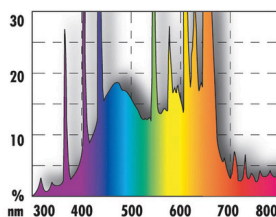




JBL SOLAR COLOR

T8 Światłówka dla intensywnych barw

Suitable for:



- Solar-Światłówka dla intensywnych barw w akwariach słodkowodnych.
- Prosta instalacja: Światłówkę z trzonkiem T8 włożyć do oprawki i dokręcić do zatrzaśnięcia lampy
- Intensywne kolory dzięki większemu udziałowi barw czerwonych i niebieskich w widmie: Pełna okazałość barw ryb i roślin
- Wyjątkowe oświetlenie dzięki wysokiej liczbie lumenów. Przetestowane przez Instytut Nauk Morskich IFM-Geomar: Pełne widmo światła jak światło słoneczne
- Oddawanie barw i pełne widmo światła gwarantowane przez 12 miesięcy. W zest. plakietka przypominająca o wymianie



JBL SOLAR COLOR

Accessories



JBL StartSolar
Starter do świetłówek T8



JBL SOLAR REFLECT
Zestaw klipsów
Uchwyt do świetłówek



**JBL SOLAR Reflect T5/
T8 438-850 mm**
Wysokowydajny odbłyśnik do
świetłówek



JBL Klipsy T5/T8 Metal
Metalowy uchwyt do
świetłówek



**JBL SOLAR Reflect T5/
T8 - 895-1500 mm**
Odbłyśnik do świetłówek Solar



JBL SOLAR COLOR



Product information

Światło jako źródło energii

Rośliny zasilają akwarium w ważny dla życia tlen dla mieszkańców akwarium. Rośliny zapobiegają rozrostowi glonów, usuwają szkodliwe substancje, tworzą kryjówki i redukują zarazki chorobotwórcze. Właściwe pełne widmo światła jest ważne do osiągnięcia pełnej wydajności fotosyntezy.

Prosta instalacja

Świetlówkę z trzonkiem T8 włożyć do oprawki i dokręcić do zatrzaśnięcia lampy.

Natura jako wzór

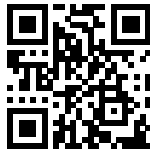
Barwą światła i widmowym rozkładem światła lampa odpowiada potrzebom roślin. To służy wzrostowi i pełnej wydajności fotosyntezy. Światło odpowiadające światłu słonecznemu hamuje rozrost glonów. Dzięki ciepłemu światłu z większym udziałem barw czerwonych i niebieskich w widmie rośliny i ryby prezentują się w swoim naturalnym pięknie.

Pełne widmo światła dziennego

Świetlówki z pełnym widmem światła dziennego JBL tworzą niemal naturalne warunki świetlne i zapewniają zrównoważone odzwierciedlenie naturalnego oświetlenia. Przetestowane przez Instytut Nauk Morskich IFM-Geomar Leibnitz-Institut i ocenione jako bardzo dobre "Porównywalne z naturalnym światłem słonecznym". Z klasą efektywności energetycznej B lampa jest szczególnie energooszczędna.

Widmo światła w powiązaniu z natężeniem światła:

Do wyprodukowania bardzo jasnej żarówki, musi zostać tylko wzmocniony żółto-zielony zakres widma. Do tego jeszcze tylko trochę czerwonego i niebieskiego jako wyrównanie, aby światło nie wyglądało za bardzo żółte. Tak to się robi w przypadku większości żarówek! Jednakże teraz nie chcemy oświetlić pokoju dziennego, lecz akwarium z żywymi roślinami. Te stawiają jednak inne wymagania i chciałyby WSZYSTKICH zakresów widma światła widzialnego (kolory tęczy), w celu perfekcyjnego wzrostu. Dlatego firma JBL opracowała "Świetlówki z pełnym widmem światła", które zapewniają wszystkie zakresy widma światła BEZ luk, lecz są za to troszkę mniej jasne, niż inne świetlówki. Output świetlówki to zawsze 100 %, pozostaje tylko pytanie, jakie zakresy widma światła obejmuje!

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✗
Video	✓
GarantiePlus	✗
Instrukcja	✗
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			
Moc	18 W	30 W	58 W
Długość	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	Lampy wyładowcze, które mogą być używane w prywatnych gospodarstwach domowych	Lampy wyładowcze, które mogą być używane w prywatnych gospodarstwach domowych	Lampy wyładowcze, które mogą być używane w prywatnych gospodarstwach domowych
Disposal weight	95 g	135 g	225 g
Rodzaj baterii	-	-	-
Zwrot baterii	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-
PPK	82.86 g	122.48 g	210 g
Plastic small	-	-	-
Plastic large	-	-	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g	0 g	0 g

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





Właściwości			
Gatunek zwierzęcia	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Pseudemys, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie wodne	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Pseudemys, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie wodne	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Pseudemys, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie wodne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt	Dla wszystkich wielkości zwierząt	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	Wszystkie ryby akwariowe	Wszystkie ryby akwariowe	Wszystkie ryby akwariowe
Pojemność Siedlisko	80 cm	120 cm	160 cm
Materiał	Szkoło, metal, gaz szlachetny	Szkoło, metal, gaz szlachetny	Szkoło, metal, gaz szlachetny
Rodzaj pokarmu	-	-	-
Kolor	biały	biały	biały
Dozowanie	-	-	-
Warunki transportu	-	-	-



JBL SOLAR COLOR

Etykieta elektroniczna / Żarówki			
Product name	JBL SOLAR COLOR 18 W	JBL SOLAR COLOR 30 W	JBL SOLAR COLOR 58 W
Art. No.	6162100	6162300	6162600
Temperatura otoczenia	22 °C	22 °C	22 °C
Czas rozruchu	1 s	1 s	1 s
Rtęć	✓	✓	✓
Długość świetlówki	590 mm	895 mm	1500 mm
Okres użytkowania	10000 h	10000 h	10000 h
Lumen	750 lm	1300 lm	2850 lm
Wartość CRI	-	-	-
Możliwość ściemniania	✓	✓	✓
Cykle przełączania	7000	7000	7000
Wartość PAR	-	-	-
Klasa efektywności energetycznej	-	-	-
UV-A	-	-	-
UV-B	-	-	-
UV-C	-	-	-
Temperatura barwy	brak danych	brak danych	brak danych
Oznaczenie cokołu	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

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	Oświetlenie
Dozowanie	-



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	Składane pudełko/Karton	Składane pudełko/Karton	Składane pudełko/Karton

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	Karton g	Karton g	Karton 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	Brak	Brak	Brak
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
Miejsce w regale	-	-	-