

FLUVAL® UVC-REINIGER

ULTRAVIOLETTES LICHT

Der **Fluval UVC-Reiniger** lässt sich schnell und einfach an die meisten Außenfiltersysteme anschließen und beseitigt für ein sauberes und gesundes Aquarium schwebende Bakterien und Algen. Die Fluval CCFL-Technologie greift mit leistungsstarken, DNA-zerstörenden UVC-Lichtemissionen grünes und trübes Wasser an. Dieser natürliche Prozess arbeitet ohne Chemikalien und hat keinen Einfluss auf die auf den Oberflächen lebenden Nutzbakterienkolonien, die sich bereits etabliert haben. Mit seinem charakteristischen kompakten Design passt das Gerät hervorragend in den Aquarienschrank, ohne bestehende Filtersysteme zu behindern.



DIE WISSENSCHAFT DES KLAREN WASSERS LEICHT GEMACHT



TRÄGT ZU EINEM SAUBEREN & GESUNDEN AQUARIUM BEI

Eine chemikalienfreie und wartungsfreie Methode, um das Wasser zu reinigen.



VERHINDERT GRÜNES & TRÜBES WASSER

Vernichtet schwebende Bakterien und Algen in der Wassersäule, die zu trübem bzw. grünem Wasser beitragen.



REDUZIERT DIE WARTUNG

- Verringert die Entstehungsgefahr von grünem oder trübem Wasser, damit es nicht zu anderen Problemen führen kann.
- Benötigt nach der Installation absolut KEINE Wartung.



TRÄGT ZU GESUNDEN LEBENDEN PFLANZEN BEI

Hilft, das Wachstum von Cyanobakterien zu verhindern, die oft Wasserpflanzen angreifen und zerstören.



FÜR DEN GEBRAUCH IN ALLEN AQUARIEN

Süßwasseraquarien, Meerwasseraquarien und sogar Schildkrötenbecken, in denen Algen oft vorhanden sind.



SCANNEN UND VIDEO ANSCHAUEN

fluvalaquatics.com/uvc-landing

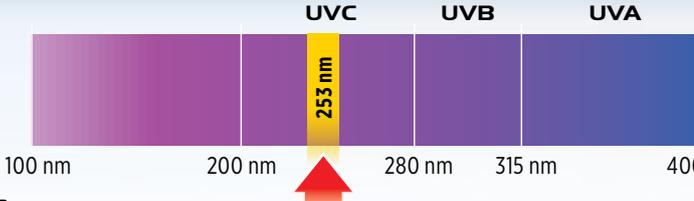
CLEVERE KONSTRUKTION



LANGLEBIGE CCFL TECHNOLOGIE

— SPITZENWERT
VON 253 NM —

Im Vergleich zu herkömmlichen chemischen Wasserbehandlungen sind UVC-Wellenlängen bewiesenermaßen die beste Lösung, um trübes oder grünes Wasser zu reinigen. Die höchste Effektivität erzielen die Wellenlängen bei 253 nm.



100 nm 200 nm 280 nm 315 nm 400 nm

UVC UVB UVA

KALTER BETRIEB FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER

- Kaltkathoden-Fluoreszenzlampen (CCFL) sind in Betrieb kälter als herkömmliche UVC-Lampen und halten bis zu 3-mal länger.

30.000 STUNDEN LEBENSDAUER DER LAMPE

- Keine Notwendigkeit, teure Ersatzlampen alle 6-12 Monate auszutauschen.

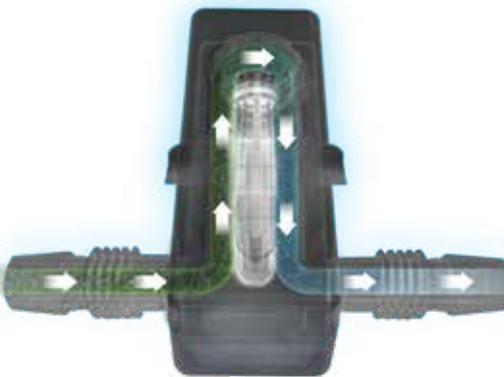
ENERGIEEFFIZIENT

- 4-24-Stunden-Zeitschaltuhr (enthalten) ermöglicht einen optionalen Intervallbetrieb.
- Bis zu 80% geringere Betriebskosten als vergleichbare Reinigungssysteme.



KOMPAKT & LEISTUNGSSTARK

- Das kompakte Design leitet den Wasserfluss nach oben, unten und um das Gerät herum, um die Kontaktzeit für eine effektive Reinigung zu maximieren.



- Ein Bruchteil der Größe und des Gewichts der meisten anderen UVC-Reiniger
- Passt hervorragend in den Aquarienschrank, ohne bestehende Filtersysteme zu behindern.

SCHNELLE & EINFACHE INBETRIEBNAHME

- Lässt sich „in Reihe“ an alle Außenfilterschläuche mit einem Innendurchmesser von 5/8" (oder 16 mm) anschließen.
- Die UVC-Einheit ist multidirektional und arbeitet in beide Richtungen (bestehende Filtersysteme müssen nicht bewegt werden)
- Lässt sich in wenigen Minuten installieren



Kompatibel mit den Fluval 07 und 06 Series Filtern



WUSSTEN SIE SCHON?

UVC-Licht bricht das genetische Material (DNA) von Bakterien in der Luft, im Wasser und auf harten Oberflächen auf, so dass sie nicht mehr aktiv sind und sich nicht mehr vermehren können. UVC-Licht ist ein natürliches keimtötendes Mittel, das zur Desinfektion von Flächen in Krankenzimmern, öffentlichen Plätzen, Geld und Trinkwasser verwendet wird. In Aquarien tötet UVC-Licht schwebende Bakterien und Algen ab, die zu trübem und grünem Wasser beitragen.

UVC-LICHT SCHADET DEN AUF DEN OBERFLÄCHEN LEBENDEN NUTZBAKTERIEN NICHT



Zu den Krankheitserregern gehören verschiedene krankheitsverursachende Mikroorganismen, wie Viren, Bakterien, Pilze und Parasiten. Sie sind überall zu finden - in der Luft, die wir atmen, in den Lebensmitteln, die wir essen, und auf den Oberflächen, die wir berühren. Obwohl sie oft verwechselt werden, sind Bakterien und Viren verschiedene Arten von Krankheitserregern.



IM SET ENTHALTEN



UVC-Einheit



4-24-Stunden-Zeitschaltuhr



100 - 240 V / 50 - 60 HZ
STROMVERSORGUNG



47-cm-Schlauch



2 Montageschrauben

REGAL-DISPLAY



A204 - REGAL-DISPLAY

- 28 x 39 x 29 cm (B x H x T)
- Papp-Display
- Für 4x Fluval UVC-Reiniger



0 15561 10204 9

SPEZIFIKATIONEN

Art.-Nr.	A203
Beschreibung	UVC-Reiniger
UPC	015561102032
Größe	16 x 13 x 6,6 cm
Nettogewicht	0,295 kg
Stromversorgung	100 - 240 V / 50 - 60 Hz
Stromverbrauch	3 W
Länge des Netzkabels	1,9 m
Verbindung	16-mm-Schlauch
Max. Betriebsdruck	0,5 bar
Geeignet für max. Aquarienvolumen	400 l



0 15561 10203 2



FLUVAL 
fluvalaquatics.com

