





JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 Вт

Лампа солнечного спектра T5 для аквариумных растений

Suitable for:  



- Полный солнечный спектр со всеми составляющими для превосходного роста любых аквариумных растений
- Просто установить: вставьте люминесцентную лампу в патрон T5 и поверните до щелчка
- Идеальная цветовая температура для водных растений: 4000 Кельвинов - слегка тёплый свет, лучшая цветопередача: индекс цветопередачи 1A - очень хорошо, лучшее подавление водорослей: полный фотосинтез
- Отличное освещение благодаря высокому числу люмен. Научно испытано в исследовательском центре IFM Geomar: полный спектр сопоставим с солнечным светом
- Цветопередача и полный спектр гарантированы на 2 года. С табличкой для напоминания о замене



JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 BT

Accessories



**JBL SOLAR REFLECT
Clip Set**
Кронштейн 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 T5 ULTRA 45-80 Вт



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 T5 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 А.

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 ВСЬ 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 T5 ULTRA 45-80 Вт



Product details

| Article data | | |
|--------------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| EAN number | 4014162617668 | 4014162616845 |
| EAN as barcode | | |
| Мощность | 54 Вт | 80 Вт |
| Длина | 1200 мм | 1450 мм |
| Expiry months | - | - |
| RRP incl. VAT | 31,57 € | 35,40 € |
| Base price | - | - |
| Nominal filling quantity | - | - |
| Base quantity | 1 | 1 |
| Gross weight | 269 g | 310 g |
| Net weight | 114 g | 140 g |
| Weight change | 1000 | 1000 |

| Disposal | | |
|---------------------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| Green dot | ✓ | ✓ |
| Group electronic waste | Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве | Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве |
| Disposal weight | 114 g | 140 g |
| Тип аккумулятора | - | - |
| Прием батареек | - | - |
| Battery rechargeable | - | - |
| Вес утилизируемого аккумулятора | - | - |
| Non-returnable glass | - | - |
| PPK | 155 g | 170 g |
| Plastic small | - | - |
| Plastic large | - | - |
| Вес утилизируемых металлов | 0 g | 0 g |

| Характеристики | | |
|----------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |





| 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, Эпиплатисы | 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, Эпиплатисы |
| Размер животного | Для животных любого размера | Для животных любого размера |
| Возрастная группа животного | Любые аквариумные рыбы | Любые аквариумные рыбы |
| Объем жизненного пространства | 130 см | 150 см |
| Материал | Стекло, металл, инертный газ | Стекло, металл, инертный газ |
| Вид корма | - | - |
| Цвет | белый | белый |
| Дозировка | - | - |
| Transport conditions | - | - |





JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 Вт

| Электронная этикетка / осветительное средство | | |
|---|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| Ambient temperature | 22 °C | 22 °C |
| Момент включения | 1 s | 1 s |
| Ртуть | ✓ | ✓ |
| Tube length | 1200 mm | 1449 mm |
| Срок службы | 20000 h | 20000 h |
| Люмен | 3600 lm | 3900 lm |
| Индекс цветопередачи | 90 | 90 |
| Диммируемый | ✓ | ✓ |
| Циклы вкл./выкл. | 10000 | 10000 |
| Значение ФАР | - | - |
| Класс энергоэффективности | G | G |
| УФ-А | - | - |
| УФ-Б | - | - |
| УФ-С | - | - |
| Colour temperature | 4000 K | 4000 K |
| Цоколь | T5 | T5 |

| Technical data | | |
|-------------------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| Range in litres | - | - |
| Range from - to | - | - |
| Range in days | - | - |
| Range tank length | - | - |
| Output in watts | - | - |
| Output per hour | - | - |
| Output per day | - | - |
| Height | - | - |
| Length | - | - |
| Width | - | - |
| Diameter | - | - |
| 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 | - | - |





| Technical data | | |
|----------------|---|---|
| Delivery head | - | - |





JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 Вт

| | |
|------------------|-----------|
| Вид корма | - |
| Sub product type | Освещение |
| Дозировка | - |





Additional information for the specialist trade sector

| Article data | | |
|----------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| VAT | 19% | 19% |
| Sales unit (SU) | 4 | 4 |
| Volume packaging | 2l | 2.6l |
| Dimensions (l/w/h) | 37 mm/44 mm/1276 mm | 37 mm/44 mm/1579 mm |
| Layer | 528 | 528 |
| Pallet | 528 | 528 |
| Category of products | 1 | 1 |
| Customs tariff | 85393110 | 85393110 |
| Country of origin | DE | DE |
| Type of packaging | Складная картонная коробка | Складная картонная коробка |

| PU 1 data | | |
|------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| PU 1 material | Картон г | Картон г |
| PU 1 weight | 223 g | 282 g |
| PU 1 length | 82 mm | 82 mm |
| PU 1 width/depth | 69 mm | 69 mm |
| PU 1 height | 1285 mm | 1585 mm |

| PU 2 data | | |
|------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| PU 2 material | Нет | Нет |
| PU 2 weight | - | - |
| PU 2 length | - | - |
| PU 2 width/depth | - | - |
| PU 2 height | - | - |

| Trade data | | |
|-------------------|---|---|
| Product name | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200мм-54 Вт | JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450мм-80 Вт |
| Art. No. | 6176600 | 6168400 |
| Till receipt text | S.Ult.Trop. 54Вт | S.Ult.Trop. 80Вт |
| Shelf placement | - | - |