

# MONTAGEANLEITUNG

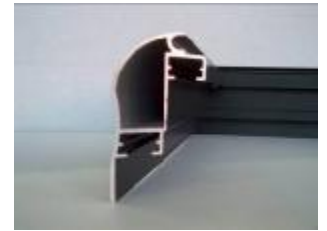
## Aquarienabdeckung **STRATOS / SPHERA**



### LIEFERUMFANG

Prüfen Sie bitte nach dem Auspacken den einwandfreien Zustand und Vollständigkeit der Bauteile. Beschädigungen müssen **unverzüglich** Ihrem Fachhändler gemeldet werden, um eventuelle **Garantieansprüche** geltend zu machen.

- 4 Rahmenprofile
- entsprechende Anzahl Abdecklamellen (STRATOS)
- 1 Griffleiste in der Länge der Abdecklamellen (STRATOS)
- 2 Abdeckklappen und 1 Mittelprofil (SPHERA)
- 8 Metallwinkel mit jeweils 2 eingesetzten Schrauben
- RAZOR Lichtmodul entsprechender Länge
- Montagewerkzeug (Innentorxschlüssel)



Aus transporttechnischen Gründen wird die Aquarienabdeckung unmontiert geliefert. Die Montage ist jedoch mit wenigen Handgriffen durchführbar. Hierzu benötigen Sie lediglich das beiliegende Montagewerkzeug und wenn möglich eine zweite Person, die Ihnen bei der Ausrichtung der Profile behilflich ist.

### Montage der Rahmenprofile

Führen Sie in die beiden **oberen** Führungsschienen der kurzen Profile, an jeder Seite die Metallwinkel ein (zwei pro Ecke). Die Schrauben des Winkels **zeigen zum offenen Teil der Schiene**.



Schieben Sie die Winkel bis zum Anschlag in die Öffnung und ziehen die Montagewinkel mit den Schrauben fest.

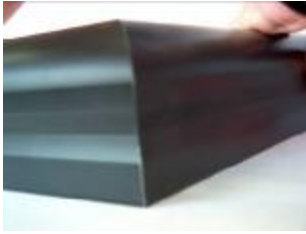
**HINWEIS:** Die Schrauben sind jeweils mit Linksgewinde und Rechtsgewinde ausgestattet um die Rahmenteile aneinander zu ziehen. Bitte beachten Sie beim Montieren die jeweilige Schraubrichtung.



Nach erfolgter Montage, stecken Sie die beiden kurzen Profile mit den Winkeln in die Öffnungen der beiden Längsprofile.



Zur Verbindung der Profile wäre es hilfreich, wenn Ihnen eine zweite Person zu Hilfe stünde. Passen Sie die Profile stoßgenau aufeinander an und befestigen Sie diese dann mit den entsprechenden Schrauben in den Winkeln (Achtung: Links- und Rechtsgewinde!). Diesen Vorgang führen Sie an allen vier Ecken durch. Sollte die Abdeckung insgesamt nicht ganz bündig sein, so lösen Sie die Schrauben an den entsprechenden Winkeln und fixieren diese dann nach erneuter Ausrichtung wieder.

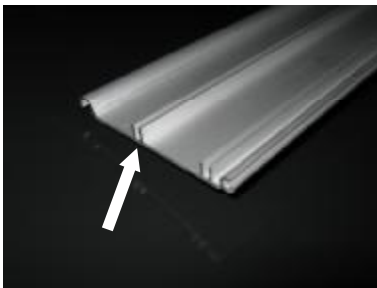


Die Rahmenkonstruktion ist jetzt fertig montiert und kann auf das Aquarium aufgelegt werden. Schläuche und Kabel aus dem Aquarium können an der hinteren Öffnung aus der Abdeckung herausgeführt werden. Um eine optimale Festigkeit zu erreichen, empfiehlt es sich, die Aquarienabdeckung auf dem Aquarium mit Silikon zu verkleben. Sollte die Abdeckung regelmäßig vom Aquarium abgenommen werden, so sollte die Glaskante vor dem Aufsetzen der Abdeckung mit Klebeband (z.B. Textilband) beklebt werden, um Beschädigungen am Glas zu vermeiden.

## Montage der Abdecklamellen und des Leuchtbalkens

### **STRATOS:**

Schieben Sie die Abdecklamellen sowie die Griffleiste in Nut und Feder ineinander. Legen Sie dann die Abdecklamellen auf das Rahmenprofil der STRATOS Abdeckung. Die hintere Lamelle sollte in die Nut im Rahmen eingeführt werden, da sich ansonsten die Lamellen der Abdeckung beim Öffnen verhaken. Kleine Madenschrauben in der hinteren Nut verhindern ein Aushaken der Lamelle. Drehen Sie diese Schrauben vor der Lamellenmontage ein Stück heraus, dann können Sie diese und nach dem Einführen des Lamellenprofils wieder eindrehen, bis sie mit der Oberkante des Längsprofils bündig abschließen.



Montieren Sie nun das RAZOR Lichtmodul, in dessen oberem Profil ein Montageschieber liegt, der mittels einer Madenschraube am Leuchtbalken fixiert wird. Durch ein Loch des nach außen überstehenden Endes des Montageschiebers wird der Leuchtbalken an der Unterseite der Lamelle befestigt. Die Schraube wird dabei einfach an beliebiger Stelle in den an der Unterseite der Lamelle befindlichen Schraubkanal eingedreht (s. Pfeil).

Vor Montage des Lichtmoduls sollten die Leuchtstofflampen eingesetzt werden und die wasserdichten Schraubkappen fest verschraubt werden.

### **SPHERA:**

Das RAZOR Lichtmodul wird mit eingesetzten Leuchtstofflampen in das Führungsprofil geschoben. Positionieren Sie das Führungsprofil dann mittig auf Ihre Aquarienabdeckung und legen die beiden Abdeckplatten dann in die Führungsnut des mittleren Profils. Der Leuchtbalken kann nachträglich noch in Längsrichtung verschoben werden.

## Verwendung der Abdeckung für Meerwasseraquarien

Das verwendete Aluminium Ihrer Aquarienabdeckung ist grundsätzlich meerwasser-beständig, dennoch ist Meersalz sehr aggressiv. Wir empfehlen daher, alle Ecken und Schnittkanten Ihrer Aquarienabdeckung vor Endmontage mit Silikon zu versiegeln, damit sich keine Salzverkrustungen an den Stoßkanten bilden können. Nach erfolgter Montage der Abdeckung sollten auch alle Eckverbinder innerhalb der Abdeckung mit Silikon vollflächig versiegelt werden.

## Pflege und Wartung

Ihre Aquarienabdeckung ist bis auf die üblichen Reinigungsarbeiten wartungsfrei. Pflegen Sie die eloxierten Oberflächen am besten mit einem weichen Tuch und ein wenig Spülmittel. Scharfe Reiniger sollten unbedingt vermieden werden. Sollten einmal auftretende Kratzer das Erscheinungsbild Ihrer Abdeckung trüben so sind im Fachhandel unterschiedliche Produkte zur Politur von Eloxaloberflächen erhältlich. Sollten die Lamellen beim Öffnen Geräusche verursachen, so fetten Sie die Lamellen in der Nut und Feder am Besten mit ein wenig Pflanzenöl ein. Salzablagerungen und Flecken müssen unverzüglich entfernt werden, da sich diese sonst später nicht mehr entfernen lassen. Sollten Sie weitere Fragen oder Anregungen zu Ihrem Produkt haben, so stehen wir Ihnen telefonisch oder per E-Mail jederzeit gerne zur Verfügung.