

# LED-Röhre als Ersatz für T5 Leuchtstoffröhren

Pro Version



neueste LED Chip Generation 190Lm/W

natürliche Farben (Ra=85)

50.000 Stunden Lebensdauer (L70)

5 Jahre Garantie

# Vorteile | technische Daten

- direkter Austausch für T5 Leuchtstoffröhren (Umverdrahtung erforderlich)
- höchste Energieeffizienz (bis zu 161Lm/W netto)
- bis zu 4700 Lumen als Ersatz für T5 mit 80W
- hochwertige Konstruktion mit Aluminiumprofil
- drehbare Endkappen für optimale Ausleuchtung
- 5 Jahre Garantie



## technische Daten



Produktbezeichnung:	TG5P-55-10W-(K/M)	TG5P-85-16W-(K/M)	TG5P-115-19W-(K/M)	TG5P-145-(24/30)W-(K/M)
Gesamtlänge:	549mm	849mm	1149mm	1449mm
Nennleistungsaufnahme:	10,0 Watt	16,0 Watt	19,0 Watt	24,0   30,0 Watt
Energieverbrauch (1000h):	10 kWh	16 kWh	19 kWh	24   30 kWh
<b>Nutzlichtstrom in Lm (klar):</b>	<b>1620lm</b>	<b>2590lm</b>	<b>3070lm</b>	<b>3720   4700lm</b>
<b>Nutzlichtstrom in Lm (milchig):</b>	<b>1510lm</b>	<b>2480lm</b>	<b>2940lm</b>	<b>3600   4530lm</b>
Gewicht:	155g	217g	271g	343g
Farbtemperatur:	3000°K (warmweiß)   4000°K (kaltweiß)   5000°K (neutralweiß)   6500°K (tageslichtweiß)			
Zündzeit:	<1 sec	Anlaufzeit (bis 60%):	<0,4s	
Schaltzyklen bis zum Ausfall:	>30.000	Dimmer:	nicht dimmbar	
Nennabstrahlwinkel:	120°   140°	Leistungsfaktor:	>0,95	
Bemessungsabstrahlwinkel:	120°   140°	Sockel:	G5	
Abdeckung:	klar   milchig	Schutzart:	IP20	
CRI Farbwiedergabeindex:	Ra>85	Röhre Ø:	22mm	
Nennlebensdauer (L70):	50.000 Stunden	Eingangsspannung:	220V-240VAC	
Endkappen:	180° drehbar	Umgebungstemperatur:	-20°C bis +45°C	
Verpackungseinheit:	20 Stück	Material:	Alu   PC	
Energieeffizienzklasse:	A++			
Spekt. Strahlungsverteilung siehe Webseite   Nicht als Akzentbeleuchtung geeignet   Sofort voller Lichtstrom				



Die Energiewende erfolgreich meistern!  
Unser KnowHow für Ihren Erfolg.

Ihr Ansprechpartner

