

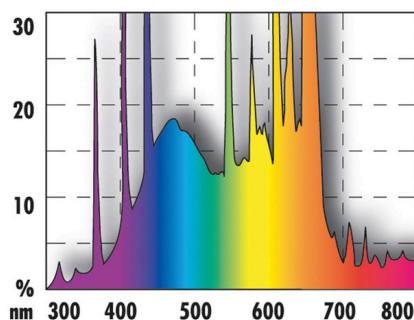




# JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 24-39 W

Światłówka dla intensywnych barw w akwariach

Suitable for:  



- Solar-Światłówka dla intensywnych barw w akwariach słodkowodnych
- Prosta instalacja: Światłóvkę z trzonkiem T5 włożyć do oprawki do zatrzaśnięcia lampy
- Intensywne kolory dzięki większemu udziałowi barw czerwonych i niebieskich w widmie: Pełna okazałość barw ryb i roślin
- Oddawanie barw i pełne widmo światła gwarantowane przez 2 lata. 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 2 lata. W zest. plakietka przypominająca o wymianie



# JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 24-39 W

## Accessories



**JBL SOLAR REFLECT**  
Zestaw klipsów  
Uchwyt do świetlówek



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



**JBL Klipsy T5/T8 Metal**  
Metalowy uchwyt do  
świetlówek



# JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 24-39 W




## 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: Światłówkę z trzonkiem T5 włożyć do oprawki do zatrzasknięcia lampy. Natura jako wzór. Barwą światła i widmowym rozkładem światła lampy odpowiada potrzebom roślin. To służy szczególnie przyrostowi długości i pełnej wydajności fotosyntezy. Dzięki światłu podkreślającemu kolory z większym udziałem barw czerwonych i niebieskich w widmie rośliny i ryby prezentują się w swoim naturalnym pięknie.

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 "Światłówki z pełnym widmem światła", które zapewniają wszystkie zakresy widma światła BEZ luk, lecz są za to troszkę mniej jasne, niż inne światłówki. Output światłówki 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 T5 ULTRA 24-39 W



## Product details

| Article data             |                                      |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name             | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.                 | 6179100                              | 6179400                              |
| EAN number               | 4014162617910                        | 4014162617941                        |
| EAN as barcode           |                                      |                                      |
| Moc                      | 24 W                                 | 35 W                                 |
| Długość                  | 438 mm                               | 742 mm                               |
| Expiry months            | -                                    | -                                    |
| RRP incl. VAT            | 24,76 €                              | 28,14 €                              |
| Base price               | -                                    | -                                    |
| Nominal filling quantity | -                                    | -                                    |
| Base quantity            | 1                                    | 1                                    |
| Gross weight             | 140 g                                | 211 g                                |
| Net weight               | 50 g                                 | 71 g                                 |
| Weight change            | 1000                                 | 1000                                 |

| Disposal                    |   |   |
|-----------------------------|---|---|
| Product name                | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W  | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W  |
| Art. No.                    | 6179100   | 6179400   |
| 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 |
| Disposal weight             | 50 g  | 71 g  |
| Rodzaj baterii              | -   | -   |
| Zwrot baterii               | -   | -   |
| Battery rechargeable        | -   | -   |
| Ciężar utylizacyjny bateria | -   | -   |
| Non-returnable glass        | -   | -   |
| PPK                         | 90 g  | 140 g   |
| Plastic small               | -   | -   |
| Plastic large               | -   | -   |
| Ciężar utylizacyjny Metal   | 0 g   | 0 g   |

| Właściwości  |                                      |                                      |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.     | 6179100                              | 6179400                              |



| Właściwości            |   |   |
|------------------------|---|---|
| Gatunek zwierzęcia     | Aksolotl, Arowana, Artemia, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Owady przeznaczone na paszę, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Pseudemys, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tropikalne żółwie lądowe, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Zabuti czarny, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie lamparcie, Żółwie ozdobne, Żółwie wodne | Aksolotl, Arowana, Artemia, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Owady przeznaczone na paszę, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Pseudemys, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tropikalne żółwie lądowe, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Zabuti czarny, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie lamparcie, Żółwie ozdobne, Żółwie wodne |
| Wielkość zwierzęcia    | Dla wszystkich wielkości zwierząt   | Dla wszystkich wielkości zwierząt   |
| Grupa wiekowa zwierząt | Wszystkie ryby akwariowe  | Wszystkie ryby akwariowe  |
| Pojemność Siedlisko    | 60 cm   | 80 cm   |
| Materiał               | Szkoło, metal, gaz szlachetny   | Szkoło, metal, gaz szlachetny   |
| Rodzaj pokarmu         | -   | -   |
| Kolor                  | biały   | biały   |
| Dozowanie              | -   | -   |
| Warunki transportu     | -   | -   |



# JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 24-39 W

| Etykieta elektroniczna / Żarówki |                                      |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name                     | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.                         | 6179100                              | 6179400                              |
| Temperatura otoczenia            | 22 °C                                | 22 °C                                |
| Czas rozruchu                    | 1 s                                  | 1 s                                  |
| Rtęć                             | ✓                                    | ✓                                    |
| Długość świetlówki               | 438 mm                               | 742 mm                               |
| Okres użytkowania                | 20000 h                              | 20000 h                              |
| Lumen                            | 1050 lm                              | 1525 lm                              |
| Wartość CRI                      | -                                    | -                                    |
| Możliwość ściemniania            | ✓                                    | ✓                                    |
| Cykle przełączania               | 10000                                | 10000                                |
| Wartość PAR                      | -                                    | -                                    |
| Klasa efektywności energetycznej | -                                    | -                                    |
| UV-A                             | -                                    | -                                    |
| UV-B                             | -                                    | -                                    |
| UV-C                             | -                                    | -                                    |
| Temperatura barwy                | brak danych                          | brak danych                          |
| Oznaczenie cokołu                | T5                                   | T5                                   |

| Technical data                |                                      |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name                  | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.                      | 6179100                              | 6179400                              |
| 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 COLOR T5 ULTRA 24-39 W

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Rodzaj pokarmu   | -           |
| Sub product type | Oświetlenie |
| Dozowanie        | -           |





## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |                                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name         | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.             | 6179100                              | 6179400                              |
| VAT                  | 23%                                  | 23%                                  |
| Sales unit (SU)      | 4                                    | 4                                    |
| Volume packaging     | 1.1l                                 | 1.6l                                 |
| Dimensions (l/w/h)   | 37 mm/44 mm/673 mm                   | 37 mm/44 mm/978 mm                   |
| Layer                | 52                                   | 36                                   |
| Pallet               | 624                                  | 540                                  |
| Category of products | 1                                    | 1                                    |
| Customs tariff       | 85393110                             | 85393110                             |
| Country of origin    | DE                                   | DE                                   |
| Type of packaging    | Składane pudełko/Karton              | Składane pudełko/Karton              |

| PU 1 data        |                                      |                                      |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name     | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.         | 6179100                              | 6179400                              |
| PU 1 material    | Karton g                             | Karton g                             |
| PU 1 weight      | 129 g                                | 178 g                                |
| PU 1 length      | 82 mm                                | 82 mm                                |
| PU 1 width/depth | 680 mm                               | 980 mm                               |
| PU 1 height      | 69 mm                                | 69 mm                                |

| PU 2 data        |                                      |                                      |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name     | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.         | 6179100                              | 6179400                              |
| PU 2 material    | Brak                                 | Brak                                 |
| PU 2 weight      | -                                    | -                                    |
| PU 2 length      | -                                    | -                                    |
| PU 2 width/depth | -                                    | -                                    |
| PU 2 height      | -                                    | -                                    |

| Trade data        |                                      |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Product name      | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 742 mm-35 W |
| Art. No.          | 6179100                              | 6179400                              |
| Till receipt text | S.Ult.Col 24W                        | S.Ult.Col 35W                        |
| Miejsce w regale  | -                                    | -                                    |