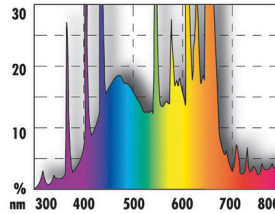




JBL SOLAR COLOR

Tubo fluorescente T8 para cores intensas

Suitable for:



- Tubo fluorescente solar para cores fortes no aquário de água doce, promove o crescimento das plantas.
- Fácil instalação: inserir o tubo fluorescente com casquilho T8 no suporte e rodar até o tubo encaixar
- Cores intensas devido à elevada proporção de vermelho e azul no espectro: plena exuberância de cores nos peixes e nas plantas
- Iluminação excelente devido ao alto número de lúmens. Testado cientificamente pelo Instituto IFM Geomar: espectro total como a luz solar
- A reprodução das cores e o espectro completo são garantidos por 12 meses. Incl. placa de lembrete para substituição





JBL SOLAR COLOR

Accessories



JBL StartSolar
Ativador para tubos
fluorescentes solares T8



JBL SOLAR REFLECT
Conjunto de cliques
Suporte para lâmpadas
fluorescentes tubulares



**JBL SOLAR Reflect T5/
T8 438-850 mm**
Chapa refletora alta eficiência
p/ tubos fluorescentes



JBL Clipes T5/T8 metal
Suporte de metal para
lâmpadas fluorescentes



**JBL SOLAR Reflect T5/
T8 - 895-1500 mm**
Chapa refletora para tubos
fluorescentes solares



JBL SOLAR COLOR



Product information

Luz como fonte de energia

Plantas abastecem o aquário com oxigénio vital para os habitantes do aquário. As plantas previnem o crescimento de algas, eliminam substâncias tóxicas, fornecem esconderijos e reduzem germes patogénicos. A luz de espectro total certa é importante para alcançar o poder total da fotossíntese.

Instalação fácil

Inserir o tubo fluorescente com casquilho T8 no suporte e rodar até o tubo encaixar.


A natureza como modelo

Na cor da luz e na distribuição espectral da luz, o tubo corresponde às necessidades das plantas. Isto é ideal para o crescimento e o desempenho completo da fotossíntese. A luz idêntica ao sol inibe o crescimento de algas. Plantas e peixes apresentam a sua beleza natural devido à luz quente com elevada proporção de vermelho e azul no espectro.

O pleno espectro da luz diurna

Os tubos JBL de espectro total criam condições de luz natural e obtêm uma imagem equilibrada de iluminação natural. Testado pelo Instituto para Ciências do Mar em Leibnitz IFM-Geomar e qualificado como sendo de muito boa qualidade "Comparável com luz solar natural". Com a classe de eficiência energética B, o tubo é particularmente económico em termos de energia.

O espectro de luz em conexão com a intensidade da luz: para produzir um tubo muito claro, é apenas necessário amplificar a faixa espectral de amarelo e verde. Adicionar alguns vermelhos e azuis como compensação para a luz não parecer muito amarela. Assim é feita a maioria dos tubos! No entanto, não queremos iluminar uma sala de estar, mas um aquário com plantas vivas. De facto, estas têm exigências diferentes, necessitando de TODAS as faixas espectrais da luz visível (cores do arco-íris) para crescerem perfeitamente. Portanto, a JBL desenvolveu "lâmpadas tubulares de espectro total" que fornecem todas as faixas espectrais SEM exceção, sendo, no entanto, um pouco menos luminosas do que outros tubos fluorescentes. O desempenho de uma tubo é sempre 100 %, a questão gira mais em torno de quais faixas espectrais são abrangidas!

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✗
Video	✓
GarantiePlus	✗
Instruções	✗
QR code	





JBL SOLAR COLOR



Product details

Article data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
EAN number	4014162616210	4014162616234	4014162616265
EAN as barcode			
Rendimento	18 W	30 W	58 W
Comprimento	590 mm	895 mm	1500 mm
Expiry months	-	-	-
RRP incl. VAT	26,48 €	27,72 €	32,63 €
Base price	-	-	-
Nominal filling quantity	-	-	-
Base quantity	1	1	1
Gross weight	185 g	275 g	395 g
Net weight	95 g	135 g	225 g
Weight change	1000	1000	1000

Disposal			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
Green dot	✓	✓	✓
Group electronic waste	Lâmpadas de xénon que podem ser utilizadas em habitações particulares	Lâmpadas de xénon que podem ser utilizadas em habitações particulares	Lâmpadas de xénon que podem ser utilizadas em habitações particulares
Disposal weight	95 g	135 g	225 g
Tipo de bateria	-	-	-
Recolha de baterias	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-
Peso de eliminação de bateria	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-
PPK	82.86 g	122.48 g	210 g
Plastic small	-	-	-
Plastic large	-	-	-
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g	0 g

Características			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600





Características			
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tartarugas aquáticas, Tartarugas de orelha amarela, Tetraodontídeos, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tartarugas aquáticas, Tartarugas de orelha amarela, Tetraodontídeos, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tartarugas aquáticas, Tartarugas de orelha amarela, Tetraodontídeos, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário	Todos os peixes de aquário	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	80 cm	120 cm	160 cm
Material	Vidro, metal, gás nobre	Vidro, metal, gás nobre	Vidro, metal, gás nobre
Tipo de alimentação	-	-	-
Cor	branco	branco	branco
Dosagem	-	-	-
Condições do transporte	-	-	-



JBL SOLAR COLOR

Etiqueta eletrónica / iluminação			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
Temperatura ambiente	22 °C	22 °C	22 °C
Hora de início	1 s	1 s	1 s
Mercurio	✓	✓	✓
Comprimento do tubo	590 mm	895 mm	1500 mm
Tempo de vida	10000 h	10000 h	10000 h
Lumens	750 lm	1300 lm	2850 lm
Valor CRI	-	-	-
Dimerizável	✓	✓	✓
Ciclos de comutação	7000	7000	7000
Valor PAR	-	-	-
Classe de eficiência energética	-	-	-
UV-A	-	-	-
UV-B	-	-	-
UV-C	-	-	-
Temperatura da cor	Sem indicação	Sem indicação	Sem indicação
Designação do casquilho	T8	T8	T8

Technical data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
Range in litres	-	-	-
Range from - to	-	-	-
Range in days	-	-	-
Range tank length	-	-	-
Output in watts	18 W	30 W	58 W
Output per hour	-	-	-
Output per day	-	-	-
Height	-	-	-
Length	590 mm	895 mm	1500 mm
Width	-	-	-
Diameter	26 mm	26 mm	26 mm
Voltage	-	-	-
For	-	-	-
T8 26mm (watt)	-	-	-
T5 16mm (watt)	-	-	-
Size	-	-	-
Content for	-	-	-
Filter container volume	-	-	-
Volume filter media	-	-	-
Hose connections pressure/out	-	-	-
Hose connections suction/in	-	-	-
Delivery head	-	-	-





JBL SOLAR COLOR

Tipo de alimentação	-
Sub product type	Meios de iluminação
Dosagem	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
VAT	23%	23%	23%
Sales unit (SU)	4	4	4
Volume packaging	1.1l	1.6l	2.6l
Dimensions (l/w/h)	37 mm/44 mm/673 mm	37 mm/44 mm/978 mm	37 mm/44 mm/1579 mm
Layer	52	36	528
Pallet	936	756	528
Category of products	1	1	1
Customs tariff	85393110	85393110	85393110
Country of origin	DE	DE	DE
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
PU 1 material	Papelão g	Papelão g	Papelão g
PU 1 weight	129 g	178 g	282 g
PU 1 length	82 mm	82 mm	82 mm
PU 1 width/depth	680 mm	980 mm	69 mm
PU 1 height	69 mm	69 mm	1585 mm

PU 2 data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
PU 2 material	Nenhuns	Nenhuns	Nenhuns
PU 2 weight	-	-	-
PU 2 length	-	-	-
PU 2 width/depth	-	-	-
PU 2 height	-	-	-

Trade data			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
Till receipt text	S.Color 18W	S.Color 30W	S.Color 58W
Apresentação na prateleira	-	-	-