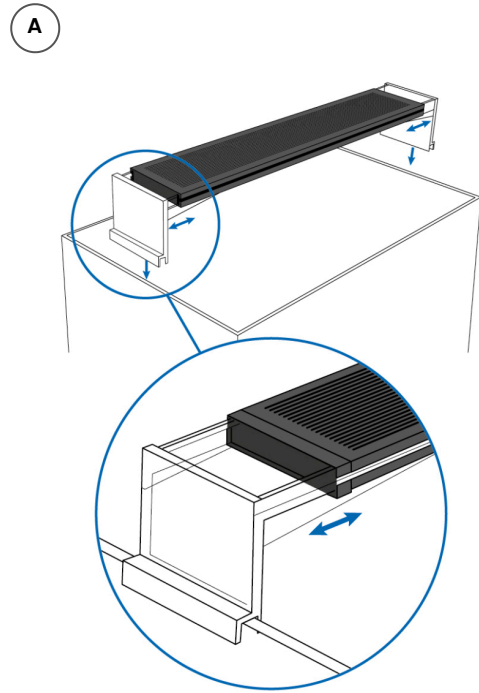
Function

Reef LED are LED lighting designed for open and closed aquariums with a glass thickness up to 10 mm. Can be operated with the LED Controller (dimming + switching on/off) or a timer.

Installation on an open aquarium

- A** Slide both supports to the correct width. Place the light above the aquarium with the brackets on the top of the glass.

Connect the electrical cord to the lighting adapter and put the plug in the socket.

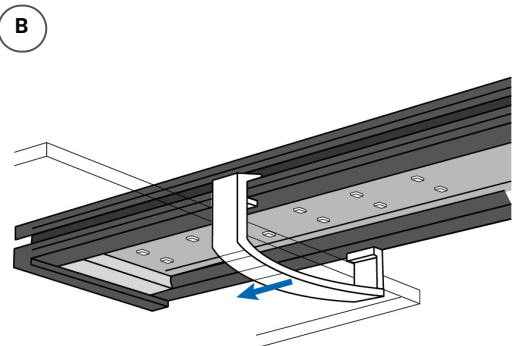


Installation in a closed aquarium

- B** Remove the two extendable supports from the LED lighting. Mount the two clips on either side under the lighting.

Place the lighting on the stabilisation strips of the aquarium and push the clips against the stabilisation strips to prevent the lighting from sliding.

Connect the electrical cord to the lighting adapter and put the plug in the socket.



Maintenance

Clean the lighting regularly with a damp cloth. This extends the longevity and improves the light output.

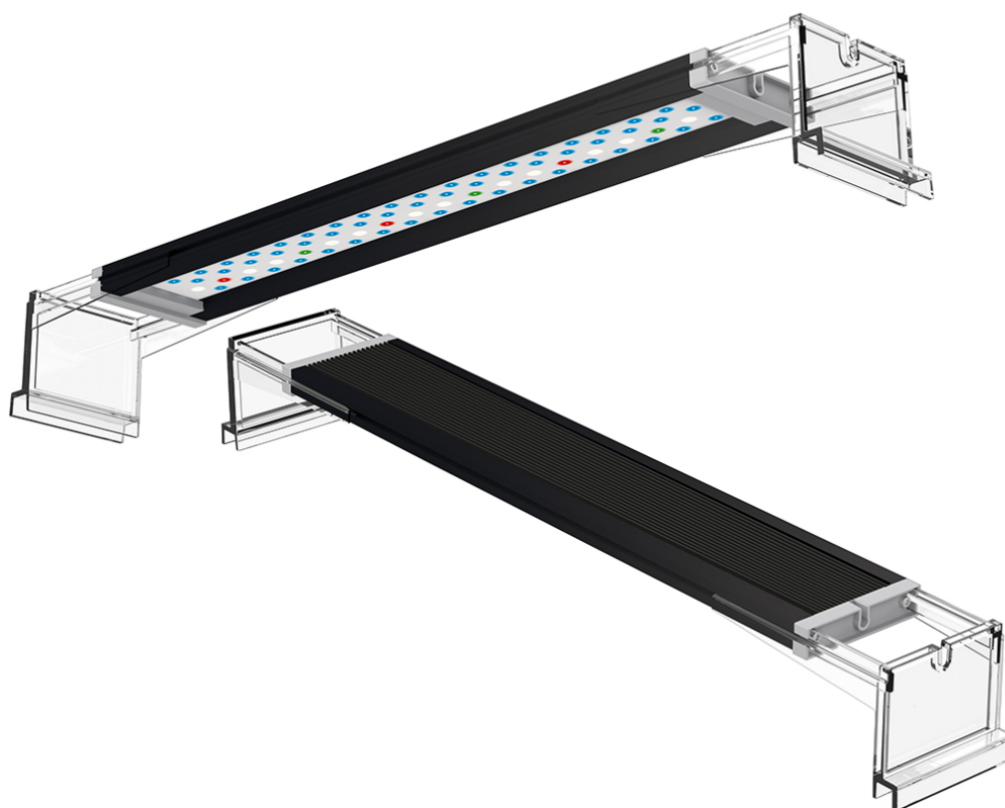
The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire should be replaced.

Technical specifications

Model	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Min. aquarium size	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Max. aquarium size	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Length	54.5 cm	71 cm	92.5 cm	111.5 cm
Number of LEDs	72	96	132	154
Wattage	44 watt	56 watt	75 watt	86 watt
Voltage	20 volt	20 volt	36 volt	36 volt

Safety & Warranty

[View the Safety & Warranty »](#)



Reef LED 55-74 – 72-91 – 93- 112 – 112-131

Benutzerhandbuch

DE

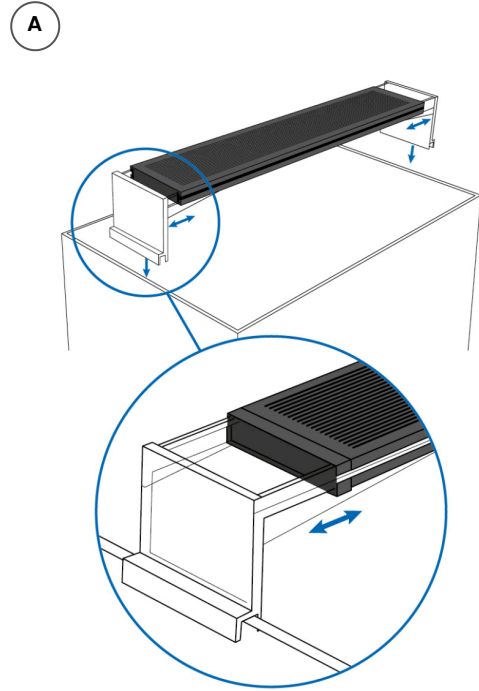
Funktion

Reef LED sind LED-Beleuchtungen, die für offene und geschlossene Aquarien mit einer Glasstärke bis zu 10 mm entwickelt wurden. Sie können mit dem LED-Controller (Dimmen + Ein-/Aussschalten) oder einem Timer betrieben werden.

Installation an einem offenen Aquarium

- A** Schieben Sie beide Halterungen auf die richtige Breite. Platzieren Sie die Beleuchtung über dem Aquarium mit den Halterungen oben am Glas.

Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Beleuchtungsadapter und stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

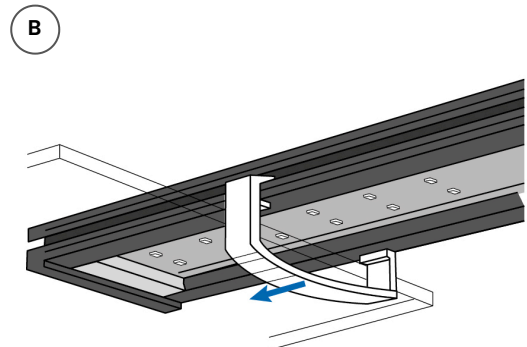


Installation in einem geschlossenen Aquarium

- B** Entfernen Sie die zwei ausziehbaren Halterungen von der LED-Beleuchtung. Montieren Sie die zwei Clips jeweils an einer Seite unter der Beleuchtung.

Platzieren Sie die Beleuchtung auf den Stabilisationsstreifen des Aquariums und drücken Sie die Clips gegen die Stabilisationsstreifen, um ein Verrutschen der Beleuchtung zu verhindern.

Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Beleuchtungsadapter und stecken Sie den Stecker in die Steckdose.



Wartung

Reinigen Sie die Beleuchtung regelmäßig mit einem feuchten Tuch. Dies verlängert die Lebensdauer und verbessert die Lichtleistung.

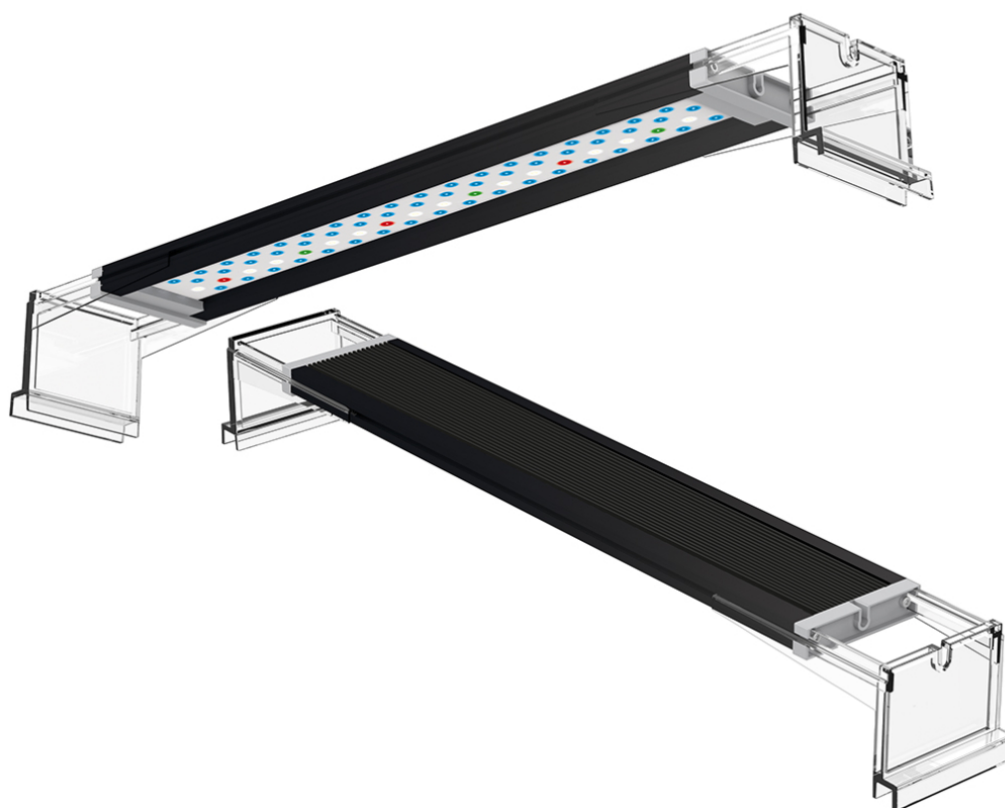
Die Lichtquelle dieses Leuchtmittels ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensende erreicht hat, muss das gesamte Leuchtmittel ersetzt werden.

Technische Spezifikationen

Modell	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Min. Aquariumsgröße	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Max. Aquariumsgröße	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Länge	54,5 cm	71 cm	92,5 cm	111,5 cm
Anzahl der LEDs	72	96	132	154
Leistungsaufnahme	44 Watt	56 Watt	75 Watt	86 Watt
Spannung	20 Volt	20 Volt	36 Volt	36 Volt

Sicherheit & Garantie

[Sicherheit & Garantie anzeigen »](#)



Reef LED 55-74 – 72-91 – 93-112 – 112-131

Manuel d'utilisation

FR

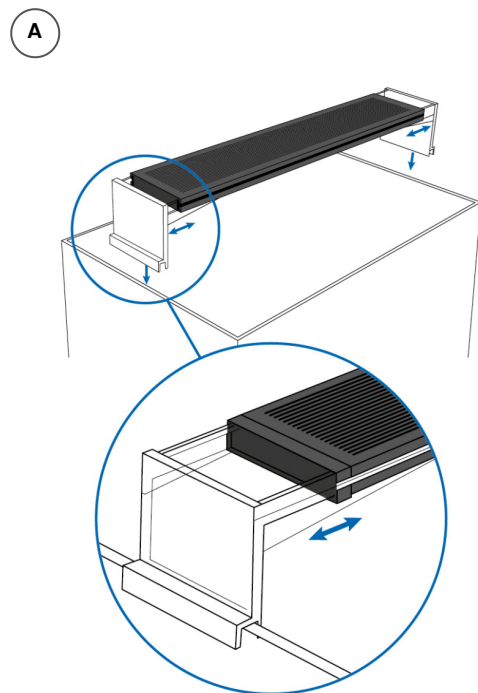
Fonction

Reef LED est un éclairage LED conçu pour les aquariums ouverts et fermés avec une épaisseur de verre jusqu'à 10 mm. Peut être utilisé avec le Contrôleur LED (gradateur + allumage/extinction) ou un minuteur.

Installation sur un aquarium ouvert

- A** Faites glisser les deux supports à la bonne largeur. Placez la lumière au-dessus de l'aquarium avec les supports sur le dessus du verre.

Connectez le câble électrique à l'adaptateur d'éclairage et branchez la fiche dans la prise.

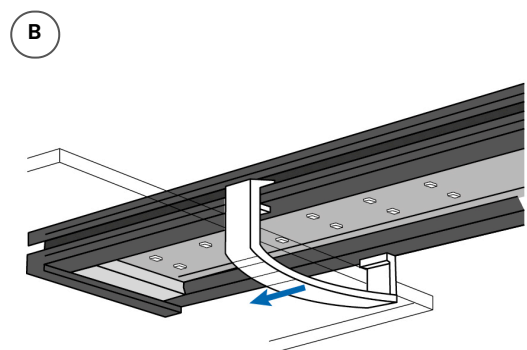


Installation dans un aquarium fermé

- B** Retirez les deux supports extensibles de l'éclairage LED. Montez les deux clips de chaque côté sous l'éclairage.

Placez l'éclairage sur les bandes de stabilisation de l'aquarium et poussez les clips contre les bandes de stabilisation pour éviter que l'éclairage ne glisse.

Connectez le câble électrique à l'adaptateur d'éclairage et branchez la fiche dans la prise.



Entretien

Nettoyez régulièrement l'éclairage avec un chiffon humide. Cela prolonge la durée de vie et améliore le rendement lumineux.

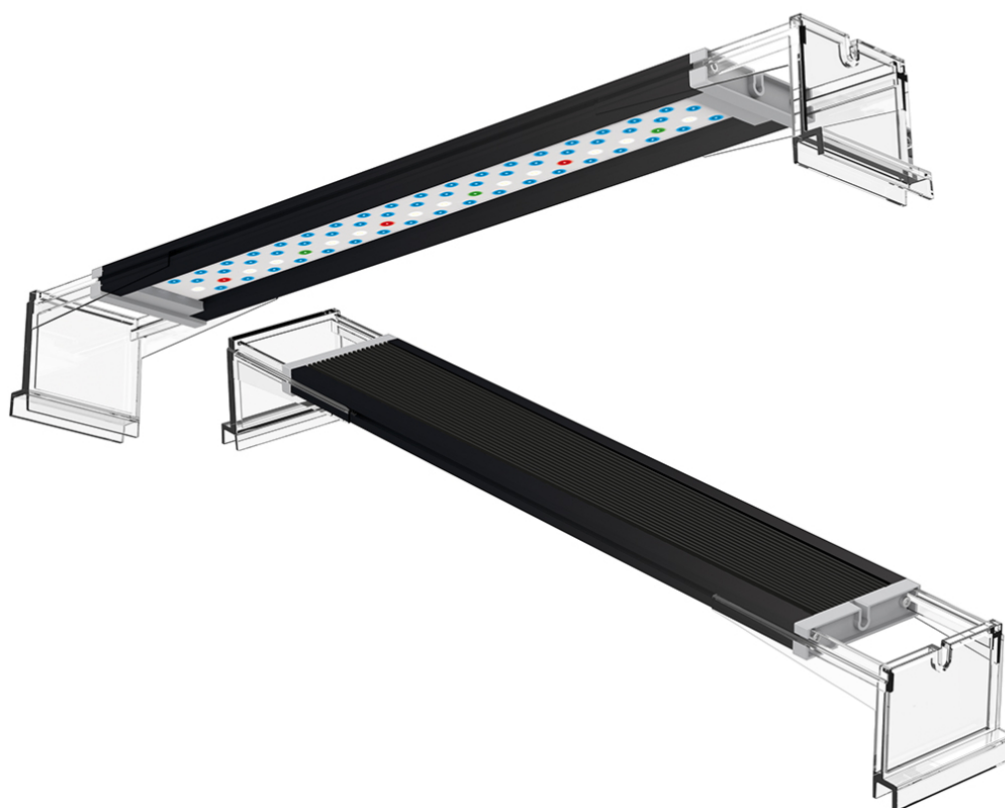
La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable, lorsque la source atteint la fin de sa vie, le luminaire complet doit être remplacé.

Caractéristiques techniques

Modèle	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Taille min. de l'aquarium	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Taille max. de l'aquarium	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Longueur	54,5 cm	71 cm	92,5 cm	111,5 cm
Nombre de LEDs	72	96	132	154
Puissance	44 watt	56 watt	75 watt	86 watt
Tension	20 volt	20 volt	36 volt	36 volt

Sécurité & Garantie

[Voir la Sécurité & Garantie »](#)



Reef LED 55-74 – 72-91 – 93- 112 – 112-131

Gebruikershandleiding

NL

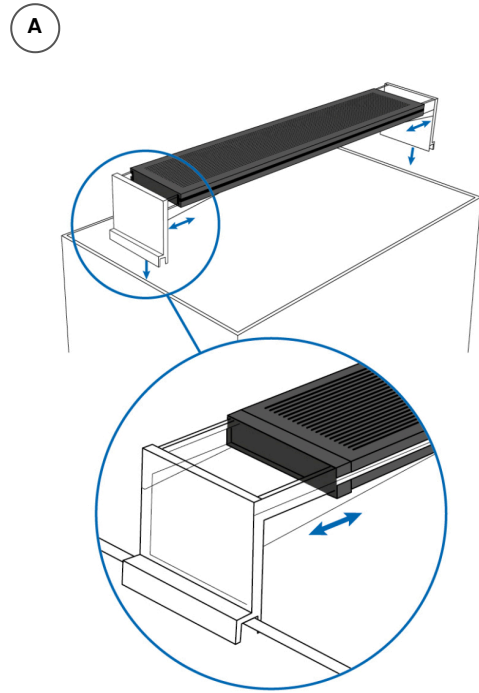
Functie

Reef LED zijn LED-verlichtingen ontworpen voor open en gesloten aquariums met een glasdikte tot 10 mm. Kan worden bediend met de LED Controller (dimmen + aan/uit schakelen) of een timer.

Installatie op een open aquarium

- A** Schuif beide steunen naar de juiste breedte. Plaats het licht boven het aquarium met de beugels op de bovenkant van het glas.

Sluit het netsnoer aan op de verlichtingsadapter en steek de stekker in het stopcontact.

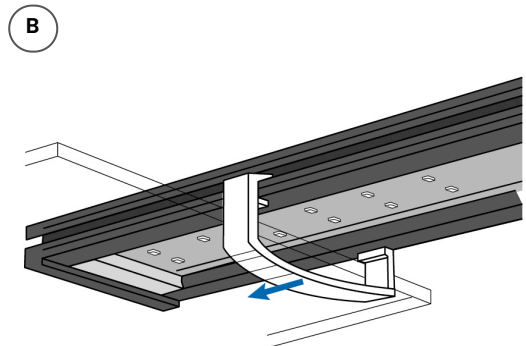


Installatie in een gesloten aquarium

- B** Verwijder de twee uitschuifbare steunen van de LED verlichting. Monteer de twee clips aan weerszijden onder de verlichting.

Plaats de verlichting op de stabilisatiestrips van het aquarium en duw de clips tegen de stabilisatiestrips om te voorkomen dat de verlichting schuift.

Sluit het netsnoer aan op de verlichtingsadapter en steek de stekker in het stopcontact.



Onderhoud

Reinig de verlichting regelmatig met een vochtige doek. Dit verlengt de levensduur en verbetert de lichtopbrengst.

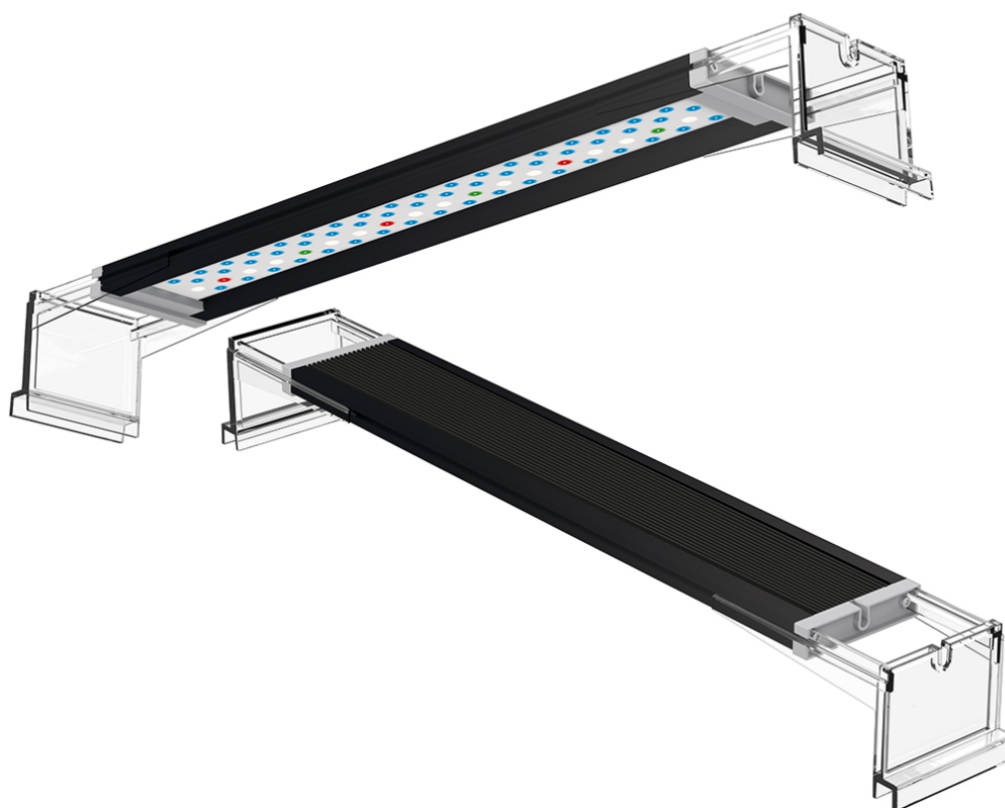
De lichtbron van deze armatuur is niet vervangbaar; wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur bereikt, moet de gehele armatuur worden vervangen.

Technische specificaties

Model	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Minimale aquariummaten	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Maximale aquariummaten	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Lengte	54,5 cm	71 cm	92,5 cm	111,5 cm
Aantal LEDs	72	96	132	154
Vermogen	44 watt	56 watt	75 watt	86 watt
Spanning	20 volt	20 volt	36 volt	36 volt

Veiligheid & Garantie

[Bekijk de Veiligheid & Garantie »](#)



Reef LED 55-74 – 72-91 – 93- 112 – 112-131

Brugervejledning

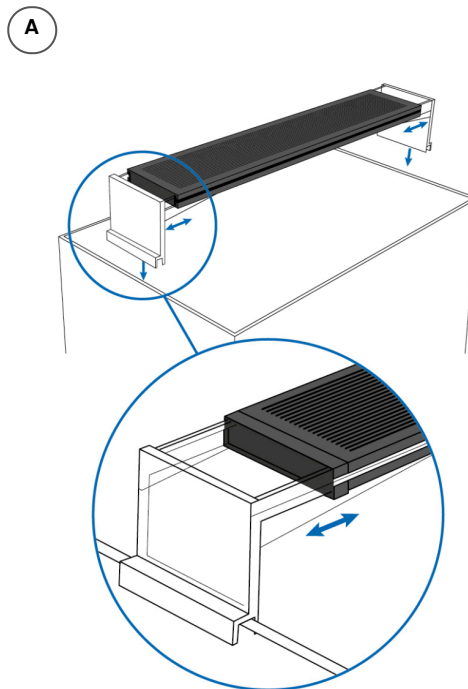
DK

Funktion

Reef LED er LED-belysning designet til åbne og lukkede akvarier med glas tykkelse op til 10 mm. Kan betjenes med LED Controlleren (dæmpning + tænd/sluk) eller en timer.

Installation på et åbent akvarium

- A** Skub begge beslag til den rette bredde. Placer lyset over akvariet med beslagene på toppen af glasset.
- Tilslut strømkablet til lysadapteren og sæt stikket i stikkontakten.

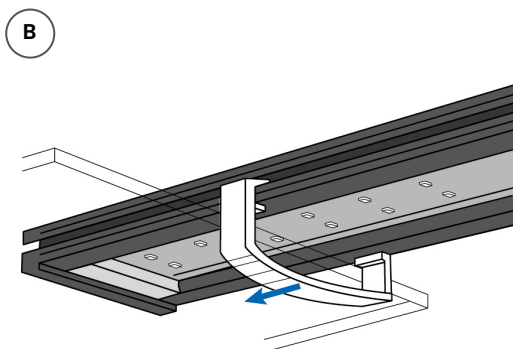


Installation i et lukket akvarium

- B** Fjern de to udtrækkelige beslag fra LED-belysningen. Monter de to clips på hver side under belysningen.

Placer belysningen på stabiliseringslisterne af akvariet og tryk clipsene mod stabiliseringslisterne for at forhindre, at belysningen glider.

Tilslut strømkablet til lysadapteren og sæt stikket i stikkontakten.



Vedligeholdelse

Rengør belysningen regelmæssigt med en fugtig klud. Dette forlænger levetiden og forbedrer lysudbyttet.

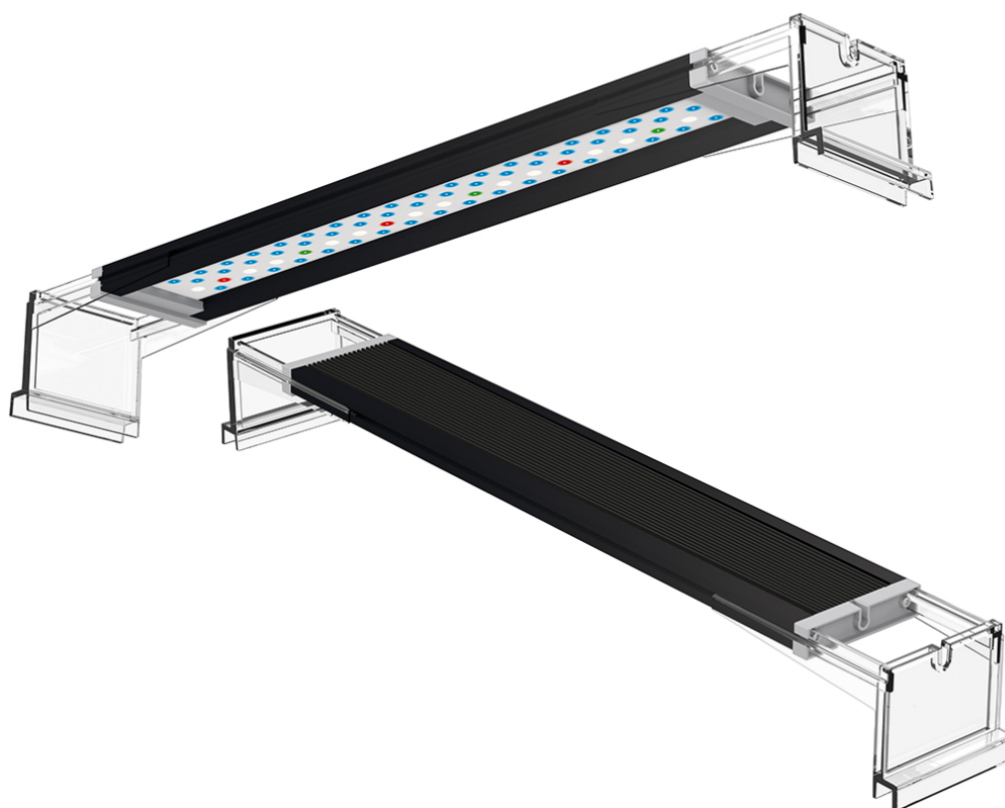
Lyskilden i denne lampe kan ikke udskiftes, når lyskilden opbruger sin levetid, skal hele lampen udskiftes.

Tekniske specifikationer

Model	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Min. akvarie størrelse	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Maks. akvarie størrelse	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Længde	54,5 cm	71 cm	92,5 cm	111,5 cm
Antal LEDs	72	96	132	154
Watt	44 watt	56 watt	75 watt	86 watt
Spænding	20 volt	20 volt	36 volt	36 volt

Sikkerhed & Garanti

[Se Sikkerhed & Garanti »](#)



Reef LED 55-74 - 72-91 - 93- 112 - 112-131

Manuale utente

IT

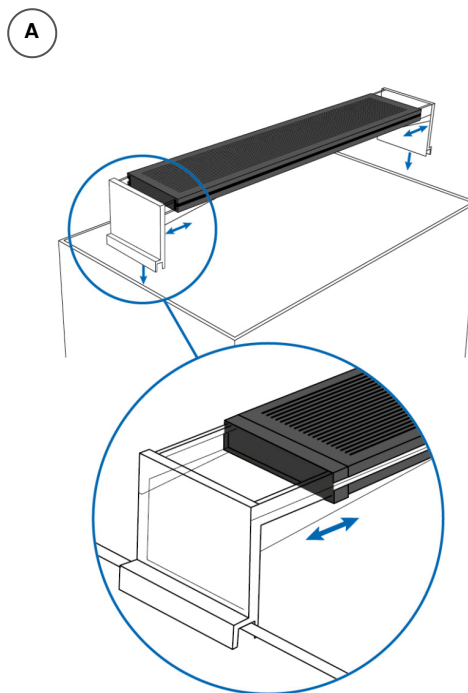
Funzione

Reef LED sono luci LED progettate per acquari aperti e chiusi con uno spessore del vetro fino a 10 mm. Possono essere azionate con il Controller LED (dimmerazione + accensione/spegnimento) o un timer.

Installazione su un acquario aperto

- A** Scorri entrambi i supporti alla larghezza corretta. Posiziona la luce sopra l'acquario con le staffe sulla parte superiore del vetro.

Collega il cavo elettrico all'adattatore della luce e inserisci la spina nella presa.

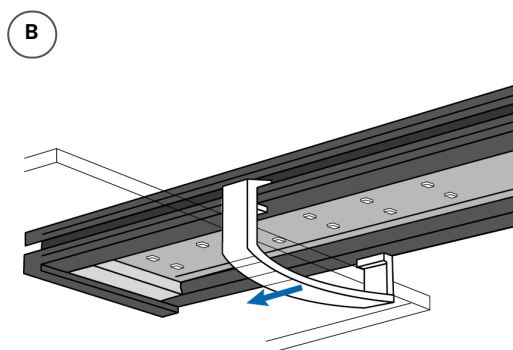


Installazione in un acquario chiuso

- B** Rimuovi i due supporti estensibili dall'illuminazione LED. Monta le due clip ai lati inferiori dell'illuminazione.

Posiziona l'illuminazione sulle strisce di stabilizzazione dell'acquario e spingi le clip contro le strisce per evitare che l'illuminazione scivoli.

Collega il cavo elettrico all'adattatore della luce e inserisci la spina nella presa.



Manutenzione

Pulisci regolarmente l'illuminazione con un panno umido. Questo ne aumenta la durata e migliora la resa luminosa.

La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile, quando la sorgente luminosa arriva a fine vita tutto l'apparecchio dovrebbe essere sostituito.

Specifiche tecniche

Modello	55-74 cm	72-91 cm	93-112 cm	112-131 cm
Dimensione minima acquario	55 cm	72 cm	93 cm	112 cm
Dimensione massima acquario	74 cm	91 cm	112 cm	131 cm
Lunghezza	54,5 cm	71 cm	92,5 cm	111,5 cm
Numero di LED	72	96	132	154
Potenza	44 watt	56 watt	75 watt	86 watt
Tensione	20 volt	20 volt	36 volt	36 volt

Sicurezza e Garanzia

[Visualizza Sicurezza e Garanzia »](#)