





# 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	-