

LED-RÖHREN

# LED T8 Röhre mit 100.000 h Lebensdauer

## 10 W - Länge 600 mm - 4000 K



Die LED T8 Röhre ersetzt konventionelle Leuchtstoffröhren in 600 mm Länge und G13-Sockel. Mit 10 W Leistung liefert sie 1580 lm Lichtstrom bei 4000 K und einer Lichteffektivität von 160 lm/W. Die Lebensdauer beträgt 100.000 Stunden (L80 B10) bei 10 Jahren Garantie.

**💡 // LICHTTECHNIK**

### Lichttechnische Eigenschaften

- ✓ 1.580 lm Lichtstrom bei 10 W
- ✓ 160 lm/W Lichteffektivität
- ✓ CRI > 90 Farbwiedergabe
- ✓ 150° symmetrischer Abstrahlwinkel

**⚡ // KOMPATIBILITÄT**

### Passt in bestehende G13-Fassungen

Die LED-Röhre ist für den Betrieb an 185-265 V AC konzipiert und passt mechanisch in Standard-G13-Fassungen mit 600 mm Abstand.

**💡 // WIRTSCHAFTLICHKEIT**

### Wirtschaftliche Vorteile

- ✓ 100.000 h Lebensdauer (L80 B10)
- ✓ Deutlich reduzierter Energieverbrauch
- ✓ 10 Jahre Herstellergarantie
- ✓ G13-Sockel drehbar
- ✓ Betrieb 185-265 V AC, 50-60 Hz
- ✓ Ø 26 mm, gefrostete Abdeckung
- ✓ Temperaturbereich -20 °C bis +60 °C
- ✓ Strombrücke als Ersatz für Starter enthalten

**GRUNDDATEN**

Artikelnummer	RO0104PV-033
Länge	600 mm
Durchmesser	Ø 26 mm
Sockel	G13 drehbar (+/- 90°)
Abdeckung	gefrostete ALU/PC-Abdeckung
Gewicht	220 g

**ELEKTRISCHE DATEN**

Leistung	10 W
Spannung	185-265 V AC
Überspannungsschutz	4 kV

**LICHTTECHNIK**

Lichtstrom	1580 lm
Lichteffektivität	160 lm/W
Lichtfarbe	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabe	CRI > 90
Abstrahlwinkel	150° symmetrisch
Photobiologische Risikoklasse	R0
Flickerfrei	Ja

**BETRIEB & LEBENSDAUER**

Lebensdauer	100.000 h (L80 B10)
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Garantie	10 Jahre

**MECHANIK**

Schutzart	IP20
-----------	------

**ZERTIFIKATE**

Zulassungen

