



# ADVANCED-LED-RÖHREN

## VDE zertifiziert nach EN 62776:2015-04

### Produktmerkmale

- VDE zertifiziert nach EN 62776:2015-04
- durchgehendem Durchmesser von 26mm
- Bis zu 70% Energieeinsparung im Vergleich zu T8-Leuchtstoffröhren
- Leuchtmitteltausch ohne Neuverdrahtung im KVG-/ VVG-Betrieb
- Garantierte Lebensdauer von 50.000h durch den Einsatz besonders hochwertiger Komponenten



- Einfacher, schneller und sicherer Leuchtmitteltausch
- Geringe Kosten, Amortisation in der Regel unter 2 Jahren
- Bis zu 70% Energieeinsparung
- Geringer Service- bzw. Wartungsaufwand
- Passend für alle Leuchten mit T8-Bestückung
- 26mm Durchmesser über die gesamte Länge
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase

- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- VDE-geprüft (Nr. 40043409)
- Geprüft und freigegeben von DB Station & Service AG
- 5 Jahre Gewährleistung
- Zulassung der Leuchte bleibt erhalten, wenn lediglich das Leuchtmittel getauscht wird (Siehe DIN EN 62776:2014 + COR1:2015 zum Thema „Retrofit“. Eine Freigabe des Leuchtenherstellers ist NICHT erforderlich!)

ADVANCED-LED-Röhren haben mit einem Durchmesser von 26mm eine 100%ige Passgenauigkeit in allen Leuchten, da die Abmessungen exakt mit der herkömmlichen T8-Leuchtstoffröhre übereinstimmen. Somit kann die LED-Röhre auch in Leuchten mit einem Dichtungs- / Schraubring eingesetzt werden.



ARTIKEL	PV-2FT-10W-VDE	PV-4FT-18W-VDE	PV-5FT-23WH-VDE	PV-5FT-32W-VDE
Leistung	10 Watt	18 Watt	23 Watt	32 Watt
Lichtstrom	1.400 lm	2.500 lm	3.600 lm	4.800 lm
Wirkungsgrad	140 lm/W	140 lm/W	160 lm/W	150 lm/W
Farbtemperatur	2700 K - 6500 K			
CRI / LED	> 88 / Hongli 2835			
Schutzart	IP20			
Sockel / Abdeckung	G13 / Gefrostet			
Betriebsspannung	220 - 240 VAC / 50 - 60 Hz			
Spannungsfestigkeit	4000V			
Abmessungen	ø26 x L600 mm	ø26 x L1200mm	ø26 x L1500mm	ø26 x L1500mm
Gewicht	200 g	330 g	360 g	330 g
Abstrahlwinkel	160° symmetrisch strahlend			
Temperaturbereich	-20°C bis +60°C (Hrst. Angabe)			
Lebensdauer	50.000 h (L80 B10)			
Garantie	5 Jahre			
Zertifizierungen	CE, DLC, RoHS, DEKRA, VDE (Zertifikatsnummer: 40043409)			

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.