



TAUCHSTRAHLER

TL-SYSTEM

Wenn Wasser in Luftwäschern, Kühltürmen, Brunnen, Tanks, Befeuchtungsanlagen oder Teichen keimfrei gehalten werden muss, dann spielen die Tauchstrahlersysteme von STERILSYSTEMS ihre ganzen Stärken aus. Durch die Strahler wird das Wasser einer hohen UV-C-Dosis ausgesetzt, die unerwünschten Keime werden bis zu 99,99% abgetötet.



Aufbau

Das Gehäuse besteht aus rostfreiem Edelstahl und ist absolut wasserdicht. Die hohe Oberflächengüte genügt auch anspruchsvollsten hygienischen Ansprüchen. Das Schutzrohr ist im Gehäuse abgedichtet und verschraubt. Im Lieferumfang enthalten ist die auf den Strahler abgestimmte Vorschalt elektronik, die in einem einer Vorschaltgerätebox ihren Platz findet. So ist auch ein schneller Zugriff oder eine Funktionskontrolle gewährleistet, die Absicherung erfolgt über einen FI-Schutzschalter.

Merkmale

- ✓ **Hohe Lebensdauer**
Die Lebensdauer der Hochleistungsstrahler beträgt 12.000h – Qualität auf die man sich verlassen kann.
- ✓ **Variable Kabellänge**
Das Kabel zwischen Lampe und Vorschaltgerät kann auf Wunsch auf 6 oder 10 m verlängert werden
- ✓ **Einfache Montage und Wartung**
in bestehende Anlagen und Wasserbecken mit Hilfe einer Edelstahlplatte oder direkt am Behälter. Der Austausch kann vom Kunden selbst vorgenommen werden

Technische Daten

Type	300	400	810
Abmessungen	DM 30mm × L 349 mm	DM 30mm × L 449 mm	DM 30mm × L 849 mm
Material Gehäuse	Edelstahl V4A		
Strahler	high efficiency UV-C-Strahler 12.000h		
Leistung mit Hg	13 W	18 W	40 W
Leistung mit Amalgam		55 W	110 W
Spannung	230 V ± 10% 50..60 Hz		
Anschlusskabel	3 m mit Knickschutz		
Gewicht	1,3 kg	1,5 kg	1,7 kg
Prüfzeichen	CE		