





# JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 45-80 Вт

Лампа дневного света T5 для пресноводных аквариумов

Suitable for:  



- Люминесцентная лампа Solar для рыб и растений из освещенных солнцем водоёмов, например, озёр Малави и Танганьика
- Просто установить: вставьте люминесцентную лампу в патрон T5 и поверните до щелчка
- Идеальная цветовая темп. для растений и рыб: 9000 К - наилучшее подавление водорослей: полная эффективность фотосинтеза
- Отличное освещение благодаря высокому числу люмен. Научно испытано в исследовательском центре IFM Geomar: полный спектр сопоставим с солнечным светом
- В комплекте: люминесцентная лампа полного спектра дневного света для аквариумных растений. Срок службы минимум 12 месяцев. В т.ч. табличка для напоминания о замене



# JBL SOLAR NATUR 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 NATUR 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 9000 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 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 NATUR T5 ULTRA 45-80 Вт



## Product details

Article data				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
EAN number	4014162617545	4014162617552	4014162616739	4014162617569
EAN as barcode				
Мощность	45 Вт	54 Вт	54 Вт	54 Вт
Длина	895 мм	1047 мм	1150 мм	1200 мм
Expiry months	-	-	-	-
RRP incl. VAT	29,92 €	32,22 €	32,76 €	33,31 €
Base price	-	-	-	-
Nominal filling quantity	-	-	-	-
Base quantity	1	1	1	1
Gross weight	225 g	254 g	265 g	269 g
Net weight	85 g	99 g	110 g	114 g
Weight change	1000	1000	1000	1000

Disposal				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
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	85 g	99 g	110 g	114 g
Тип аккумулятора	-	-	-	-
Прием батареек	-	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-	-
PPK	140 g	155 g	155 g	155 g
Plastic small	-	-	-	-
Plastic large	-	-	-	-
Вес утилизируемых металлов	0 g	0 g	0 g	0 g

Характеристики				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600





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	100 см	130 см	130 см	130 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	-	-	-	-





Article data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450мм-80 Вт
Art. No.	6167400
EAN number	4014162616746
EAN as barcode	
Мощность	80 Вт
Длина	1450 мм
Expiry months	-
RRP incl. VAT	37,39 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	310 g
Net weight	140 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450мм-80 Вт
Art. No.	6167400
Green dot	✓
Group electronic waste	Газоразрядные лампы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	140 g
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
РРК	170 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450мм-80 Вт
Art. No.	6167400





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



# JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 45-80 Вт

Электронная этикетка / осветительное средство				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
Ambient temperature	22 °C	22 °C	22 °C	22 °C
Момент включения	1 s	1 s	1 s	1 s
Ртуть	✓	✓	✓	✓
Tube length	1149 mm	1047 mm	1149 mm	1200 mm
Срок службы	-	20000 h	20000 h	20000 h
Люмен	2850 lm	3500 lm	3700 lm	3500 lm
Индекс цветопередачи	90	90	90	90
Диммируемый	-	✓	✓	✓
Циклы вкл./выкл.	10000	10000	10000	10000
Значение ФАР	-	-	-	-
Класс энергоэффективности	G	G	G	G
УФ-А	-	-	-	-
УФ-Б	-	-	-	-
УФ-С	-	-	-	-
Colour temperature	9000 K	9000 K	9000 K	9000 K
Цоколь	T5	T5	T5	T5

Technical data				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
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	-	-	-	-





Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450мм-80 Вт
Art. No.	6167400
Ambient temperature	22 °C
Момент включения	1 s
Ртуть	✓
Tube length	1449 mm
Срок службы	20000 h
Люмен	5000 lm
Индекс цветопередачи	90
Диммируемый	✓
Циклы вкл./выкл.	10000
Значение ФАР	-
Класс энергоэффективности	G
УФ-А	-
УФ-Б	-
УФ-С	-
Colour temperature	9000 K
Цоколь	T5

Technical data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450мм-80 Вт
Art. No.	6167400
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	-
Delivery head	-





# JBL SOLAR NATUR 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 NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
VAT	20%	20%	20%	20%
Sales unit (SU)	4	4	4	4
Volume packaging	1.6l	2l	2l	2l
Dimensions (l/w/h)	37 mm/44 mm/978 mm	37 mm/44 mm/1276 mm	37 mm/44 mm/1276 mm	37 mm/44 mm/1276 mm
Layer	36	528	528	528
Pallet	540	528	528	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 NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
PU 1 material	Картон г	Картон г	Картон г	Картон г
PU 1 weight	178 g	223 g	223 g	223 g
PU 1 length	82 mm	82 mm	82 mm	82 mm
PU 1 width/depth	980 mm	69 mm	69 mm	69 mm
PU 1 height	69 mm	1285 mm	1285 mm	1285 mm

PU 2 data				
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
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 NATUR T5 ULTRA 895мм-45 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1047мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1150мм-54 Вт	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1200мм-54 Вт
Art. No.	6175400	6175500	6167300	6175600
Till receipt text	S.Ult.Natur 45Вт	S.Ult.Natur 54Вт	S.Ult.Natur 54Вт	S.Ult.Natur 54Вт
Shelf placement	-	-	-	-





Article data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450MM-80 Вт
Art. No.	6167400
VAT	20%
Sales unit (SU)	4
Volume packaging	2.6l
Dimensions (l/w/h)	37 mm/44 mm/1579 mm
Layer	528
Pallet	528
Category of products	1
Customs tariff	85393110
Country of origin	DE
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450MM-80 Вт
Art. No.	6167400
PU 1 material	Картон г
PU 1 weight	282 g
PU 1 length	82 mm
PU 1 width/depth	69 mm
PU 1 height	1585 mm

PU 2 data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450MM-80 Вт
Art. No.	6167400
PU 2 material	Her
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 1450MM-80 Вт
Art. No.	6167400
Till receipt text	S.Ult.Natur 80Вт
Shelf placement	-

