



# Tetra LightWave

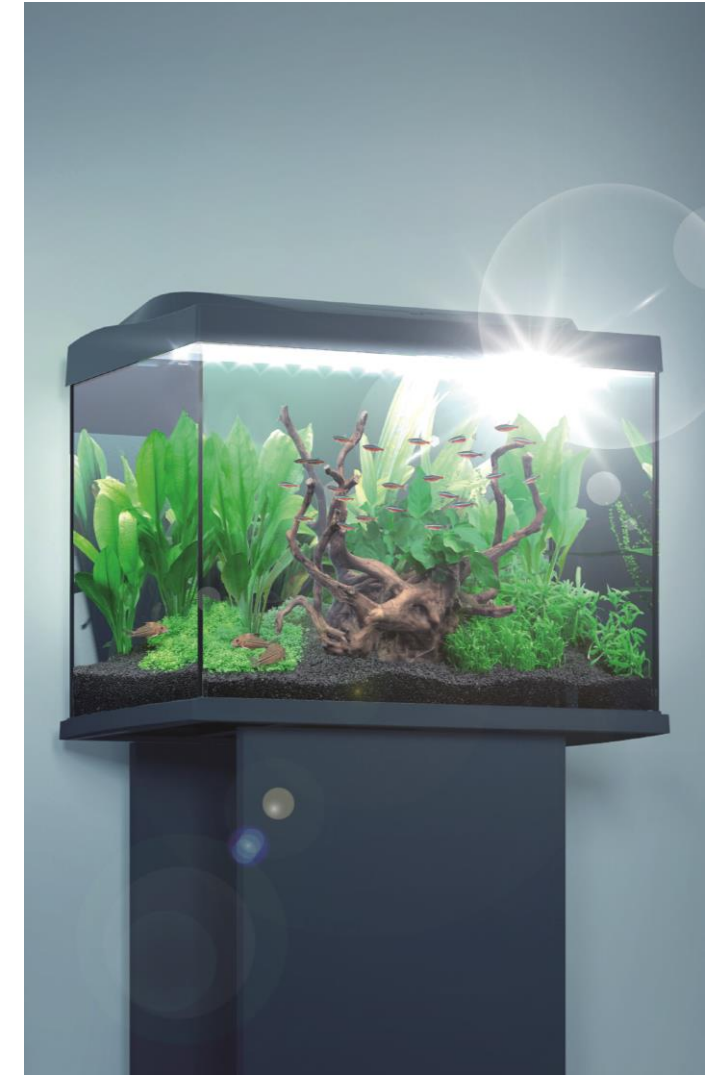
## UMSTIEG LEICHT GEMACHT

Mit Tetra LightWave steigen Ihre Kunden einfach auf die moderne LED Technik um.

Die hohe Lumenzahl der LED lässt das Aquarium in einem brillanten und naturnahen Tageslicht erstrahlen. Die Farbtemperatur der LightWave Leuchten ermöglicht ein optimales Pflanzenwachstum. Das Chlorophyll in den Pflanzen nutzt die violett-blauen Lichtwellen zur Photosynthese. Dadurch wird Sauerstoff produziert und der natürliche Biorhythmus der Fische unterstützt.



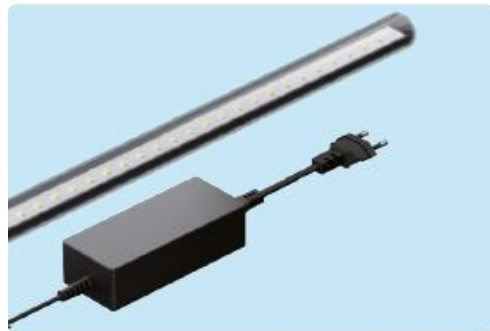
- ✓ Energieeffizient und nachhaltig
- ✓ Individuelle Größeneinstellung
- ✓ Variable Befestigung
- ✓ Ideale Lichtausbeute für optimales Pflanzenwachstum
- ✓ Erhältlich in 7 Größen
- ✓ 2 Jahre Garantie
- ✓ LED Lebensdauer von ca. 30.000 Betriebsdauer



# Tetra LightWave

**Tetra LightWave** bietet ein schönes und natürliches Tageslicht für das Aquarium Ihrer Kunden

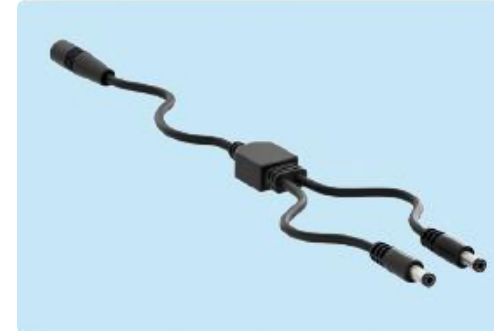
- Tetra LightWave ist als **Aquarium Beleuchtungsset** zur Umrüstung auf LED erhältlich. Das Set enthält bereits das passende Netzteil und alle notwendigen Kunststoffadapter für die Installation. Dies ermöglicht Ihren Kunden eine einfache und schnelle Umstellung auf LED.
- Der mitgelieferte Transformator des **Tetra LightWave Sets** ermöglicht den Betrieb von zwei gleichen Leuchten. Für die Erweiterung des Setups wird lediglich ein zusätzliches **Tetra LightWave Single Light** und der **Tetra LightWave Splitter** benötigt.
- Mit dem **LightWave Timer** lassen sich unterschiedliche Funktion wie Dimmer, Sonnenaufgang/Sonnenuntergang, Wolken- und Gewitterszenario kontrollieren.



**Tetra LightWave Komplettset**  
Netzteil für den Betrieb von bis zu 2 Leuchten sowie diversen Befestigungsmöglichkeiten



**Tetra LightWave Single Licht**  
LED Leuchte zur Erweiterung des Komplettssets



**Tetra LightWave Splitter**  
Mit dem Splitter lassen sich zwei Leuchten einfach verbinden.



**Tetra LightWave Timer**  
Mit dem Timer lassen sich verschiedene Zusatzfunktionen individuell steuern.

**daylight**  
irradiant

**individually size**

**complete set**

**variable attach**

**energy efficient**  
E

**1234 lm**

**99,2°**

**6612 K, cold white**

**99,2°**

**12 V DC**

**ENERG+**

Tetra  
Tetra LightWave Set 2.00

A  
B  
C  
D  
E

**12 kWh/1000h**

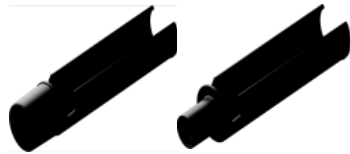
# Tetra LightWave

## Ein Modul mit vielseitigen Befestigungsmöglichkeiten

Mit dem Tetra LightWave Sortiment bieten Sie Ihren Kunden ein hochwertiges Lichtsortiment für verschiedene Aquariengrößen- und -typen. Die unterschiedlichen Adapterlösungen ermöglichen eine flexible Installation.



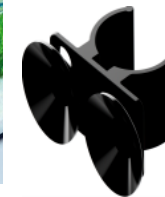
T5/T8 Aquarium



Befestigung unterhalb eines Holzdeckels



Befestigung an der Rückwand eines offenen Aquariums

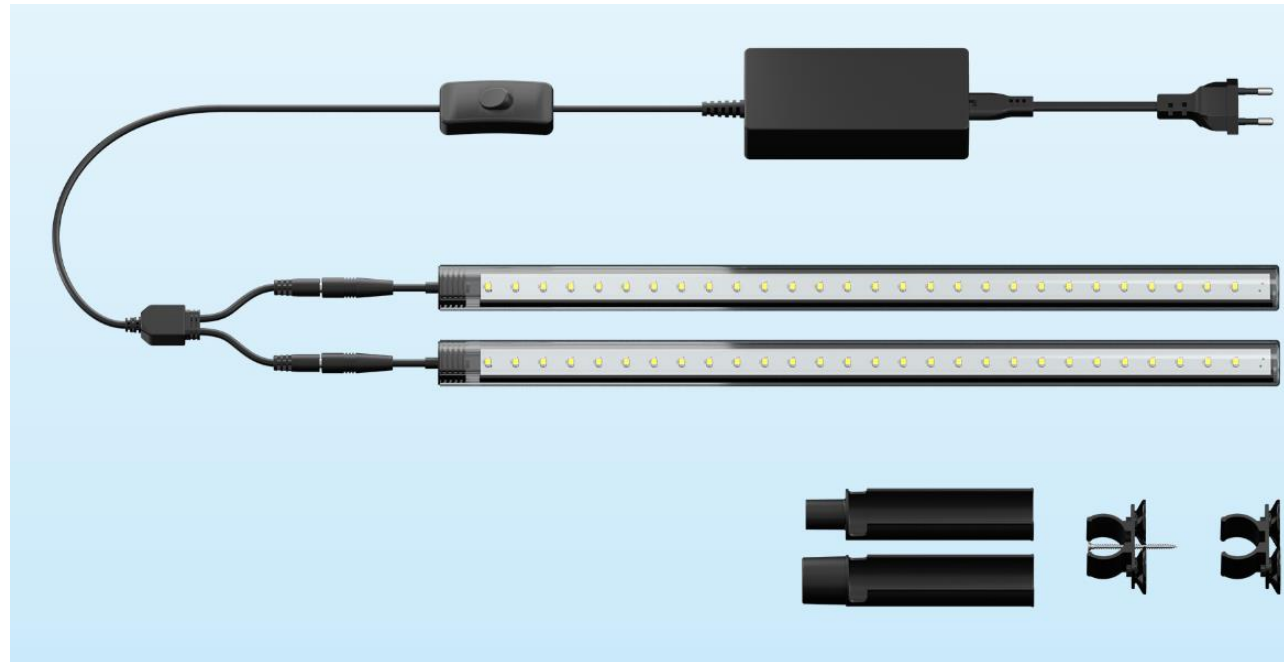
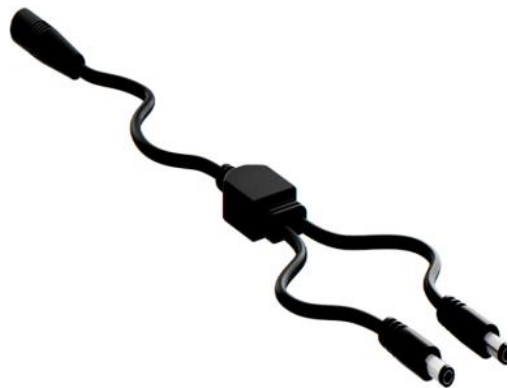


Model	270	430	520	720	830	990	1140
Leistungsaufnahme W	6,3	12	14,2	19,4	21	23,4	28,4
Lumen lm	661	1234	1460	1975	2544	2870	3460
Farbtemperatur K (Tag-Modus)	6478	6612	6526	6566	6582	6570	6654
Maße (mm)	270 - 330	430 - 490	520 - 600	720 - 800	830 - 910	990 - 1070	1140 - 1220
Abstrahlwinkel	99,5°	99,2°	99,2°	100,5°	102°	98,3°	97,3°
Länge der Leuchte ohne Adapter (mm)	205	365	455	660	765	925	1075
Länge der nicht verlängerten Leuchte mit Adapter (mm)	270	430	520	720	830	990	1140
Länge der komplett verlängerten Leuchte mit Adapter (mm)	350	510	600	800	900	1070	1120

# Tetra LightWave Zubehör

## Tetra LightWave Splitter

Mit dem Tetra LightWave Splitter Kabel lässt sich das Tetra LightWave Komplettset einfach mit der Tetra LightWave Single Light Leuchte verbinden. Der mitgelieferte Transformator des Komplettsets ermöglicht den Betrieb von zwei gleichen Leuchten.



# Tetra LightWave Zubehör

## Tetra LightWave Timer

Mit dem Tetra LightWave Timer steuern Ihre Kunden die Beleuchtung sowie verschiedene **Zusatzfunktionen**. Neben dem Ein- und Ausschalten der Beleuchtung und der beliebigen Einstellung des Dimmers können Ihre Kunden dank verschiedener Szenarien wie Sonnenauf- bzw. Untergang, Bewölkung oder Gewitter die natürlichen Lebensbedingungen nachahmen.

Wir empfehlen eine Beleuchtungsdauer von 12 Stunden am Tag, so dass sich ein regelmäßiger und natürlicher Tag-Nacht-Rhythmus einstellt.



Dimmer



Sonnenaufgang /  
Sonnenuntergang



Bewölkung



Gewitter







# Tetra LightWave

## Logistikdaten

Bestell-Nr. 4004218	EAN	Artikel	Inhalt	VE	UVP (€)
293250	4004218293250	Tetra LightWave Complete Set 270	1 St.	1	27,99
293267	4004218293267	Tetra LightWave Complete Set 430	1 St.	1	46,49
293274	4004218293274	Tetra LightWave Complete Set 520	1 St.	1	53,59
293281	4004218293281	Tetra LightWave Complete Set 720	1 St.	1	58,29
293298	4004218293298	Tetra LightWave Complete Set 830	1 St.	1	65,29
293304	4004218293304	Tetra LightWave Complete Set 990	1 St.	1	69,79
293311	4004218293311	Tetra LightWave Complete Set 1140	1 St.	1	92,99
293328	4004218293328	Tetra LightWave Single Light 270	1 St.	1	15,29
293335	4004218293335	Tetra LightWave Single Light 430	1 St.	1	20,99
293342	4004218293342	Tetra LightWave Single Light 520	1 St.	1	25,69
293359	4004218293359	Tetra LightWave Single Light 720	1 St.	1	34,99
293366	4004218293366	Tetra LightWave Single Light 830	1 St.	1	39,59
293373	4004218293373	Tetra LightWave Single Light 990	1 St.	1	46,49
293380	4004218293380	Tetra LightWave Single Light 1140	1 St.	1	52,39
293397	4004218293397	Tetra LightWave Splitter	1 St.	1	6,99
293403	4004218293403	Tetra LightWave Timer	1 St.	1	34,99

# Tetra LightWave

Mit Tetra LightWave steigen Ihre Kunden einfach auf eine moderne LED Technik um.

Die hohe Lumenzahl der LED lässt das Aquarium in einem brillanten und naturnahen Tageslicht erstrahlen. Die Farbtemperatur der LightWave Leuchten ermöglicht ein optimales Pflanzenwachstum. Das Chlorophyll in den Pflanzen nutzt die violett-blauen Lichtwellen zur Photosynthese. Dadurch wird Sauerstoff produziert und der natürliche Biorhythmus der Fische unterstützt.

# 1

## Durch moderne LED-Technik

sichern sich Ihre Kunden eine maximale Lichtausbeute sowie signifikante Energieeinsparungen im Vergleich zu den veraltenden T5 / T8 Leuchtmitteln.



# 2

## Optimales und gesundes Pflanzenwachstum

Die hohe Lumenzahl und das optimale Lichtspektrum der Tetra LightWave fördert ein gesundes Wachstum der Pflanzen und letztlich ein intaktes Ökosystem im Aquarium.



# 3

## Umweltschonende Beleuchtung

Die Tetra LightWave zeichnen sich durch geringen Stromverbrauch, hohe Energieeffizienz und eine Langlebigkeit von 30.000 Betriebsstunden aus und sind somit ausgesprochen nachhaltig und umweltfreundlich.

SPART ENERGIE

