

## LED Röhren VDE mit 5 Jahren Herstellergarantie

- T8 VDE LED Röhren für KVG und VVG Vorschaltgeräte
- VDE geprüft für hohe elektrische Sicherheit
- 5 Jahre Herstellergarantie auf die LED Röhre
- Drehbare Endkappen zur optimalen Ausrichtung des Lichtstroms
- Flimmerfreies / Flackerfries Licht. Voller Lichtstrom nach Einschalten ohne Verzögerung
- Hintere Aluschiene zur optimalen Kühlung der LEDs und lange gleichbleibender Lichtstrom
- Sehr effizient bei 130 Lumen pro Watt und geringem Stromverbrauch
- Ersetzt problemlos vorhandene klassische T8 Leuchtstoffröhre

### Produktbild



	<b>150cm LED Röhre VDE</b>	<b>120cm LED Röhre VDE</b>	<b>90cm LED Röhre VDE</b>	<b>60cm LED Röhre VDE</b>
<b>Artikelnummer</b>	<b>S21CLLED-SL150</b>	<b>S21CLLED- SL120</b>	<b>S21CLLED-SL090</b>	<b>S21CLLED-SL060</b>
<b>Farbtemperatur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6100 Kelvin +/- 200K Tageslichtweiß</li> <li>- 4000 Kelvin +/- 200K Neutralweiß</li> <li>- 3000 Kelvin +/- 200K Warmweiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6100 Kelvin +/- 200K Tageslichtweiß</li> <li>- 4000 Kelvin +/- 200K Neutralweiß</li> <li>- 3000 Kelvin +/- 200K Warmweiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6100 Kelvin +/- 200K Tageslichtweiß</li> <li>- 4000 Kelvin +/- 200K Neutralweiß</li> <li>- 3000 Kelvin +/- 200K Warmweiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6100 Kelvin +/- 200K Tageslichtweiß</li> <li>- 4000 Kelvin +/- 200K Neutralweiß</li> <li>- 3000 Kelvin +/- 200K Warmweiß</li> </ul>
<b>Lichtstrom:</b>	<b>3250 Lumen</b>	<b>2340 Lumen</b>	<b>1690 Lumen</b>	<b>1300 Lumen</b>
<b>Leistung (Watt)</b>	<b>25W</b>	<b>18W</b>	<b>13W</b>	<b>10W</b>

## LED Röhren VDE mit 5 Jahren Herstellergarantie

Angegebene Lebensdauer	35.000 Stunden	35.000 Stunden	35.000 Stunden	35.000 Stunden
Abstrahlwinkel	140°	140°	140°	140°
Einsatztemperatur	-0°C ~ 45°C	-0°C ~ 45°C	-0°C ~ 45°C	-0°C ~ 45°C
Drehbare Endkappen	Ja	Ja	Ja	Ja
Schaltzyklen	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden
Energieeffizienzklasse	A <sup>++</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>++</sup>
Herstellergarantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Lichtberechnungsdateien und VDE Zertifikate	Ja auf Anfrage erhältlich			
Farbwiedergabe Ra /CRI	CRI>82			
Leistungsfaktor	Cos-phi: >0,9			
Stromverbrauch 1000 Stunden	25 kWh	18 kWh	13 kWh	10kWh
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20
Material	Aluminium /PC	Aluminium /PC	Aluminium /PC	Aluminium /PC
Spannungsversorgung	100-240VAC, 50/60HZ	100-240VAC, 50/60HZ	100-240VAC, 50/60HZ	100-240VAC, 50/60HZ
Einsatztemperatur	-10~45'C	-10~45'C	-10~45'C	-10~45'C
Hersteller	ALLNET	ALLNET	ALLNET	ALLNET