

APE-LED-Röhren T8 und T5 für Aquarienbeleuchtungen neue Generation von professionellen, energiesparenden, effizienten Röhren.



Produktvorteile:

- Schneller, einfacher und sicherer Austausch ohne Änderung der Verkabelung
- Biegt sich aufgrund des Glasgehäuses nicht
- Eingebaute Leistungsregelung - optional
- Ein direkter Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampen
- Energieeinsparungen von über 60% im Vergleich zu konventionellen Quellen
- Optimiertes Gewicht und Größe dank kompakter Bauweise
- Standardgriffe G13 und G5

Produktmerkmale:

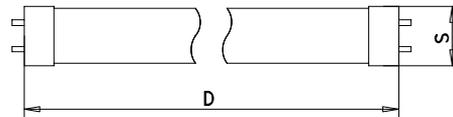
- Glasgehäuse
- Arbeitstemperatur -30°C ÷ +50°C
- Haltbarkeit: 50 000 Stunden
- Leckage-Klasse: IP 67
- 3 Jahre Garantie

Allgemeine Informationen

Betriebstemperatur	-30°C ÷ +50°C
Maximale Dimmstufe	3W
Klasse der mechanischen Stoßfestigkeit	IK 05
Leckage-Klasse	IP 67
Eingangsspannung	230V 50Hz
Einseitige Stromversorgung	Ja
CE-Kennzeichnung	CE
IEC-Schutzklasse	Sicherheitsklasse I
Stromversorgung	Eingebaut
Leistungsfaktor	$\cos \phi \geq 0,91$
Effizienz der Stromversorgung	$\eta \geq 0,93$
Toleranz des Energieverbrauchs	+/-10%
Lebensdauer L70B50	50 000 Stunden
Materialien	Gehäuse: Glas
Schaft	G13, G5
Dimmbar	Option

Technische Daten der Beleuchtung

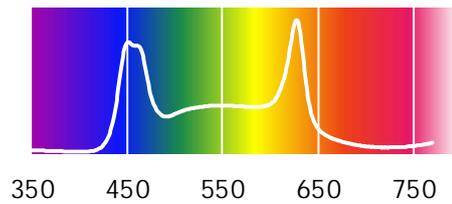
Produktname	Abmessungen DxS mm	Gewicht	Schaft
T28	289x26	90 g	G13
T44	438x26	130 g	G13
T60	589x26	160 g	G13
T74	743x26	210 g	G13
T90	894x26	260 g	G13
T120	1199x26	340 g	G13
T150	1500x26	400 g	G13
T55.F26	549x26	160 g	G5
T85.F26	849x26	260 g	G5
T115.F26	1149x26	340 g	G5
T145.F26	1449x26	400 g	G5



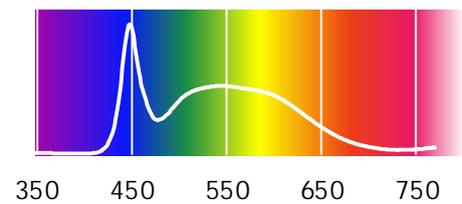
Produktdaten

Produktname	Nennleistung
T28.4	4 W
T44.8	8 W
T44.5	5 W
T60.12	12 W
T60.8	8 W
T74.13	13 W
T74.10	10 W
T90.15	15 W
T90.12	12 W
T120.22	22 W
T120.17	17 W
T150.30	30 W
T150.25	25 W
T55.F26.12	12 W
T55.F26.8	8 W
T85.F26.15	15 W
T85.F26.12	12 W
T115.F26.22	22 W
T115.F26.17	17 W
T145.F26.30	30 W
T145.F26.25	25 W

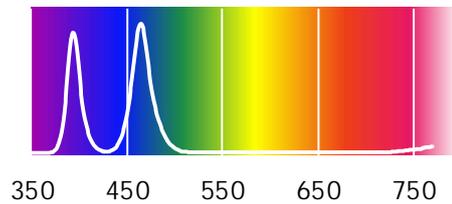
Plant



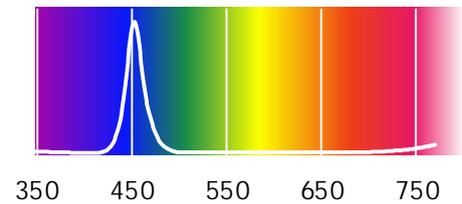
Sunny



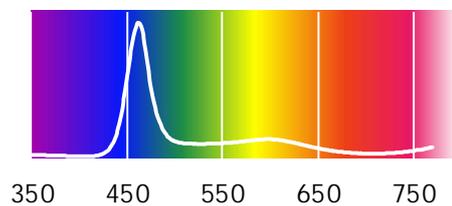
Actinic



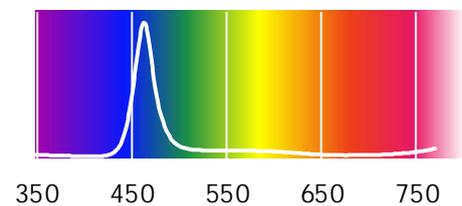
Blue



MarineP



MarineB



Marine

