




JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W

Tube T5 lumière du jour pour aquariums d'eau douce

Préconisé pour : 



- Tube fluorescent SOLAR pour poissons et plantes des eaux ensoleillées p. ex. des lacs Malawi et Tanganyika
- Installation facile : insérer le tube fluorescent à culot T5 dans la douille et tourner jusqu'à enclenchement du tube.
- Température de couleur idéale pour plantes et poissons : 9000 Kelvin – inhibition maximum des algues : photosynthèse complète.
- Excellent éclairage par nombre élevé de lumens. Testé par IFM Geomar : spectre lumineux complet, tel celui du soleil
- Rendu des couleurs et spectre complet garantis pour 2 ans. Livré avec plaquette de rappel pour le remplacement.



JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W

Accessoires



JBL SOLAR REFLECT Kit clips
Fixation pour tubes fluorescents



JBL SOLAR Reflect T5/T8 438-850mm
Réflecteur haute performance pour tube fluorescent



JBL Clips T5/T8 (Métal)
Fixation en métal pour tubes fluorescents



JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W



Informations Produit

La lumière, source d'énergie

Les plantes fournissent à l'aquarium de l'oxygène, d'importance vitale pour les occupants de l'aquarium. Les plantes préviennent la croissance des algues, éliminent les substances nocives, offrent des possibilités de cachettes et réduisent les germes pathogènes. La lumière du jour à spectre complet est importante pour assurer le processus complet de la photosynthèse.

Installation simple

Placer le tube T5 dans la douille et visser jusqu'à ce qu'il s'enclenche.


La nature en modèle. En couleur de lumière et en répartition spectrale de la lumière, le tube à 9000k répond aux besoins des plantes. Il favorise leur croissance et le processus complet de photosynthèse. La lumière similaire à celle du soleil inhibe la croissance des algues. Grâce à la lumière chaude, avec indice de rendu 1 A, les plantes et les poissons se présentent dans leur beauté naturelle.

Le spectre complet de la lumière du jour

Les tubes à spectre complet de JBL créent des conditions lumineuses proches de celles de la nature et permettent d'obtenir une simulation équilibrée de l'éclairage naturel. Testé par l'Institut scientifique GEOMAR et jugé « très bien, comparable à la lumière naturelle du soleil ». En classe d'efficacité B, ce tube est particulièrement économe en énergie.

Spectre lumineux et intensité lumineuse

Pour produire un tube très clair, il suffit de renforcer la plage spectrale jaune-vert. On ajoute un peu de rouge et de bleu pour équilibrer et éviter une lumière trop jaune. C'est le processus habituel ! Nous ne voulons toutefois pas éclairer notre salon, mais un aquarium avec des plantes vivantes. Ces plantes ont d'autres exigences et demandent TOUT le spectre de la lumière visible pour parfaitement pousser. C'est pourquoi JBL a mis au point des « Tubes à spectre complet » SANS lacune, mais qui sont par contre moins clairs que d'autres tubes. La performance d'un tube est toujours de 100 %, la question est seulement de savoir quel spectre est couvert !

| Autres informations | |
|-------------------------|---|
| FAQ | ✓ |
| Blog | ✓ |
| Presse | ✓ |
| Laboratoire/Calculateur | ✗ |
| À lire sans faute | ✓ |
| Pièces détachées | ✗ |
| Vidéo | ✗ |
| Garantie Plus | ✗ |
| Mode d'emploi | ✗ |
| Code QR |  |





JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W



Détails du produit

| Données Produit | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Code EAN | 4014162617514 | 4014162616715 | 4014162617521 | 4014162617538 |
| EAN en code-barre | | | | |
| Puissance | 24 W | 24 W | 28 W | 35 W |
| Longueur | 438 mm | 550 mm | 590 mm | 742 mm |
| Limite de consommation en mois | - | - | - | - |
| PVC TTC | 25,09 € | 25,62 € | 26,17 € | 28,52 € |
| Prix de base | - | - | - | - |
| Contenance nominale | - | - | - | - |
| Quantité de base | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Poids brut | 140 g | 145 g | 150 g | 211 g |
| Poids net | 50 g | 55 g | 60 g | 71 g |
| Variation de poids | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |

| Élimination des déchets | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Point vert | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Famille de déchets électriques ou électroniques | Lampes, autres que les lampes à décharge, pouvant servir à un usage domestique. | Lampes, autres que les lampes à décharge, pouvant servir à un usage domestique. | Lampes, autres que les lampes à décharge, pouvant servir à un usage domestique. | Lampes, autres que les lampes à décharge, pouvant servir à un usage domestique. |
| Poids de déchet à éliminer | 50 g | 55 g | 60 g | 71 g |
| Type de pile | - | - | - | - |
| Reprise des piles | - | - | - | - |
| Pile rechargeable | - | - | - | - |
| Poids de déchet pile à éliminer | - | - | - | - |
| Verre jetable | - | - | - | - |
| Papier et carton | 90 g | 90 g | 90 g | 140 g |
| Plastique, petit volume | - | - | - | - |
| Plastique, grand volume | - | - | - | - |
| Poids de déchet métal à éliminer | 0 g | 0 g | 0 g | 0 g |

| Caractéristiques | | | | |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |





| Caractéristiques | | | | |
|---------------------------|---|---|---|---|
| Espèce animale | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues boîtes asiatiques, Tortues charbonnières à pattes rouges, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Tortues léopards, Tortues terrestres tropicales, Trachémydes, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues boîtes asiatiques, Tortues charbonnières à pattes rouges, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Tortues léopards, Tortues terrestres tropicales, Trachémydes, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues boîtes asiatiques, Tortues charbonnières à pattes rouges, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Tortues léopards, Tortues terrestres tropicales, Trachémydes, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues boîtes asiatiques, Tortues charbonnières à pattes rouges, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Tortues léopards, Tortues terrestres tropicales, Trachémydes, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons |
| Taille de l'animal | Pour toutes tailles d'animaux | Pour toutes tailles d'animaux | Pour toutes tailles d'animaux | Pour toutes tailles d'animaux |
| Tranche d'âge de l'animal | Tous poissons d'aquarium | Tous poissons d'aquarium | Tous poissons d'aquarium | Tous poissons d'aquarium |
| Volume de l'espace de vie | 60 cm | 60 cm | 80 cm | 80 cm |
| Matière | verre, métal, gaz rare | verre, métal, gaz rare | verre, métal, gaz rare | verre, métal, gaz rare |
| Type d'aliment | - | - | - | - |
| Couleur | blanc | blanc | blanc | blanc |
| Dosage | - | - | - | - |
| Conditions de transport | - | - | - | - |





| Données Produit | |
|--------------------------------|---|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Code EAN | 4014162616722 |
| EAN en code-barre |  |
| Puissance | 39 W |
| Longueur | 850 mm |
| Limite de consommation en mois | - |
| PVC TTC | 29,12 € |
| Prix de base | - |
| Contenance nominale | - |
| Quantité de base | 1 |
| Poids brut | 220 g |
| Poids net | 80 g |
| Variation de poids | 1000 |

| Élimination des déchets | |
|---|---|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Point vert | ✓ |
| Famille de déchets électriques ou électroniques | Lampes, autres que les lampes à décharge, pouvant servir à un usage domestique. |
| Poids de déchet à éliminer | 80 g |
| Type de pile | - |
| Reprise des piles | - |
| Pile rechargeable | - |
| Poids de déchet pile à éliminer | - |
| Verre jetable | - |
| Papier et carton | 140 g |
| Plastique, petit volume | - |
| Plastique, grand volume | - |
| Poids de déchet métal à éliminer | 0 g |

| Caractéristiques | |
|------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |





| Caractéristiques | |
|---------------------------|---|
| Espèce animale | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues boîtes asiatiques, Tortues charbonnières à pattes rouges, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Tortues léopards, Tortues terrestres tropicales, Trachémydes, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons |
| Taille de l'animal | Pour toutes tailles d'animaux |
| Tranche d'âge de l'animal | Tous poissons d'aquarium |
| Volume de l'espace de vie | 100 cm |
| Matière | verre, métal, gaz rare |
| Type d'aliment | - |
| Couleur | blanc |
| Dosage | - |
| Conditions de transport | - |



JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W

| Étiquette électronique / Lampe | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Température ambiante | 22 °C | 22 °C | 22 °C | 22 °C |
| Heure de démarrage | 1 s | 1 s | 1 s | 1 s |
| Mercurie | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Longueur de tube | 438 mm | 549 mm | 590 mm | 742 mm |
| Durée de vie | 20000 h | 20000 h | 20000 h | 20000 h |
| lumen | 900 lm | 1450 lm | 1500 lm | 1900 lm |
| Indice IRC | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Dimmable | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cycles de commutation | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 |
| Valeur PAR | - | - | - | - |
| Classe d'efficacité énergétique | G | G | G | G |
| UVA | - | - | - | - |
| UVB | - | - | - | - |
| UVC | - | - | - | - |
| Température de couleur | 9 000 K | 9 000 K | 9 000 K | 9 000 K |
| Désignation du culot | T5 | T5 | T5 | T5 |

| Données techniques | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Portée en litres | - | - | - | - |
| Portée de - à | - | - | - | - |
| Portée en jours | - | - | - | - |
| Portée Longueur du bac | - | - | - | - |
| Puissance en watts | - | - | - | - |
| Rendement par heure | - | - | - | - |
| Rendement par jour | - | - | - | - |
| Hauteur | - | - | - | - |
| Longueur | - | - | - | - |
| Largeur | - | - | - | - |
| Diamètre | - | - | - | - |
| Tension | - | - | - | - |
| pour | - | - | - | - |
| T8 26 mm (watts) | - | - | - | - |
| T5 16 mm (watts) | - | - | - | - |
| Dimensions | - | - | - | - |
| Contenu pour | - | - | - | - |
| Volume du récipient de filtration | - | - | - | - |
| Volume des masses filtrantes | - | - | - | - |
| Raccords de tuyaux Pression/Out | - | - | - | - |
| Raccords de tuyaux Aspiration/in | - | - | - | - |





| Données techniques | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|
| Hauteur de refoulement | - | - | - | - |





| Étiquette électronique / Lampe | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Température ambiante | 22 °C |
| Heure de démarrage | 1 s |
| Mercurie | ✓ |
| Longueur de tube | 849 mm |
| Durée de vie | 20000 h |
| lumen | 2400 lm |
| Indice IRC | 90 |
| Dimmable | ✓ |
| Cycles de commutation | 10000 |
| Valeur PAR | - |
| Classe d'efficacité énergétique | G |
| UVA | - |
| UVB | - |
| UVC | - |
| Température de couleur | 9 000 K |
| Désignation du culot | T5 |

| Données techniques | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Portée en litres | - |
| Portée de - à | - |
| Portée en jours | - |
| Portée Longueur du bac | - |
| Puissance en watts | - |
| Rendement par heure | - |
| Rendement par jour | - |
| Hauteur | - |
| Longueur | - |
| Largeur | - |
| Diamètre | - |
| Tension | - |
| pour | - |
| T8 26 mm (watts) | - |
| T5 16 mm (watts) | - |
| Dimensions | - |
| Contenu pour | - |
| Volume du récipient de filtration | - |
| Volume des masses filtrantes | - |
| Raccords de tuyaux Pression/Out | - |
| Raccords de tuyaux Aspiration/in | - |
| Hauteur de refoulement | - |



JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 24-39 W

| | |
|----------------------|--------------------|
| Type d'aliment | - |
| Sous-type de produit | Moyens d'éclairage |
| Dosage | - |



Informations complémentaires pour les revendeurs

| Données Produit | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| TVA | 19% | 19% | 19% | 19% |
| Unité de vente consommateur (UVC) | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Volume de l'emballage | 1.1l | 1.1l | 1.1l | 1.6l |
| Dimensions (L/l/H) | 37 mm/44 mm/673 mm | 37 mm/44 mm/673 mm | 37 mm/44 mm/673 mm | 37 mm/44 mm/978 mm |
| Position | 52 | 52 | 52 | 36 |
| Palette | 624 | 624 | 624 | 540 |
| Famille de produits | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tarif douanier | 85393110 | 85393110 | 85393110 | 85393110 |
| Pays d'origine | DE | DE | DE | DE |
| Type de conditionnement | Boîte pliante/carton | Boîte pliante/carton | Boîte pliante/carton | Boîte pliante/carton |

| Données UC 1 | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Matière UC 1 | cardboard gr | cardboard gr | cardboard gr | cardboard gr |
| Poids UC 1 | 129 g | 129 g | 129 g | 178 g |
| Longueur UC 1 | 82 mm | 82 mm | 82 mm | 82 mm |
| Largeur/Profondeur UC 1 | 680 mm | 680 mm | 680 mm | 980 mm |
| Hauteur UC 1 | 69 mm | 69 mm | 69 mm | 69 mm |

| Données UC 2 | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Matière UC 2 | aucun | aucun | aucun | aucun |
| Poids UC 2 | - | - | - | - |
| Longueur UC 2 | - | - | - | - |
| Largeur/Profondeur UC 2 | - | - | - | - |
| Hauteur UC 2 | - | - | - | - |

| Données commerciales | | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 438 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 550 mm-24 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 590 mm-28 W |
| Réf. | 6175100 | 6167100 | 6175200 | 6175300 |
| Texte caisse | S.Ult.Natur 24W | S.Ult.Natur 24W | S.Ult.Natur 28W | S.Ult.Natur 35W |
| Présentation en rayon | - | - | - | - |





| Données Produit | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| TVA | 19% |
| Unité de vente consommateur (UVC) | 4 |
| Volume de l'emballage | 1.6l |
| Dimensions (L/I/H) | 37 mm/44 mm/978 mm |
| Position | 36 |
| Palette | 540 |
| Famille de produits | 1 |
| Tarif douanier | 85393110 |
| Pays d'origine | DE |
| Type de conditionnement | Boîte pliante/carton |

| Données UC 1 | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Matière UC 1 | cardboard gr |
| Poids UC 1 | 178 g |
| Longueur UC 1 | 82 mm |
| Largeur/Profondeur UC 1 | 980 mm |
| Hauteur UC 1 | 69 mm |

| Données UC 2 | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Matière UC 2 | aucun |
| Poids UC 2 | - |
| Longueur UC 2 | - |
| Largeur/Profondeur UC 2 | - |
| Hauteur UC 2 | - |

| Données commerciales | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit | JBL SOLAR NATUR T5 ULTRA 850 mm-39 W |
| Réf. | 6167200 |
| Texte caisse | S.Ult.Natur 39W |
| Présentation en rayon | - |

