



## LED-Röhre mit 160° Abstrahlwinkel

**Großer Abstrahlwinkel von 160°. Besonders geeignet bei wirtschaftlichen Dauereinsatz:**

**Büros, Ausstellungen, Parkhäuser, Lagerhallen, Tiefgaragen, Werkstätten, Supermärkte, Gänge, uvm.**

- Ersatz für 58 Watt Leuchtstoffröhre mit G13 Sockel (T8)
- Besseres, angenehmeres Licht als mit herkömmlichen Leuchtstoffröhren.
- Bis zu 65 % Stromkosten sparen.
- Amortisation innerhalb kurzer Zeit durch eingesparte Strom- und Wartungskosten
- Ca. 8 mal längere Lebensdauer als Leuchtstoffröhren.
- Verschiedene Leistungsstärken und Farbtemperaturen erhältlich.
- Einsatz ohne Umverdrahten in Leuchtensystemen mit KVG/VVG.
- Hervorragende Wärmeableitung durch Aluminiumgehäuse.

<b>Produktkategorie:</b>	14
<b>Art.-Nr.:</b>	SWK151W/D/C

Die hochwertigen LED-Röhren passen exakt in die Fassung der herkömmlichen Leuchtstoffröhren - somit können Sie die bisherigen Röhren einfach ersetzen: Den mitgelieferten LED-Starter gegen den bisher verbauten Starter tauschen (KVG/VVG) und die neue LED Röhre einsetzen - Fertig! Bei elektronischen Vorschaltgeräten (EVGs) muß dieses einmalig überbrückt werden.

Sofort 100% Lichtleistung beim Einschalten. Keine UV- und Infrarotstrahlen, kein Flackern. Hohe Bruchsicherheit aufgrund der Polycarbonat - Abdeckung, kein Splitterschutz notwendig.

Flimmerfrei/kein Stroboskop-Effekt: Ideal für Arbeitsplatz, Geschäftsräume, Büro, Halle, Lager uvm. Geräuschfrei: kein störendes Brummen des Vorschaltgeräts. Reduzierung von Betriebs-, Wartungs-, Wechsel-, Klimatisierungs-, Lager- und Entsorgungskosten.

Erhältlich in Warmweiß, Tageslichtweiß, Kaltweiß.

Made in EU, CE und RoHs-konform, kein Sondermüll, kein Quecksilber.

## Produktdetails

<b>Leistungsaufnahme inkl. Elektronik in Watt</b>	25
<b>Lumen pro Watt</b>	112
<b>Volt</b>	200-270
<b>Abmessungen in mm</b>	1500
<b>Anzahl der LEDs</b>	300
<b>LED Typ</b>	SMD 3014
<b>Ø Lebensdauer in Std</b>	55000
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß / Tageslichtweiß / Kaltweiß
<b>Lichtstrom in Lumen</b>	2810
<b>Material</b>	Aluminium Körper, Polycarbonatabdeckung
<b>Einsetzbar bei Luftfeuchtigkeit bis %</b>	90
<b>Einsetzbar bei Temperaturen von (°C)</b>	-20 bis +45
<b>Abstrahlwinkel (in Grad)</b>	160
<b>Farbwiedergabe (Zahl)</b>	Ra>90
<b>Garantie in Monaten</b>	36
<b>Zertifikate</b>	RoHs, CE
<b>Farbtemperatur in Kelvin</b>	W 2700-3200K, D 4600-5000K, C 6000-7000K