


Źródło światła LED / LED lighting tube		APE-T90 PREMIUM
Odowiednik Equivalent	W/W	Światłówka fluoescencyjna Fluorescent tube
DANE TECHNICZNE / TECHNICAL FEATURES		
Zasilanie Voltage	230V 50Hz	
Moc znamionowa Nominal power	12 W	
Możliwość regulacji Dimmable	3W ÷ 12W	
Współczynnik mocy Power factor	cos φ ≥ 0,95	
Sprawność przetwornicy Efficiency of the converter	η ≥ 0,94	
Strumień świetlny Luminous flux	1100 lm*	
Typ diody LED type	SMD	
Ilość diod LED qty	57	
Temperatura barwowa Colour temperature	3000 / 4000 / 6000 K**	
Kąt emisji światła Beam angle	115° / 145°***	
Wskaźnik oddawania barw Rendering index	Ra>80*	
Temperatura pracy Working temperature	-40°C ÷ +45° C	
Dopuszczalna wilgotność Allowable humidity	100%	
Żywotność Life span	do 50 000 h / 12 lat*	
Wymiary Dimensions	894,6 x 26 mm	
Waga Weigh	250 g	
Obudowa Housing	Glass / PCV / PC**	
Rdzeń	PCV / ALU**	
Trzonek Base	G13	T90 / 12W / 1100lm 12kWh / 1000h 50000h

Wyprodukowano w Polsce

* wg producenta diod LED - acc to producer of LED / przyjmując 12h świecenia na dobę przez 365 dni

** uzależnione od wersji

*** hermetyczna tuba nie dotyczy złącz

2700K	3000K	3300K	3500K	4000K	5000K	5300K	6500K
ŚWIATŁO CIEPŁE				NEUTRALNE			ZIMNE / DZIENNE
barwa bardzo ciepłobiała światło nastrojowe, sprzyjające atmosfera wypoczynku				światło bardziej dynamiczne ale nienachalne i przyjazne daje komfort pracy			jasne, pobudzające chłodne bardzo energiczne
barwa ciepła biała przyjemne i łagodne światło, przyjemne spędzanie czasu				barwa biała wrażenie czystości sprzyja skupieniu i pracy			dzienna barwa światła bardzo energiczne, zimne

