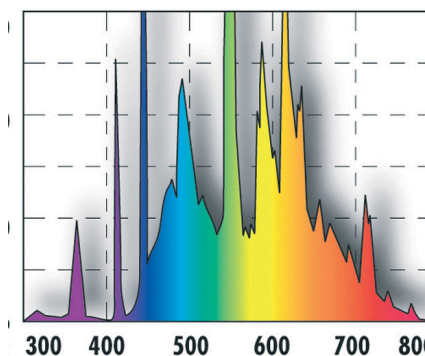




# JBL SOLAR TROPIC

Лампа солнечного спектра T8 для аквариумных растений

Suitable for:



- Люминесцентная лампа Solar полного спектра дневного света для идеального роста аквариумных растений
- Простая установка: вставьте люминесцентную лампу в патрон T8 и поверните до щелчка
- Идеальная цветовая температура для водных растений: 4000 Кельвинов - слегка тёплый свет, отличная цветопередача: индекс цветопередачи 1A - очень хорошо. Лучшее подавление водорослей: полный фотосинтез
- Отличное освещение благодаря высокому числу люмен. Научно испытано в исследовательском центре IFM Geomar: настоящий полноспектральный свет (содержит все области спектра, как солнечный свет)
- Гарантированная цветопередача и полный спектр в течение 12 месяцев. С табличкой для напоминания о замене



# JBL SOLAR TROPIC

## Accessories



**JBL StartSolar**  
Пускатель для  
люминесцентных ламп T8



**JBL SOLAR REFLECT  
Clip Set**  
Кронштейн для  
люминесцентных ламп



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 438-850 мм**  
Эффективный отражатель для  
люминесцентных ламп



**JBL clips T5/T8 (metal)**  
Металлическая клипса для  
люминесцентных ламп



**JBL SOLAR Reflect T5/  
T8 - 895-1500 мм**  
Отражатель для  
люминесцентных ламп Solar



# JBL SOLAR TROPIC



## Product information

### Свет как источник энергии

Растения обеспечивают аквариум жизненно важным кислородом для обитателей аквариума. Растения подавляют рост водорослей, удаляют загрязняющие вещества, обеспечивают укрытия и сокращают количество патогенов. Правильный свет полного спектра важен для полной мощности фотосинтеза.

### Просто установить


Вставьте люминесцентную лампу T8 в патрон и поверните до щелчка. Подражая природе. По цвету и спектральному распределению свет люминесцентной лампы 4000 К соответствует потребностям растений. Он особенно подходит для роста и полного фотосинтеза. Свет, идентичный солнечному, подавляет рост водорослей. Благодаря тёплому свету с индексом цветопередачи 1А растения и рыбы предстанут в естественной красоте.

### Полный спектр солнечного света

Люминесцентные лампы JBL обеспечивают природные условия освещения и сбалансированный естественный свет. Испытано в лаборатории "IFM-Geomar" Института морских наук Лейбница и отмечено оценкой "очень хорошо" за "соответствие естественному солнечному свету". Класс энергосбережения B.

### Спектр света по отношению к интенсивности:

Для производства очень яркой лампы необходимо усилить только жёлто-зелёный диапазон спектра. Кроме того, нужно немного красного и синего спектра в качестве компенсации, чтобы свет не был слишком жёлтым. Вот как это делается с большинством ламп! Но мы хотим освещать не гостиную, а аквариум с живыми растениями. У них иные требования, им нужен ВСЕ диапазон спектра видимого света (цвета радуги) для отличного роста. Поэтому в компании JBL разработали "лампы полного спектра", которые излучают весь спектр БЕЗ зазоров, но несколько менее яркие, нежели прочие люминесцентные лампы. Выходная мощность лампы всегда 100%, вопрос только в том, какой диапазон спектра она покрывает!

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





# JBL SOLAR TROPIC



## Product details

Article data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
EAN number	4014162616104	4014162616111	4014162616135	4014162616166
EAN as barcode				
Мощность	15 Вт	18 Вт	30 Вт	58 Вт
Длина	438 мм	590 мм	895 мм	1500 мм
Expiry months	-	-	-	-
RRP incl. VAT	20,29 €	21,37 €	24,43 €	27,23 €
Base price	-	-	-	-
Nominal filling quantity	-	-	-	-
Base quantity	1	1	1	1
Gross weight	161 g	185 g	275 g	395 g
Net weight	71 g	95 g	135 g	225 g
Weight change	1000	1000	1000	1000

Disposal				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
Green dot	✓	✓	✓	✓
Group electronic waste	Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве	Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве	Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве	Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	71 g	95 g	135 g	225 g
Тип аккумулятора	-	-	-	-
Прием батареек	-	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-	-
PPK	62.02 g	82.86 g	122.48 g	210 g
Plastic small	-	-	-	-
Plastic large	-	-	-	-
Вес утилизируемых металлов	0 g	0 g	0 g	0 g

Характеристики				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600





Характеристики				
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Артемия, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Леопардовые черепахи, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Тропические сухопутные черепахи, Угольная черепаха, Украшенные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шарнирные черепахи, Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Артемия, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Леопардовые черепахи, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Тропические сухопутные черепахи, Угольная черепаха, Украшенные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шарнирные черепахи, Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Артемия, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Леопардовые черепахи, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Тропические сухопутные черепахи, Угольная черепаха, Украшенные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шарнирные черепахи, Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Артемия, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Леопардовые черепахи, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Тропические сухопутные черепахи, Угольная черепаха, Украшенные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шарнирные черепахи, Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера	Для животных любого размера	Для животных любого размера	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	60 см	80 см	100 см	160 см
Материал	Стекло, металл, инертный газ	Стекло, металл, инертный газ	Стекло, металл, инертный газ	Стекло, металл, инертный газ
Вид корма	-	-	-	-
Цвет	белый	белый	белый	белый
Дозировка	-	-	-	-
Transport conditions	-	-	-	-





# JBL SOLAR TROPIC

Электронная этикетка / осветительное средство				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
Ambient temperature	22 °C	22 °C	22 °C	22 °C
Момент включения	1 s	1 s	1 s	1 s
Ртуть	✓	✓	✓	✓
Tube length	438 mm	590 mm	895 mm	1500 mm
Срок службы	10000 h	10000 h	10000 h	10000 h
Люмен	800 lm	1150 lm	1650 lm	4300 lm
Индекс цветопередачи	98	98	98	98
Диммируемый	✓	✓	✓	✓
Циклы вкл./выкл.	7000	7000	7000	7000
Значение ФАР	-	-	-	-
Класс энергоэффективности	G	G	G	G
УФ-А	-	-	-	-
УФ-Б	-	-	-	-
УФ-С	-	-	-	-
Colour temperature	4000 K	4000 K	4000 K	4000 K
Цоколь	T8	T8	T8	T8

Technical data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
Range in litres	-	-	-	-
Range from - to	-	-	-	-
Range in days	-	-	-	-
Range tank length	-	-	-	-
Output in watts	15 W	18 W	30 W	58 W
Output per hour	-	-	-	-
Output per day	-	-	-	-
Height	-	-	-	-
Length	438 mm	590 mm	895 mm	1500 mm
Width	-	-	-	-
Diameter	26 mm	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 TROPIC

Вид корма	-
Sub product type	Освещение
Дозировка	-





## Additional information for the specialist trade sector

Article data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
VAT	19%	19%	19%	19%
Sales unit (SU)	4	4	4	4
Volume packaging	1.1l	1.1l	1.6l	2.6l
Dimensions (l/w/h)	37 mm/44 mm/673 mm	37 mm/44 mm/673 mm	37 mm/44 mm/978 mm	37 mm/44 mm/1579 mm
Layer	52	52	36	528
Pallet	936	936	756	528
Category of products	1	1	1	1
Customs tariff	85393110	85393110	85393110	85393110
Country of origin	DE	DE	DE	DE
Type of packaging	Складная картонная коробка	Складная картонная коробка	Складная картонная коробка	Складная картонная коробка

PU 1 data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
PU 1 material	Картон г	Картон г	Картон г	Картон г
PU 1 weight	129 g	129 g	178 g	282 g
PU 1 length	82 mm	82 mm	82 mm	82 mm
PU 1 width/depth	680 mm	680 mm	980 mm	69 mm
PU 1 height	69 mm	69 mm	69 mm	1585 mm

PU 2 data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
PU 2 material	Нет	Нет	Нет	Нет
PU 2 weight	-	-	-	-
PU 2 length	-	-	-	-
PU 2 width/depth	-	-	-	-
PU 2 height	-	-	-	-

Trade data				
Product name	JBL SOLAR TROPIC 15 Вт	JBL SOLAR TROPIC 18 Вт	JBL SOLAR TROPIC 30 Вт	JBL SOLAR TROPIC 58 Вт
Art. No.	6161000	6161100	6161300	6161600
Till receipt text	S.Tropic 15Вт	S.Tropic 18Вт	S.Tropic 30Вт	S.Tropic 58Вт
Shelf placement	-	-	-	-