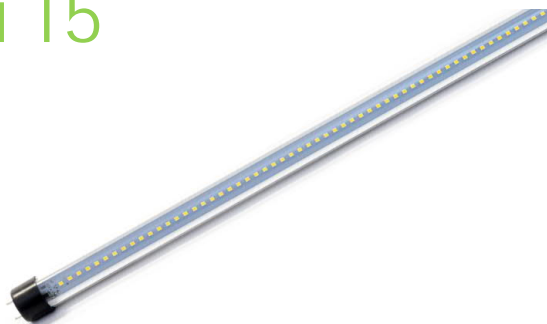


## APE LED Tube retrofit T8 i T5

- nowa generacja  
profesjonalnego,  
wydajnego

i energooszczędnego rozwiązania  
zapewniającego zamiennik oświetlenia  
światłówkowego



---

### Zalety produktu:

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez konieczności zmiany okablowania
- Nie wygina się dzięki szklanej obudowie
- Wbudowana regulacja mocy - opcja
- Bezpośredni zamiennik konwencjonalnych świetlówek
- Oszczędność energii powyżej 60% w porównaniu z konwencjonalnymi źródłami
- Zoptymalizowana waga i rozmiar dzięki kompaktowej konstrukcji
- Standardowe trzonki G13 i G5

---

### Cechy produktu:

- Obudowa szklana
- Temperatura pracy w otoczeniu: -30°C ÷ +50°C
- Trwałość: 50 000 godzin
- Stopień ochrony: IP 67
- 3-letnia gwarancja

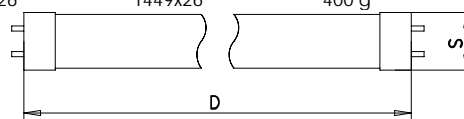
## Informacje ogólne

Temperatura pracy	-30°C ÷ +50°C
Maksymalny poziom ściemnienia	3W
Klasa mechanicznej odporności	IK 05
Klasa szczelności	IP 67
Napięcie wejściowe	230V 50Hz
Zasilanie jednostronne	Tak
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zasilacz	Wbudowany
Współczynnik mocy	$\cos \phi \geq 0,91$
Sprawność zasilacza	$\eta \geq 0,93$
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Okres trwałości użytkowej L70B50	50 000 godzin
Materiał	Obudowa: szkło
Trzonek	G13, G5

Źródło posiada: regulacje mocy (opcja)

## Dane produktu

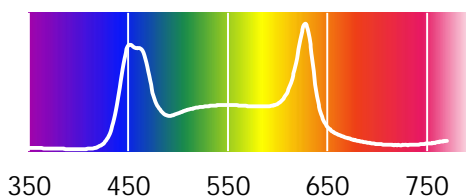
Nazwa produktu	Wymiary DxS mm	Waga	Trzonek
T28	289x26	90 g	G13
T44	438x26	130 g	G13
T60	589x26	160 g	G13
T74	743x26	210 g	G13
T90	894x26	260 g	G13
T120	1199x26	340 g	G13
T150	1500x26	400 g	G13
T55.F26	549x26	160 g	G5
T85.F26	849x26	260 g	G5
T115.F26	1149x26	340 g	G5
T145.F26	1449x26	400 g	G5



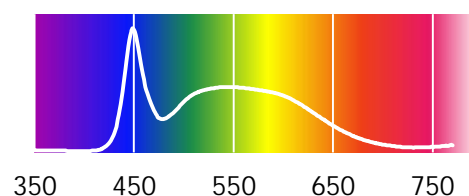
## Dane techniczne

Nazwa produktu	Moc pobierana
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

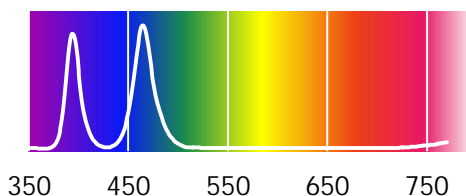
Plant



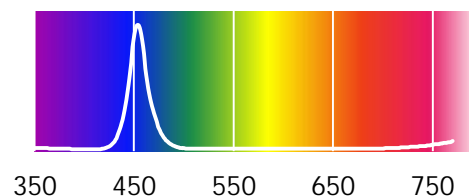
Sunny



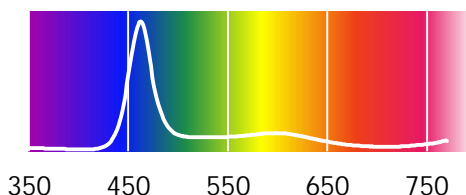
Actinic



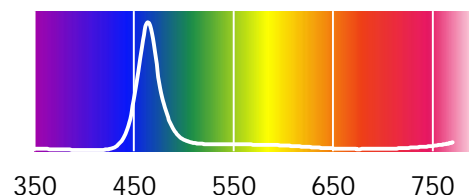
Blue



MarineP



MarineB



Marine

