



# JBL

## Die optimale Beleuchtung für Ihr Aquarium

Inklusive Tabellen der  
Aquarienhersteller für  
benötigte Röhrenlängen

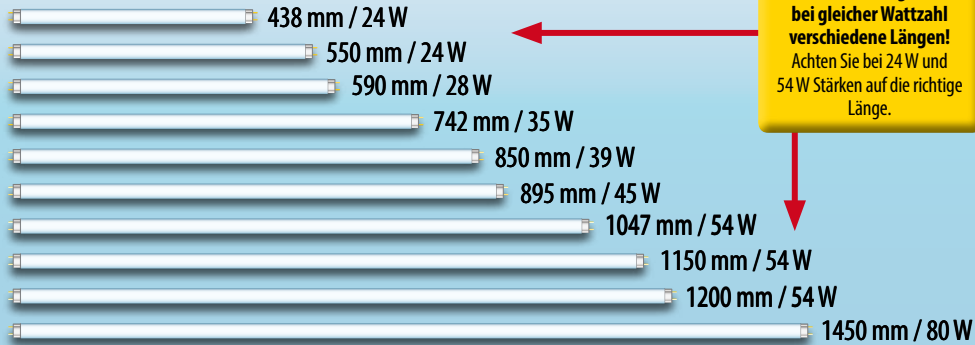


**SOLAR ULTRA  
TROPIC**  
LICHT FÜR AQUARIEN



# Welche Röhrentypen gibt es?

## Längen und Wattstärken T5 Leuchtstoffröhren

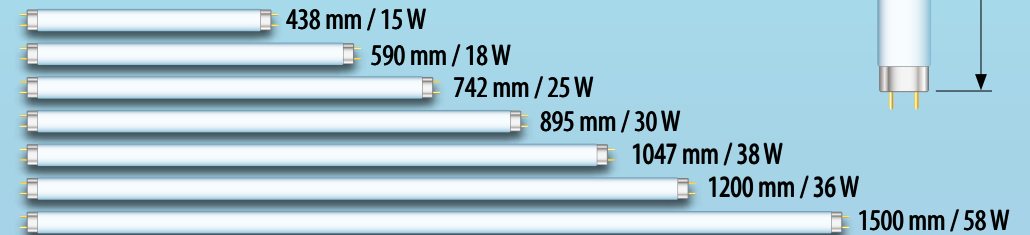


T8 Röhren besitzen 26 mm Durchmesser.

T5 Röhren besitzen 16 mm Durchmesser und erzeugen die doppelte Lichtmenge wie T8-Röhren. Sie benötigen eigene spezielle Vorschaltgeräte, so dass man nicht einfach eine T8 Röhre gegen eine T5 Röhre tauschen könnte.

Empfehlenswert sind generell Reflektoren, die die Lichtausbeute verdoppeln!

## Längen und Wattstärken T8 Leuchtstoffröhren

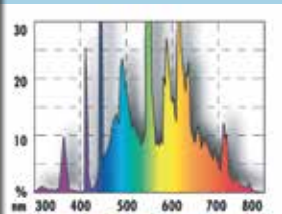


Gemessene Länge (ohne Pins)



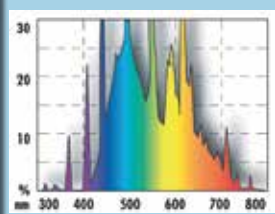
### JBL SOLAR TROPIC (T5/T8):

Sonnenlicht Vollspektrumröhre für perfekten Pflanzenwuchs in Aquarien; Farbwiedergabeindex 1A (sehr gut); Farbtemperatur 4000°K; CRI 90+



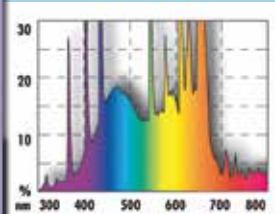
### JBL SOLAR NATUR (T5/T8):

Tageslicht Vollspektrumröhre für alle Süßwasseraquarien; Farbwiedergabeindex 1A (sehr gut); Farbtemperatur 9000°K; CRI 90+



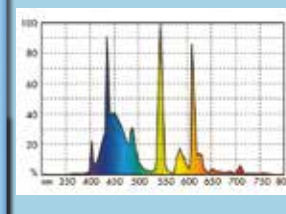
### JBL SOLAR COLOR (T5/T8):

Für kräftige Farben im Süßwasser-Aquarium; Verstärkt speziell rote und blaue Farbtöne der Fische. Stimuliert das Längenwachstum bei Pflanzen.



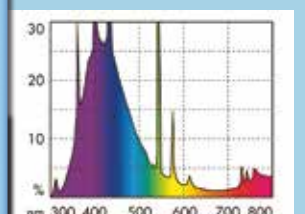
### JBL SOLAR MARIN DAY (T5/T8):

Sehr helle Tropenlichtröhre für Meerwasseraquarien; Farbtemperatur 15.000 °K; CRI 90+



### JBL SOLAR MARIN Blue (T5/T8):

Blaue Spezialröhre für Meerwasseraquarien; Fördert Korallenwachstum durch aktinisches Spektrum



# Welche Röhren für welchen Aquarientyp?



**Aquarien mit Pflanzen**



**Aquarien ohne Pflanzen**



**Meerwasseraquarien mit Korallen**



## **1 Röhre:**

**JBL SOLAR Tropic** für perfekten Pflanzenwuchs

## **2 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic** für perfekten Pflanzenwuchs

## **3 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR Color** für kräftige Farben der Fische  
Mitte: **JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic** für perfekten Pflanzenwuchs

## **1 Röhre:**

**JBL SOLAR Color** für kräftige Farben **oder**  
**JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium

## **2 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR Color** für kräftige Farben  
Hinten: **JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium

## **3 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR Color** für kräftige Farben  
Mitte: **JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium  
Hinten: **JBL SOLAR Natur** für ein helles Aquarium

## **1 Röhre:**

**JBL SOLAR MarinDay**

## **2 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

## **3 Röhren:**

Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Mitte: **JBL SOLAR Marin Blue**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**



# Röhren für AquaMedic / Aquatlantis / Aquavision

Hier finden Sie die passenden  
Röhren für Ihr Aquarium von  
AquaMedic, Aquatlantis sowie  
Aquavision

## Aquarien mit Pflanzen

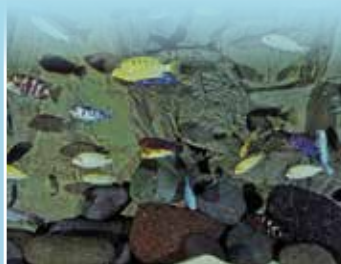


**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Tropic**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

## Aquarien ohne Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Color oder**  
**JBL SOLAR Natur**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

## Meerwasseraquarien mit Korallen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR MarinDay**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Mitte: **JBL SOLAR Marin Blue**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

### AquaMedic

Aquarium	Röhrenzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Anthias 120:	4	54 W	T5	1150 mm
Kauderni:	4	24 W	T5	550 mm
Percula 100:	4	39 W	T5	850 mm
Percula 125:	4	54 W	T5	1150 mm

### Aquatlantis

Aquarium	Röhrenzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Ambiance 60:	2	24 W	T5	438 mm
Ambiance 101:	2	30 W	T8	895 mm
Ambiance Horizon 120:	2	30 W	T8	895 mm
Corner 100:	2	28 W	T5	590 mm
Ambiance 150:	2	54 W	T5	1200 mm
Ambiance Horizon 150:	2	54 W	T5	1200 mm
Aquadeco:	4	28 W	T5	590 mm
Aquaplasma Evolution 86:	1	18 W	T8	590 mm
Aquatable 130:	2	39 W	T5	850 mm

### Aquavision

Aquarium	Röhrenzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Eco-Line 60:	1	15 W	T8	438 mm
Eco-Line 80:	2	18 W	T8	590 mm
Eco-Line 100:	2	30 W	T8	895 mm
Eco-Line 120:	2	30 W	T8	895 mm
Eco-Line Rundscheibe 60:	1	15 W	T8	438 mm
Eco-Line Rundscheibe 80:	2	18 W	T8	590 mm
Eco-Line Rundscheibe 100:	2	30 W	T8	895 mm
Eco-Line Rundscheibe 120:	2	30 W	T8	895 mm
Exclusiv 80:	2	18 W	T8	590 mm
Exclusiv 100:	2	30 W	T8	895 mm

# Röhren für Fluval-Aquarien der Fa. Hagen

Hier finden Sie die passenden  
Röhren für Ihr Fluval Aquarium  
der Fa. Hagen



## Aquarien mit Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Tropic**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

## Aquarien ohne Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Color oder**  
**JBL SOLAR Natur**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

## Meerwasseraquarien mit Korallen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR MarinDay**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Mitte: **JBL SOLAR Marin Blue**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

## Röhren für Fluval-Aquarien

Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Vicenza 180:	2	24 W	T5	550 mm	Roma 90:	2	15 W	T8	438 mm	Profile 850:	4	24 W	T5	550 mm
Vicenza 260:	2	39 W	T5	850 mm	Roma 125:	2	20 W	T8	590 mm	Profile 1000:	4	39 W	T5	850 mm
Venezia 190:	2	24 W	T5	550 mm	Roma 200:	2	30 W	T8	895 mm	Profile 1200:	4	39 W	T5	850 mm
Venezia 350:	2	39 W	T5	850 mm	Roma 240:	2	40 W	T8	1047 mm	Profile 1500:	4	54 W	T5	1150 mm
	+ 2	8 W			entspricht	2	38 W	T8	1047 mm					

# Röhren für Juwel-Aquarien

Hier finden Sie die passenden  
Röhren für Ihr Aquarium der  
Fa. Juwel



## Aquarien mit Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Tropic**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

## Aquarien ohne Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Color** oder  
**JBL SOLAR Natur**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

## Meerwasseraquarien mit Korallen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR MarinDay**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Mitte: **JBL SOLAR Marin Blue**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

## Röhren für Juwel-Aquarien

Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Rekord 600:	1	15 W	T8	438 mm	Rio 125:	2	28 W	T5	590 mm	Vision 180:	2	35 W	T5	742 mm
Rekord 700:	1	15 W	T8	438 mm	Rio 180:	2	45 W	T5	895 mm	Vision 260:	2	54 W	T5	1047 mm
Rekord 800:	2	18 W	T8	590 mm	Rio 240:	2	54 W	T5	1047 mm	Vision 450:	2	54 W	T5	1200 mm
Rekord 96:	1	18 W	T8	590 mm	Rio 300:	2	54 W	T5	1047 mm	Lido 120:	2	24 W	T5	438 mm
Rekord 120:	1	30 W	T8	895 mm	Rio 400:	4	54 W	T5	1200 mm	Trigon 190:	2	28 W	T5	590 mm
Rekord 160:	2	30 W	T8	895 mm						Trigon 350:	2	45 W	T5	895 mm
											+2	24 W	T5	438 mm

# Röhren für MP-Aquarien

Hier finden Sie die passenden  
Röhren für Ihr Aquarium der  
Fa. Müller+Pfleger



## Aquarien mit Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Tropic**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Tropic**

## Aquarien ohne Pflanzen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR Color oder**  
**JBL SOLAR Natur**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR Color**  
Mitte: **JBL SOLAR Natur**  
Hinten: **JBL SOLAR Natur**

## Meerwasseraquarien mit Korallen



**1 Röhre:**  
**JBL SOLAR MarinDay**

**2 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

**3 Röhren:**  
Vorne: **JBL SOLAR MarinDay**  
Mitte: **JBL SOLAR Marin Blue**  
Hinten: **JBL SOLAR MarinDay**

## Röhren für MP-Aquarien

Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge	Aquarium	Röhrenanzahl	Watt	Röhrentyp	Länge
Edition W1 130:	4	54 W	T5	1150 mm	Scubaline 460:	4	54 W	T5	1150 mm	Scubacube Marine 270:	4	24 W	T5	550 mm
Scubabay:	2	39 W	T5	850 mm	Scubaline 640:	4	80 W	T5	1450 mm	Vivaline 126:	2	24 W	T5	550 mm
Scubaline 126:	2	24 W	T5	550 mm	Scubacube 125:	4	14 W	T8	360 mm	Vivaline 180:	2	39 W	T5	850 mm
Scubaline 180:	2	39 W	T5	850 mm	Scubacube 270:	2	24 W	T5	550 mm	Vivaline 240:	2	39 W	T5	850 mm
Scubaline 240:	2	39 W	T5	850 mm	Scubacube Marine 165:	4	24 W	T5	550 mm	Vivaline 330:	2	54 W	T5	1150 mm



# Zubehör für Röhren



## JBL SOLAR Reflect T5 + T8



### Doppel-Ellipsoid Reflektor für T5+T8 Leuchtstoffröhren

- Neue Schwalbenschwanz-Form verstärkt die Lichtausbeute, da die mittig sitzende Röhre das Licht nicht auf sich selbst reflektiert.
- Neu: Mit fertig montierten Kunststoff-Clips und Eckenschützern.
- Korrosionsbeständiges, stabiles Hochglanzaluminium.
- Luxmeter zeigt Lichtleistungs-Verdoppelung (Lux) mit Reflektor an!



## JBL StartSolar



### Starter für Leuchtstoffröhren (T8) (2 Stück)

- Nicht geeignet für Leuchtstoffröhren in Tandemschaltung (z.B. 2 x 15 W; 2 x 18 W).



## JBL Clip Set SOLAR REFLECT



### Passende Clips für JBL Reflect (Reflektoren)

- Kinderleichte Montage.
- Einfach durchstecken und seitlich verschieben – fertig.
- Für T5-Röhren (16 mm Durchmesser).
- Für T8-Röhren (26 mm Durchmesser).
- Durchgefärbter Kunststoff für UV Beständigkeit.



## JBL Clipse T5 / T8 (Metall)



### Metallclipse für die Befestigung von Reflektoren

(z.B. JBL SOLAR REFLECT und SOLAR ULTRA REFLECT)

- 2 Clipse pro Packung.
- Verzinkter Stahl gewährt längere Haltbarkeit als Kunststoff.
- Inklusive Schrauben und Muttern.
- 9 mm Breite.
- 35 mm Höhe bzw. 25 mm Höhe.

