





JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 W

Zářivka se slunečním světlem pro akvarijní rostliny T5

Suitable for:  



- Solární žárovka s plným spektrem světla podobnému slunci pro optimální růst všech rostlin v akváriu
- Snadná instalace: Žárovku s podstavcem T5 našroubujte do objímky, dokud nezacvakne
- Ideální teplota chromatičnosti pro vodní rostliny: 4000 K – mírně teplé světlo, perfektní podání barev: Index podání barev 1A – velmi dobrý. Perfektní prevence řas: Plný výkon fotosyntézy
- Vynikající osvětlení díky vysokému počtu lumenů. Vědecky testováno IFM Geomar: Plné spektrum jako u slunečního světla
- Podání barev a plné spektrum jsou garantovány 2 roky. Vč. štítku upozorňujícího na výměnu



JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 W

Accessories



JBL SOLAR REFLECT
sada klipů
Držák zářivky



JBL svorky T5/T8 kov
Kovový držák na zářivky



**JBL SOLAR Reflect T5/
T8 - 895-1500 mm**
Kryt reflektoru pro solární
zářivky



JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 W



Product information

Světlo jako zdroj energie

Rostliny zásobují vodu životně důležitým kyslíkem. Předcházejí růstu řas, podporují odbourávání škodlivých látek, poskytují úkryt a redukuje choroboplodné zárodky. Správné plné spektrum je důležité pro plnohodnotnou fotosyntézu.

Snadná instalace

Snadná instalace: Zářivku s podstavcem T5 našroubujte do objímky, dokud nezacvakne.

Inspirováno přirozenými podmínkami


V barvě světla a rozdělení světelného spektra splňuje zářivka 4000 K potřeby rostlin. To je důležité pro růst a fotosyntézu. Světlo podobné slunečnímu záření zabraňuje růstu řas. Teplé světlo s indexem podání barev 1 A dává vyniknout přirozené kráse rostlin i ryb.

Plné spektrum denního světla

JBL zářivky s plným spektrem vytváří přirozené světelné podmínky a vyváženě napodobují přírodní světelné poměry. Zářivky byly testovány mořským institutem IFM-Geomar Leibnitz-Institut, který je hodnotí jako velmi dobré, "srovnatelné s přirozeným slunečním světlem". Třída energetické účinnosti A je zárukou vynikající úspornosti těchto zářivek.

Spektrum světla v souvislosti s intenzitou světla:

Pro výrobu velmi světlých zářivek se musí zesílit žlutozelená část spektra. K tomu trochu červené a modré na vyrovnání, aby světlo nepůsobilo příliš žlutě. Tak je tomu u většiny zářivek! My nechceme osvětlit obývací pokoj, ale akvárium s živými rostlinami. Ty mají zcela jiné nároky a potřebují pro svůj růst všechny složky spektra viditelného světla (barvy duhy). Proto JBL vyvinulo "zářivky s plným spektrem světla", obsahující všechny části spektra BEZE zbytku, a jsou proto o něco méně světlé, než ostatní zářivky. Výsledek je pak 100%. Otázkou však je, které části světla jsou zakryté!

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✗
Video	✗
GarantiePlus	✗
Návod	✗
QR code	





JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 W



Product details

Article data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
EAN number	4014162617668	4014162616845
EAN as barcode		
Výkon	54 W	80 W
Délka	1200 mm	1450 mm
Expiry months	-	-
RRP incl. VAT	32,10 €	36,00 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	269 g	310 g
Net weight	114 g	140 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	Plynové výbojky, které lze používat v domácnostech	Plynové výbojky, které lze používat v domácnostech
Disposal weight	114 g	140 g
Battery type	-	-
Vrácení baterií	-	-
Battery rechargeable	-	-
Disposal weight battery	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	155 g	170 g
Plastic small	-	-
Plastic large	-	-
Disposal weight metal	0 g	0 g

Features		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400





Features		
Animal species	Arowana, Artemia, Axolotl, Bichiroviti / bichirek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cuora, Cyprinodontiformes, Duhovkoviti, Epiplatys, Karas zlatý, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Tropické suchozemské želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcoviti (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcoviti, Sneci, Želva pardálí, Želva uhlířská, Želva žlutolící, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky	Arowana, Artemia, Axolotl, Bichiroviti / bichirek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cuora, Cyprinodontiformes, Duhovkoviti, Epiplatys, Karas zlatý, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Tropické suchozemské želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcoviti (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcoviti, Sneci, Želva pardálí, Želva uhlířská, Želva žlutolící, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby	Všechny akvarijní ryby
Volume of habitat	130 cm	150 cm
Material	Sklo, kov, vzácný plyn	Sklo, kov, vzácný plyn
Food type	-	-
Colour	bílá	bílá
Dosage	-	-
Transport conditions	-	-



JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 45-80 W

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
Ambient temperature	22 °C	22 °C
Start time	1 s	1 s
Mercury	✓	✓
Tube length	1200 mm	1449 mm
Service life	20000 h	20000 h
Lumen	3600 lm	3900 lm
CRI value	90	90
Dimmable	✓	✓
Switching cycles	10000	10000
PAR value	-	-
Energy efficiency class	G	G
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Colour temperature	4000 K	4000 K
Base designation	T5	T5

Technical data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
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 TROPIC T5 ULTRA 45-80 W

Food type	-
Sub product type	Osvětlení
Dosing	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
VAT	21%	21%
Sales unit (SU)	4	4
Volume packaging	2l	2.6l
Dimensions (l/w/h)	37 mm/44 mm/1276 mm	37 mm/44 mm/1579 mm
Layer	528	528
Pallet	528	528
Category of products	1	1
Customs tariff	85393110	85393110
Country of origin	DE	DE
Type of packaging	lepenková krabice	lepenková krabice

PU 1 data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
PU 1 material	lepenky gr	lepenky gr
PU 1 weight	223 g	282 g
PU 1 length	82 mm	82 mm
PU 1 width/depth	69 mm	69 mm
PU 1 height	1285 mm	1585 mm

PU 2 data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
PU 2 material	žádné	žádné
PU 2 weight	-	-
PU 2 length	-	-
PU 2 width/depth	-	-
PU 2 height	-	-

Trade data		
Product name	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1200mm-54 W	JBL SOLAR TROPIC T5 ULTRA 1450mm-80 W
Art. No.	6176600	6168400
Till receipt text	S.Ult.Trop. 54W	S.Ult.Trop. 80W
Shelf placement	-	-