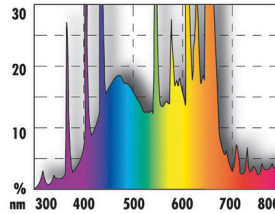




# JBL SOLAR COLOR

T8 Leuchtstoffröhre für intensive Farben

Geeignet für:



- Solar-Leuchtstoffröhre für kräftige Farben im Süßwasseraquarium, fördert Pflanzenwachstum.
- Einfache Installation: Leuchtstoffröhre mit T8-Sockel in die Fassung einsetzen und drehen bis die Röhre einrastet
- Intensive Farben durch erhöhten Rot- und Blauanteil im Spektrum: Volle Farbenpracht der Fische und Pflanzen
- Hervorragende Ausleuchtung durch hohe Lumenzahl. Wissenschaftlich vom IFM Geomar getestet: Vollspektrum wie Sonnenlicht
- Farbwiedergabe und Vollspektrum wird für 12 Monate garantiert. Inkl. Erinnerungsplakette zum Austausch





# JBL SOLAR COLOR

## Zubehör



**JBL StartSolar**  
Starter für T8  
Leuchtstoffröhren



**JBL SOLAR REFLECT  
Clip Set**  
Halterung für  
Leuchtstoffröhren



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 438-850 mm**  
Hochleistungs-Reflektorblech  
für Leuchtstoffröhren



**JBL Clipse T5/T8 Metall**  
Metallhalterung für  
Leuchtstoffröhren



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 - 895-1500 mm**  
Reflektorblech für Solar-  
Leuchtstoffröhre



# JBL SOLAR COLOR



## Produktinformationen

### Licht als Energiequelle

Pflanzen versorgen das Aquarium mit lebenswichtigem Sauerstoff für die Aquarienbewohner. Die Pflanzen beugen Algenwachstum vor, entfernen Schadstoffe, bieten Versteckmöglichkeiten und reduzieren Krankheitskeime. Das richtige Vollspektrumlicht ist wichtig um die volle Leistung der Photosynthese zu erreichen.

### Einfache Installation

Die Leuchtstoffröhre mit T8-Sockel in die Fassung einsetzen und drehen bis die Röhre einrastet.

### Die Natur als Vorbild

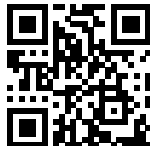
In der Lichtfarbe und in der spektralen Verteilung des Lichts entspricht die Röhre den Bedürfnissen der Pflanzen. Dies dient dem Wachstum und der vollen Photosyntheseleistung. Das sonnengleiche Licht hemmt den Algenwuchs. Durch das warme Licht mit dem erhöhtem Rot- und Blauteil im Spektrum präsentieren sich Pflanzen und Fische in ihrer natürlichen Schönheit.

### Das volle Spektrum des Tageslichtes

JBL Vollspektrumröhren schaffen naturnahe Lichtverhältnisse und erreichen ein ausgewogenes Abbild der natürlichen Beleuchtung. Getestet durch das IFM-Geomar Leibnitz-Institut für Meereswissenschaften und für sehr gut befunden "Vergleichbar mit natürlichem Sonnenlicht". Mit Energieeffizienz-Klasse B ist die Röhre besonders energiesparend.

### Das Lichtspektrum im Zusammenhang mit der Lichtstärke:

Um eine sehr helle Röhre zu produzieren, muss nur der gelb-grüne Spektralbereich verstärkt werden. Dazu noch etwas rot und blau als Ausgleich, damit das Licht nicht zu gelb aussieht. So wird es bei den meisten Röhren gemacht! Nun wollen wir aber kein Wohnzimmer beleuchten, sondern ein Aquarium mit lebenden Pflanzen. Diese stellen aber anderer Ansprüche und möchten ALLE Spektralbereiche des sichtbaren Lichtes (Regenbogenfarben), um perfekt zu wachsen. Daher hat JBL "Vollspektrumröhren" entwickelt, die alle Spektralbereiche OHNE Lücken bieten, dafür aber etwas weniger hell sind, als andere Leuchtstoffröhren. Der Output einer Röhre ist immer 100 %, die Frage ist nur, welche Spektralbereiche abgedeckt sind!

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✗
Video	✓
Garantie Plus	✗
Anleitung	✗
QR-Code	





# JBL SOLAR COLOR



## Produktdetails

Artikeldaten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
EAN Nummer	4014162616210	4014162616234	4014162616265
EAN als Strichcode			
Leistung	18 W	30 W	58 W
Länge	590 mm	895 mm	1500 mm
Verfallmonate	-	-	-
UVP inkl. MwSt.	26,05 €	27,27 €	32,10 €
Grundpreis	-	-	-
Nennfüllmenge	-	-	-
Basismenge	1	1	1
Bruttogewicht	185 g	275 g	395 g
Nettogewicht	95 g	135 g	225 g
Gewichtsumw.	1000	1000	1000

Entsorgung			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
Grüner Punkt	✓	✓	✓
Gruppe Elektroschrott	Gasentladungslampen, die in privaten Haushalten genutzt werden können	Gasentladungslampen, die in privaten Haushalten genutzt werden können	Gasentladungslampen, die in privaten Haushalten genutzt werden können
Entsorgungsgewicht	95 g	135 g	225 g
Batterieart	-	-	-
Batterierücknahme	-	-	-
Batterie Wiederaufladbar	-	-	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-	-	-
Einwegglas	-	-	-
PPK	82.86 g	122.48 g	210 g
Kunststoff klein	-	-	-
Kunststoff groß	-	-	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g	0 g	0 g

Eigenschaften			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600





Eigenschaften			
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schmuckschildkröten, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schmuckschildkröten, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schmuckschildkröten, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	80 cm	120 cm	160 cm
Material	Glas, Metall, Edelgas	Glas, Metall, Edelgas	Glas, Metall, Edelgas
Futterart	-	-	-
Farbe	weiß	weiß	weiß
Dosierung	-	-	-
Transportbedingungen	-	-	-



# JBL SOLAR COLOR

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
Umgebungstemperatur	22 °C	22 °C	22 °C
Startzeit	1 s	1 s	1 s
Quecksilber	✓	✓	✓
Röhrenlänge	590 mm	895 mm	1500 mm
Lebensdauer	10000 h	10000 h	10000 h
Lumen	750 lm	1300 lm	2850 lm
CRI-Wert	-	-	-
Dimmbar	✓	✓	✓
Schaltzyklen	7000	7000	7000
PAR-Wert	-	-	-
Energieeffizienzklasse	-	-	-
UV-A	-	-	-
UV-B	-	-	-
UV-C	-	-	-
Farbtemperatur	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe
Sockelbezeichnung	T8	T8	T8

Technische Daten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
Reichweite in Liter	-	-	-
Reichweite von - bis	-	-	-
Reichweite in Tagen	-	-	-
Reichweite Beckenlänge	-	-	-
Leistung Watt	18 W	30 W	58 W
Leistung pro Stunde	-	-	-
Leistung pro Tag	-	-	-
Höhe	-	-	-
Länge	590 mm	895 mm	1500 mm
Breite	-	-	-
Durchmesser	26 mm	26 mm	26 mm
Spannung	-	-	-
Für	-	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-	-
Größe	-	-	-
Inhalt für	-	-	-
Filterbehältervolumen	-	-	-
Volumen Filtermassen	-	-	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-	-	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-	-	-
Förderhöhe	-	-	-





# JBL SOLAR COLOR

Futterart	-
Subprodukttyp	Beleuchtungsmittel
Dosierung	-



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
MwSt.	21%	21%	21%
Verkaufseinheit (VE)	4	4	4
Volumen Verpackung	1.1l	1.6l	2.6l
Maße (l/b/h)	37 mm/44 mm/673 mm	37 mm/44 mm/978 mm	37 mm/44 mm/1579 mm
Lage	52	36	528
Palette	936	756	528
WGrupe	1	1	1
Zolltarif	85393110	85393110	85393110
Herkunftsland	DE	DE	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton	Faltschachtel/Karton	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
VPE 1 Material	Pappe g	Pappe g	Pappe g
VPE 1 Gewicht	129 g	178 g	282 g
VPE 1 Länge	82 mm	82 mm	82 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	680 mm	980 mm	69 mm
VPE 1 Höhe	69 mm	69 mm	1585 mm

VPE 2 Daten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
VPE 2 Material	Keine	Keine	Keine
VPE 2 Gewicht	-	-	-
VPE 2 Länge	-	-	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-	-	-
VPE 2 Höhe	-	-	-

Handelsdaten			
Produktname	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. Nr	6162100	6162300	6162600
Kassentext	S.Color 18W	S.Color 30W	S.Color 58W
Regalplatzierung	-	-	-