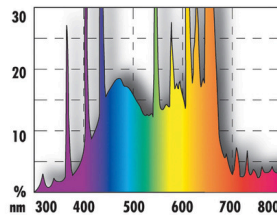




# JBL SOLAR COLOR

T8 TL-buis voor intensieve kleuren

Geschikt voor:



- Solar TL-buis voor krachtige kleuren in het zoetwateraquarium. Bevordert de plantengroei
- Eenvoudige installatie: De TL-buis met T8-sokkel in de fitting plaatsen en draaien totdat de buis vastzit.
- Intensieve kleuren door vergroot aandeel rood en blauw in het spectrum: Volledige kleurenpracht van vissen en planten
- Uitstekende verlichting door hoog aantal lumen. Wetenschappelijk getest door IFM Geomar: Spectrum vergelijkbaar met natuurlijk zonlicht
- Volspectrum kleurweergave wordt minimaal 12 maanden gegarandeerd. Incl. herinnering t.b.v. vervanging





# JBL SOLAR COLOR

## Accessoires



**JBL StartSolar**  
Starter voor T8 TL-buizen



**JBL SOLAR REFLECT clipset**  
Houder voor TL-buizen



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 438-850 mm**  
Hoogwaardige reflectorplaat  
voor TL-buizen



**JBL Clips T5/T8 Metaal**  
Metalen houder voor TL-buizen



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 - 895-1500 mm**  
Reflectorplaat voor TL-buizen





# JBL SOLAR COLOR



## Productinformatie

### Licht als energiebron

Planten verzorgen het aquarium met essentiële zuurstof voor de aquariumbewoners, voorkomen algen, verwijderen schadelijke stoffen, bieden schuilplaatsen en reduceren ziektekiemen. Het juiste volspectrumlicht is van belang voor een effectieve fotosynthese.

### Eenvoudige installatie

De TL-buis met T8-sokkel in de fitting plaatsen en draaien totdat de buis vastzit.

### De natuur als voorbeeld

In de lichtkleur en de spectrale verdeling van het licht voldoen de buizen aan de behoefte van de planten. Dit is nodig voor de groei en voor een effectieve fotosynthese. Het zongelijkende licht remt de algengroei. Door het warme licht met vergroot aandeel rood en blauw in het spectrum presenteren de planten en de vissen zich in hun natuurlijke schoonheid.

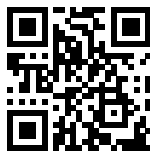
### Het volle daglichtspectrum

JBL volspectrumbuizen creëren natuurgetrouwe lichtverhoudingen en bereiken een evenwichtige afbeelding van natuurlijke verlichting. Gekeurd door het IFM Geomar Leibnitz instituut voor zeewetenschappelijk onderzoek en door hen als heel goed geclassificeerd: "Vergelijkbaar met natuurlijk zonlicht". Met een energie-efficiëntie in de klasse B is de buis ook nog eens bijzonder energiebesparend.

### De samenhang van lichtspectrum en lichtsterkte:

Om een bijzonder felle buis te produceren moet de geel-groene spectrale range worden versterkt. Daarbij komt nog wat rood en blauw voor de balans zodat het licht er niet te geel uitziet. Op deze wijze wordt het voor het merendeel van de buislampen gedaan!

Wij willen echter geen woonkamer verlichten maar een aquarium met levende planten. Deze stellen andere eisen aan licht en zij hebben ALLE spectrale ranges nodig (regenboogkleuren) teneinde perfect te kunnen groeien. Om deze reden heeft JBL de "volspectrumlampen" ontwikkeld, die alle spectrale ranges bieden, ZONDER mankementen, maar om deze reden dus wat minder fel zijn dan andere TL buizen. De output van een buis is hoe dan ook 100%, de vraag is alleen: Welke spectrale ranges zijn gedekt?

Meer informatie	
FAQ	✓
Blog	✓
Pers	✓
Laboratorium/ Calculator	✗
De moeite van het lezen waard	✓
Vervangende onderdelen	✗
Video	✓
Garantie Plus	✗
Handleiding	✗
QR-code	





# JBL SOLAR COLOR



## Productdetails

Artikelinformatie			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
EAN code	4014162616210	4014162616234	4014162616265
EAN als streepjescode			
Vermogen	18 W	30 W	58 W
Lengte	590 mm	895 mm	1500 mm
Vervaltermijn	-	-	-
MER incl. BTW	26,05 €	27,27 €	32,10 €
Basisprijs	-	-	-
Nominale vulhoeveelheid	-	-	-
Basiskwantiteit	1	1	1
Bruto gewicht	185 g	275 g	395 g
Netto gewicht	95 g	135 g	225 g
Gewichtsaanpassing	1000	1000	1000

Afvoer			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
Groene punt	✓	✓	✓
Groep elektronisch afval	Gasontladingslampen, die in een particulier huishouden mogen worden gebruikt	Gasontladingslampen, die in een particulier huishouden mogen worden gebruikt	Gasontladingslampen, die in een particulier huishouden mogen worden gebruikt
Afvoergewicht	95 g	135 g	225 g
Soort batterij	-	-	-
Innameplicht batterijen	-	-	-
Oplaadbare batterij	-	-	-
Afvoergewicht batterij	-	-	-
Wegwerpglas	-	-	-
PKA	82.86 g	122.48 g	210 g
Kunststof klein	-	-	-
Kunststof groot	-	-	-
Afvoergewicht metaal	0 g	0 g	0 g

Eigenschappen			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600



Eigenschappen			
Diersoort	Arowana, Axolotl, Barbelen, Berrmpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Geelbuikschildpadden, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Moerasschildpadden, Mosselen, Regenboogvissen, Slakken, Sluierstaarten, Tropische moerasschildpadden, Vlindervissen, Waterschildpadden, Wimpelalen	Arowana, Axolotl, Barbelen, Berrmpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Geelbuikschildpadden, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Moerasschildpadden, Mosselen, Regenboogvissen, Slakken, Sluierstaarten, Tropische moerasschildpadden, Vlindervissen, Waterschildpadden, Wimpelalen	Arowana, Axolotl, Barbelen, Berrmpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Geelbuikschildpadden, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Moerasschildpadden, Mosselen, Regenboogvissen, Slakken, Sluierstaarten, Tropische moerasschildpadden, Vlindervissen, Waterschildpadden, Wimpelalen
Grootte van het dier	Voor alle diergroottes	Voor alle diergroottes	Voor alle diergroottes
Leeftijdscategorie dier	Alle aquariumvissen	Alle aquariumvissen	Alle aquariumvissen
Volume habitat	80 cm	120 cm	160 cm
Materiaal	Glas, metaal, edelgas	Glas, metaal, edelgas	Glas, metaal, edelgas
Soort voer	-	-	-
Kleur	wit	wit	wit
Dosering	-	-	-
Transportvoorwaarden	-	-	-



# JBL SOLAR COLOR

Elektronisch etiket / verlichting			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
Omgevingstemperatuur	22 °C	22 °C	22 °C
Starttijd	1 s	1 s	1 s
Kwikzilver	✓	✓	✓
Buislengte	590 mm	895 mm	1500 mm
Levensduur	10000 h	10000 h	10000 h
Lumen	750 lm	1300 lm	2850 lm
CRI-waarde	-	-	-
Dimbaar	✓	✓	✓
Schakelcycli	7000	7000	7000
PAR-waarde	-	-	-
Energie-efficiëntieklasse	-	-	-
UV-A	-	-	-
UV-B	-	-	-
UV-C	-	-	-
Kleurtemperatuur	Niet gespecificeerd	Niet gespecificeerd	Niet gespecificeerd
Soort fitting	T8	T8	T8

Technische informatie			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
Bereik in liter	-	-	-
Bereik van - tot	-	-	-
Bereik in dagen	-	-	-
Bereik lengte bassin	-	-	-
Vermogen (Watt)	18 W	30 W	58 W
Capaciteit per uur	-	-	-
Capaciteit per dag	-	-	-
Hoogte	-	-	-
Lengte	590 mm	895 mm	1500 mm
Breedte	-	-	-
Doorsnede	26 mm	26 mm	26 mm
Voltage	-	-	-
Voor	-	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-	-
Afmetingen	-	-	-
Inhoud voor	-	-	-
Volume filterhouder	-	-	-
Volume filtermassa	-	-	-
Slangaansluitingen Druk/ Out	-	-	-
Slangaansluitingen Zuiging/ In	-	-	-
Drukhoogte	-	-	-





# JBL SOLAR COLOR

Soort voer	-
Subproducttype	Verlichting
Dosering	-



## Aanvullende informatie voor de vakhandel

Artikelinformatie			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
BTW	21%	21%	21%
Verkoopenheid (VE)	4	4	4
Volume verpakking	1.1l	1.6l	2.6l
Afmetingen (l/b/h)	37 mm/44 mm/673 mm	37 mm/44 mm/978 mm	37 mm/44 mm/1579 mm
Status	52	36	528
Pallet	936	756	528
Productgroep	1	1	1
Douanetarief	85393110	85393110	85393110
Land van herkomst	DE	DE	DE
Verpakkingswijze	(Vouw)doos	(Vouw)doos	(Vouw)doos

VPE 1 gegevens			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
VPE 1 materiaal	Karton g	Karton g	Karton g
VPE 1 gewicht	129 g	178 g	282 g
VPE 1 lengte	82 mm	82 mm	82 mm
VPE 1 breedte/ diepte	680 mm	980 mm	69 mm
VPE 1 hoogte	69 mm	69 mm	1585 mm

VPE 2 gegevens			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
VPE 2 materiaal	geen	geen	geen
VPE 2 gewicht	-	-	-
VPE 2 lengte	-	-	-
VPE 2 breedte/ diepte	-	-	-
VPE 2 hoogte	-	-	-

Verkoopinformatie			
Productnaam	JBL SOLAR COLOR 18W	JBL SOLAR COLOR 30W	JBL SOLAR COLOR 58W
Art. nr	6162100	6162300	6162600
Kassatekst	S.Color 18W	S.Color 30W	S.Color 58W
Schappplaats	-	-	-