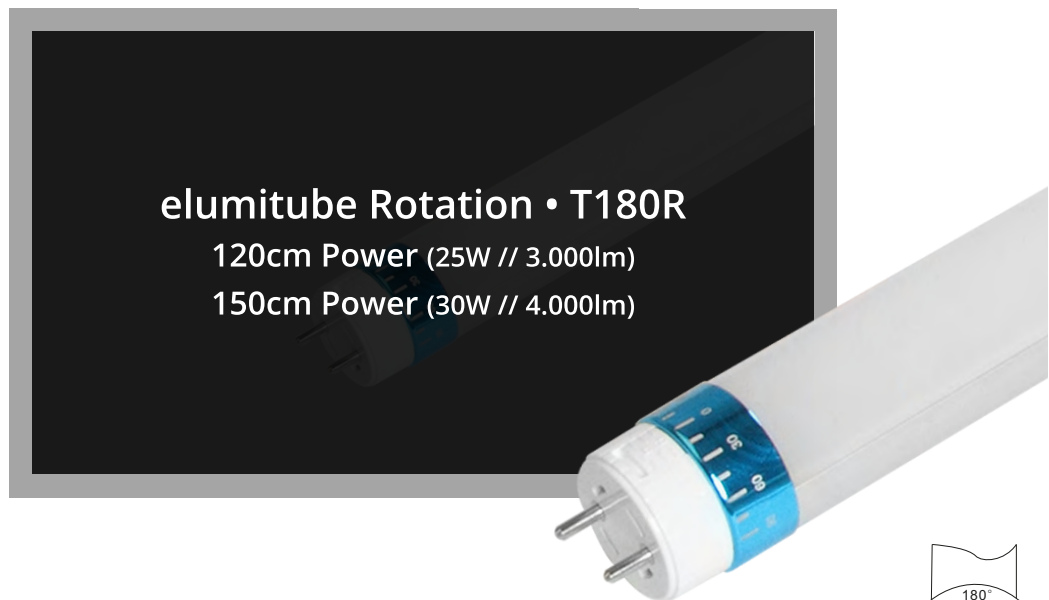


elumitube Rotation 180°

LED Röhre mit G13 (T8) Fassung aus hochwertigen Komponenten mit verstellbarem Abstrahlwinkel und einer sehr hohen Effizienz von 130lm/W. Die LED Röhren haben ein mattes Cover mit einem Abstrahlwinkel von 180°, eine passive Wärmeableitung über das Aluminiumgehäuse, sowie technische Komponenten namhafter Hersteller. Der Abstrahlwinkel kann durch einen Mechanismus zur Arretierung nach links oder rechts um 90° verstellt werden. Die Röhre kann in jeder T8 Fassung mit einem KVG betrieben werden. Dazu wird einfach der Starter gegen den mitgelieferten Starterdummie (Brücke) getauscht. Die Röhre hat 5 Jahre Garantie und ein TÜV GS sowie ein TÜV SÜD Rheinland Zertifikat.



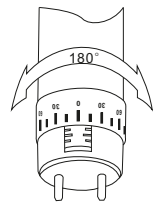
elumitube Rotation • T180R

120cm Power (25W // 3.000lm)

150cm Power (30W // 4.000lm)



RoHS-konform
gemäß 2011/65/EU



Eigenschaften

Spannung.....	100-240V (AC)
Farbtemperatur	2.700K / 4.000K /
.....	5.000K / 6.500K
Fassung	G13
Material	Aluminium
Gehäusefarbe.....	Silber
Linse	Milchglas
Abstrahlwinkel.....	180°
Dimmbar.....	Nein

Technische Daten

Leistung.....	25W / 30W
Lumen	3.000lm / 4.000lm
Abstrahlwinkel.....	180°
Artikelgröße	Φ26*1.200 / Φ26*1.500
Spannung.....	100-240V (AC)
Lebensdauer	50.000h
CRI.....	>80
Zertifikate.....	TÜV / CE / Rohs
IP Klasse	IP20



Produktvarianten

- T180R-120P⁽¹⁾ • T180R-150P⁽²⁾

Technische Daten

Nennbetriebssp. (Volt)	• 100-240V (AC)
Verbrauch (W)	• 25W ⁽¹⁾ • 30W ⁽²⁾
Lichtstärke (lm)	• 3.000lm ⁽¹⁾ • 4.000W ⁽²⁾
Farbtemperatur (Kelvin) K	• 4.000K/ 5.000K
Abstrahlwinkel (°)	• 180°
Lebensdauer (< Bemessungslebensdauer) h	• 50.000h
Schaltzyklen > (min. 4x LZ)	• 25.000x
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% (< 0,1s)	• <0,1s
Äquivalenz (Watt ggü. herkömml. Leuchtmitteln)	• 150W ⁽¹⁾ • 250W ⁽²⁾
Lichtstromsteuerung (Dimmbar)	• Nicht dimmbar
Umgebungstemperatur (Grad Celsius)	• -20°C~40°C
Außenmaße (mm)	• Φ26*1.200 ⁽¹⁾ • Φ26*1.500 ⁽²⁾
Einbaumaße (mm)	• --
Quecksilber	• 0,0mg
über 90° ungebündelt (nicht für Akzentbeleuchtung geeignet)	• Nicht für Akzentbeleuchtung geeignet
Webseite	• www.elumico.com
Freq. Netzspannung (Hz)	• 50/60Hz
Farbwiedergabe CRI (Ra) >	• >80
Energieeffizienzklasse (A, A+, A++)	• A+
IP Schutzklasse	• IP20
Zündzeit (s) (max. < 0.2s)	• < 0,2s
Zertifikate	• TÜV/ TÜV GS/ CE/ RoHs
Lieferumfang	• LED Brücke

Treibertyp

Nennausgangssp. (Volt)	• 36-42VDC
Treiber Typ/ Hersteller	• FYT
Anschluß Typ	• Intern, G13

LED-Typ

LED Typ/ Hersteller	• EPISTAR
LED Typ/ Anzahl	• LED2835 168pcs. ⁽¹⁾ • 240pcs. ⁽²⁾
Effizienz (lm/W)	• 140lm/W
Reflektor/ Lens	• Milchglas
Farbkonsistenz	• ≤6SDCM
elektr. Leistungsfaktor der Lampe (> 0,95)	• 0,9
Lampenlichtstromerhalt LLMF	• (6.000h)= 98%
Lampenüberlebensfaktor LSF	• (50.000h)= 0,85 (L80;B10)
Bemessungsspitzenlichtstärke cd	• 844,6cd ⁽¹⁾ • 1.091cd ⁽²⁾

spektrale Strahlungsverteilung bei 180- 800nm

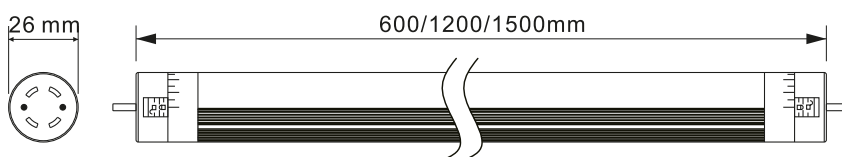


Lampentyp

Material	• Aluminium
Gehäusefarbe	• Silber
Schwenkbereich (Grad)	• 180°
LED fest verbaut (J/N) 874	• Nein
Montageart	• G13
Nettogewicht (Kg)	• 0,5Kg
Garantie (Jahre)	• 5 Jahre

Warnungen

Entsorgung (Nicht in den Hausmüll)	
nicht geeignet für (Haushalt)	• --
Verwendungszweck (Industrie, Aussenbereich)	• nur für indoor



mehr Bilder:

