

 aquastabil®

Effect-line



EffectLine™

Die faszinierende Unterwasserwelt des Aquariums funkelt in einer ganz neuen, intensiven Art und Weise. EffectLight™ wird schnell und unmerkbar ein unentbehrlicher Teil des Aquariums, diesem farbenfrohen, sich andauernd verändernden und so entspannenden Teil Ihrer Umgebung.

EffectLine

besteht aus der sensationellen Beleuchtungsvorrichtung EffectLight

und dem EffectAquarium™ in verschiedenen Modellen mit Zubehör, in einem Design, einer Qualität und Funktionalität, die das „Erlebnis



Der dreifache Lichteffect gibt den Fischen und Pflanzen eine einzigartige Ausstrahlung, die den Betrachter sofort begeistert.

Aquarium“ auf ein bisher nicht bekanntes Niveau heben.

Grundlage bei der Entwicklung von





EffectLight war nichts Geringeres, als der Ehrgeiz, einen neuen Standard innerhalb der Aquaristik zu setzen.

Dank eines intensiven Einsatzes eines starken Entwicklungsteams ist dies gelungen. EffectLight gibt bis zu 3 Mal so viel Licht wie traditionelle Beleuchtungen. Gleichzeitig ist EffectLight vollkommen wasserdicht, wodurch u.a. die Anwendung von Deckglas unnötig ist.

EffectAquarium

Das Aquarium bildet den Rahmen für Ihre eigene Unterwasserwelt und erfüllt selbst die Anforderungen höchster Standards. Die gebogenen Profile des Aquariums, auch die optimal passenden Eckprofile, verleihen dem Aquarium einen Hauch von Eleganz und eine ganz besondere Ausstrahlung.

EffectAquarium und EffectLight Programmübersicht

Aquarium	Beleuchtung	Liter	Maße (L-B-H)
A70063/B	AL60/B	63	60x30x35 cm
A70085/B	AL7085/B	85	70x35x35 cm
A70128/B	AL7128/B	128	80x40x40 cm
A70180/B	AL7180/B	180	100x40x45 cm
A70250/B	AL7250/B	250	100x50x50 cm
A70325/B	AL7325/B	325	130x50x50 cm
A70530/B	AL7530/B	530	160x55x60 cm
A70720/B	AL7720/B	720	200x60x60 cm
A70900/B	AL7900/B	900	200x75x60 cm

Auftragsnr. mit B = schwarz • Auftragsnr. ohne B = Aluminium



Bemerken Sie die hübschen, ästhetischen Eckverbindungen.

Das Aquarium und das

Ohne ordentliche Beleuchtung ist jedes Aquarium nur halb so schön. Mit der richtigen Beleuchtung kommen die Pflanzen und Fische erst voll zur Geltung.

Sehr lebendig

Die Beleuchtung ist von entscheidender Bedeutung für die Wachstumsbedingungen der Pflanzen.



Bitte beachten Sie, daß EffectLight über dem Aquarium zu schweben scheint.

Die zeitliche Länge der Beleuchtung, die täglich zwischen 12 und 14 Stunden liegen sollte, stellt hohe Anforderungen an die Beschaffenheit der Beleuchtung.

EffectLight und EffectAquarium geben den Fischen und Pflanzen optimale Lebensbedingungen und eine ganz besondere Ausstrahlung.

Beide Produkte sind bis ins kleinste Detail durchdacht, schaffen ein sehr lebendiges Aquarium und sind



Licht



obendrein auch noch einfach zu warten. Der obere Teil des Rahmens ist versenkt, damit die Vorrichtung ganz genau passt.



Die Reflektoren nutzen das Licht der Leuchtstoffröhren aus und können parallel verschoben werden.

Als Zubehör kann man zusätzliche Reflektoren kaufen, um die Wachstumsbedingungen der Pflanzen wesentlich zu verbessern.

Einfache Handhabung

EffectLight hat zwei Kippdeckel für einfachen Zugriff zum Aquarium.

Die Reflektoren sind mit einer stark reflektierenden Folie gefüttert, die ein-

fach abzunehmen und zu reinigen ist. Alle Teile in EffectLight sind wasserfest und wasserdicht. Dadurch ist eine lange Haltbarkeit gewährleistet. Die Leuchtstoffröhren sind einfach nach Lösen der wasserdichten Muffen auszuwechseln.

Da man auf Deckglas verzichten kann, wird der Lichteffect um mehr als 20 % erhöht, und gleichzeitig ist die Reinigung der Leuchtstoffröhren sehr einfach.

Die reflektierende Folie in den Reflektoren kann ohne weiteres abgenommen und gereinigt werden.



Wasserdichte Muffen erleichtern das Auswechseln der Leuchtstoffröhren



Das Licht

Es ist der Verdienst des Lichts, daß wir die Fische und Pflanzen im Aquarium bewundern können. Dieser Umstand liegt auch hinter der Entwicklung der revolutionierenden EffectLight Beleuchtungsvorrichtung.

In Zusammenarbeit mit dem dänischen technologischen Institut ist es uns gelungen, Reflektoren und Reflektorfolie zu entwickeln, die den Effekt der Leuchtstoffröhren optimal nutzen.

Standardausrüstung bei EffectLight sind 2 Reflektoren. In jedem Reflektor kann eine Leuchtstoffröhre angebracht werden. Es ist möglich, weitere Reflektoren anzubringen. Dies kann bei Pflanzen, die besonders viel Licht benötigen, von großem Nutzen sein.

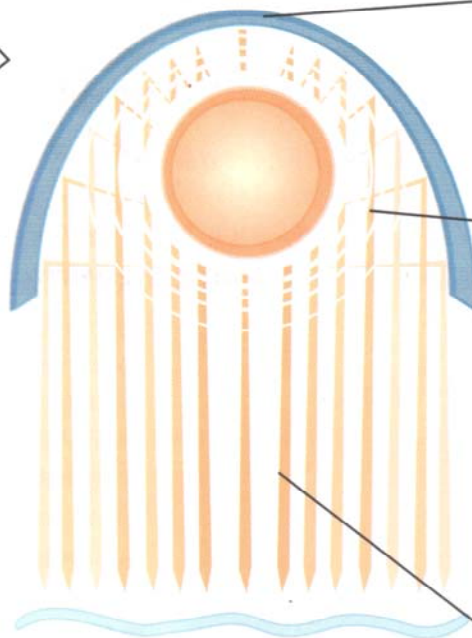
Der Reflektor, die Reflektorfolie, die verbesserte Effektivität, weil die Drosselspule

sich nicht in der Beleuchtungsvorrichtung befindet, und der Verzicht von Deckglas führen dazu, daß der Lichteinfall im Aquarium verdreifacht wird.





Die zwei Reflektoren sind so gestaltet, daß das Licht zum Nutzen für das Pflanzenwachstum effektiv in die Tiefe des Aquariums reflektiert wird.



Der Reflektor ist ein Aluminiumprofil, in dem die reflektierende Folie angebracht ist.

Das Licht der Leuchtstoffröhre wird in dem speziellen Reflektor optimal reflektiert, wodurch der doppelte Lichteffect erzielt wird.



Bei einer Beleuchtungs-
vorrichtung ohne die speziell entwickelten Reflektoren wird ein großer Teil des Lichts zwischen den Aquariumswänden und durch die Vorrichtung verschwinden.

Die Lichtausnutzung wird wesentlich verbessert, da die Temperatur um die Leuchtstoffröhre innerhalb von 20 bis 40 Grad gehalten wird.

Der Schrank

Es ist wichtig, daß das Aquarium auf einem stabilen Unterschrank steht, der das Gewicht des Aquariums tragen kann. Die Platte, auf der das Aquarium stehen soll, muss die richtige Beschaffenheit haben und muss eben sein. Für alle Größen EffectAquarium gibt es entsprechende Unterschränke.

Unterschränke

Die Unterschränke sind speziell für Aquarien entwickelt, was sich in der Wahl des Materials, die Oberplatte

ist wasserfest, und im Aufbau des Schrankes widerspiegelt. Der Schrank ist so konstruiert, daß er das Gewicht des Aquariums tragen kann.

Die Oberplatte ist gerade, damit keine Spannungen im Glas des Aquariums entstehen und ein Springen des Glases vermieden wird.

Das klassische Design und die Qualität der Unter-



schränke entsprechen den Ansprüchen der gesamten EffectLine Serie. Die Unterschränke gibt es in den Farben, die zu EffectLight und EffectAquarium passen.



In den Unterschränken befinden sich Löcher für Leitungen zur Drosselspule und für andere technische Installationen im Aquarium. Zusammen mit dem Unterschrank ist die EffectLine Serie ein einzigartiges Möbelstück für die Aquaristik. Funktionalität und Design gehen in einer höheren Einheit auf und geben jeder Umgebung eine besondere



Als Alternative gibt es Tische für alle Aquariumsgrößen.

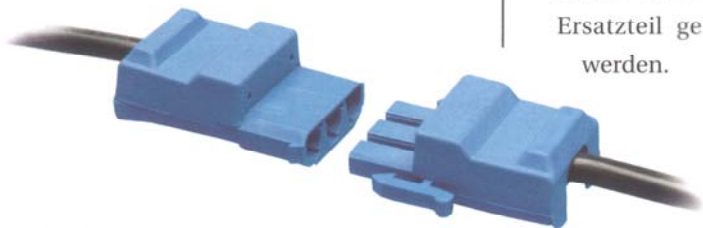


Zubehör

EffectLine ist in Design und Qualität 100% durchdacht. Für alle Verschleißteile kann man Ersatzteile kaufen, und gleichzeitig ist eine lange Reihe von Zubehör erhältlich.

EffectMultistecker für Kabel

Der Multistecker ermöglicht es, die Kabel der technischen Ausrüstung des Aquariums zu trennen, damit sie durch relativ kleine Löcher im Untertisch geführt werden können.



Fassungsbefestigung

für die Leuchtstoffröhren können als Ersatzteil gekauft werden.



EffectRegel-Heizer sind für alle EffectAquarium Größen erhältlich

Der EffectRegel-Heizer kann ganz einfach im Aquarium montiert werden.

Am Heizkörper befinden sich 2 Saugnäpfe, die gegen die Glaswand des Aquariums zu drücken sind.



EffectReflektoren sind für alle EffectLight Beleuchtungsrichtungen erhältlich

Die meisten EffectLight Beleuchtungsrichtungen haben Platz für die Anbringung von einzelnen oder doppelten Reflektoren.



Kunststoffecken für EffectLight

Kunststoffecken können als Ersatzteil gekauft werden.



EffectStutzen für Wasserdurchführung zum EffectAquarium

Der EffectWasserstutzen ist eine elegante Lösung für die Wasserversorgung. In Grau oder Schwarz erhältlich.

Mit Empfehlung

„Als Produzent von Aquariumspflanzen und Referent von Vorträgen über Aquariumspflanzen hat es mich immer geärgert, daß es keine Beleuchtung gegeben hat, die genug Licht für das Wachstum der Pflanzen gab.“

„Die neue Beleuchtung von AkvaStabil ist fast eine Sensation! Sie erfüllt die meisten Anforderungen der Anwender an eine optimale Aquariumsbeleuchtung!

Die Reflektoren mit ihrer perfekten Form sorgen dafür, daß das Licht zum Nutzen der Pflanzen in die Tiefe des Aquariums gelangt. Alleine dadurch erreicht man eine Verdoppelung der Lichtmenge für das Pflanzenwachstum.

Die Folie der Reflektoren kann gereinigt oder ausgewechselt werden.

Die Leuchtstoffröhren sind wasserfest angebracht, so daß die Anwendung von

Deckglas nicht nötig ist. Das Deckglas schluckt normalerweise mehr als 20 Prozent des Lichts! Die Drosselspule für die Leuchtstoffröhre befindet sich außerhalb der Beleuchtungsvorrichtung! Dadurch fällt die Temperatur und die Leuchtstoffröhren geben mehr Licht ab.

Die Beleuchtungsvorrichtung besteht aus Modulen, so daß Leuchtstoffröhren in ihrer gesamten Breite eingesetzt werden können!“

Claus Christensen

Tropica Aquarium Plants A/S



„Leute, die mich kennen, wissen, daß schon viel passieren muss, bevor ich Hersteller von Produkten für unser Hobby lobe. Aber heute muss ich es einfach tun! Herzlichen Glückwunsch AkvaStabil! Ihr habt der Pflanzenaquaristik eine kleine Sensation beschert! Jetzt kann man endlich die richtige Beleuchtung für gutes Wachstum bekommen, selbst für anspruchsvolle Pflanzen!“

Claus Christensen, Tropica Aquarium Plants A/S