



JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W

Tubo fluorescente para unos colores intensos

Adecuado para:  



- Tubo fluorescente solar para colores vivos en acuarios de agua dulce, estimula el crecimiento de las plantas
- Fácil de instalar: insertar el tubo fluorescente con casquillo T5 en el portalámpara y girar hasta que el tubo encaje
- Colores intensos gracias a su mayor proporción de rojos y azules del espectro: peces y plantas con toda la viveza de su colorido.
- Luz excelente gracias al alto nº de lúmenes. Científicamente probado por IFM Geomar: espectro completo como la luz solar
- Se garantizan durante 2 años la reproducción cromática y el espectro completo. Incl. placa recordatoria para el recambio



JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W

Accesorios



JBL SOLAR REFLECT Set clips
Soporte para tubos fluorescentes



JBL Clips T5/T8 metal
Soporte de metal para tubos fluorescentes



JBL SOLAR Reflect T5/T8 - 895-1500 mm
Lámina reflectora para tubo fluorescente solar



JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W



Información de producto

Luz como fuente de energía

Las plantas abastecen el acuario con oxígeno esencial para sus habitantes. Las plantas evitan el crecimiento de las algas, eliminan sustancias nocivas, proporcionan refugios y escondites, y reducen los gérmenes. Una luz adecuada de espectro completo es importante para alcanzar el pleno rendimiento de la fotosíntesis.

Fácil de instalar

Insertar el tubo fluorescente con casquillo T5 en el casquillo y girar hasta que el tubo encaje.

La naturaleza como modelo

El tubo fluorescente satisface las necesidades de las plantas en cuanto al color y a la distribución espectral de la luz se refiere. Esto favorece el crecimiento y el rendimiento fotosintético pleno. La luz similar a la del sol inhibe el crecimiento de algas. Gracias a la luz cálida con su mayor proporción de rojos y azules del espectro, las plantas y los peces muestran su belleza natural.

El espectro completo de la luz natural

Los fluorescentes de espectro compl. de JBL proporcionan condiciones de luminosidad naturales e imitan la luz natural de forma equilibrada. Probados por el Instituto Leibnitz de Ciencias del Mar IFM-Geomar y considerados muy buenos, «equiparables a la luz solar natural». Con eficiencia energética de clase B, el tubo fluorescente es de consumo especialmente bajo.

El espectro luminoso en relación con la intensidad luminosa:

para producir un tubo fluorescente muy claro hay que intensificar solo la región amarilla/verde del espectro, y añadir algo de rojo y azul para que la luz no sea demasiado amarillenta. Así se suele hacer con los fluorescentes. Pero no queremos iluminar un salón sino un acuario con plantas vivas que necesitan TODAS las regiones del espectro de la luz visible (arco iris) para crecer bien. JBL ha creado «tubos fluorescentes de espectro completo» que proporcionan todas las regiones del espectro SIN omisiones pero que son algo menos claros que otros tubos. El rendimiento de un fluorescente siempre es 100 %, la cuestión es qué regiones del espectro cubre.

Más información	
Preguntas frecuentes	✓
Blog	✓
Prensa	✓
Laboratorio/calculadoras	✗
Artículos de interés	✓
Piezas de repuesto	✗
Vídeo	✗
Garantía Plus	✗
Instrucciones	✗
Código QR	





JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W



Detalles del producto

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Código EAN	4014162617996
EAN como código de barras	
Potencia	54 W
Largo	1200 mm
Meses de expiración	-
PVP incl. IVA	32,10 €
Precio básico	-
Cantidad nominal	-
Cantidad de base	1
Peso bruto	269 g
Peso neto	114 g
Factor de conversión de peso	1000

Eliminación	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Punto Verde	✓
Grupo chatarra electrónica	Lámparas de descarga de gas de uso doméstico
Peso de eliminación	114 g
Tipo de batería	-
Reciclaje de pilas y baterías	-
Batería recargable	-
Peso de eliminación batería	-
Bote desechable	-
Papel y cartón	155 g
Plástico pequeño	-
Plástico grande	-
Peso de eliminación metal	0 g

Características	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900





Características	
Especie de animal	Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Artemia, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos de Florida, Galápagos tropicales, Goldfish, Guppy, Killis, Laberíntidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros, Tortugas acuáticas, Tortugas de caja, Tortugas de patas rojas, Tortugas leopardo, Tortugas terrestres tropicales, Tritones
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	Todos los peces de acuario
Volumen del hábitat	130 cm
Material	vidrio, metal, gas noble
Tipo de alimento	-
Color	blanco
Dosificación	-
Condiciones de transporte	-



JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W

Etiqueta electrónica/lámpara	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Temperatura ambiente	22 °C
Hora de inicio	1 s
Mercurio	✓
Longitud de tubo	1200 mm
Vida útil	20000 h
Lumen	2450 lm
Valor CRI	-
Atenuable	✓
Ciclos de encendido/apagado	10000
Valor de PAR	-
Clase de eficiencia energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura de color	No se indica
Denominación casquillo	T5

Especificaciones	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Alcance en litros	-
Alcance de - hasta	-
Alcance en días	-
Alcance longitud urna	-
Potencia en vatios	-
Potencia por hora	-
Potencia por día	-
Altura	-
Longitud	-
Anchura	-
Diámetro	-
Voltaje	-
Para	-
T8 26mm (vatios)	-
T5 16mm (vatios)	-
Tamaño	-
Contenido para	-
Volumen del vaso del filtro	-
Volumen masas filtrantes	-
Empalmes de tubo Presión/Out	-
Empalmes de tubo Aspiración/In	-



Especificaciones	
Altura de bombeo	-



JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 45-80 W

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	Lámparas
Dosificación	-



Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
IVA	21%
Unidad de venta (UV)	4
Volumen embalaje	2l
Medidas (l/al/an)	37 mm/44 mm/1276 mm
Capas	528
Paleta	528
Categoría de productos	1
Arancel	85393110
País de origen	DE
Tipo de embalaje	

Datos UE 1	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Material UE 1	cardboard gr
Peso UE 1	223 g
Longitud UE 1	82 mm
Anchura/profundidad UE 1	69 mm
Altura UE 1	1285 mm

Datos UE 2	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Material UE 2	No
Peso UE 2	-
Longitud UE 2	-
Anchura/profundidad UE 2	-
Altura UE 2	-

Datos del comercio	
Nombre del producto	JBL SOLAR COLOR T5 ULTRA 1200 mm-54 W
N.º de art.	6179900
Texto caja	S.Ult.Col 54W
Ubicación estantería	-