



LEDoptix® LED Röhre T8 STANDARD



230 V 50 Hz	CCT 4000 K	CCT 5000 K	CCT 6000 K	CRI >80	L 70 B 20	IP20	VDE 40038140	TUV	CE
120°	180°	50.000 h	EVG	Recycling symbol	A+				

Leuchtentyp

Standard LED Röhre in verschiedenen Größen. VDE zertifiziert und TÜV geprüft.

Anwendungsbereiche

Zum Einsatz kommen die T8-Röhren in neu geplanten Objekten oder zur Umrüstung von Bestandsbeleuchtungen in Verkaufsräumen, Lagerhallen, Werkstätten, Bürogebäuden, und Sportstätten wie z.B. Tennishallen sowie Tiefgaragen uvm.

Technische Daten

Spannungsbereich	220 - 240 V AC	Betriebstemperatur	-15° ~ +30°C
Frequenzbereich	50 Hz	Lagertemperatur	-25° ~ +55°C
Power Faktor	> 0,95	IP Schutzklasse	20
Abstrahlwinkel	120° und 180°	Lebensdauer	50.000 Stunden
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 83	Schaltzyklen	> 100.000
Effizienz	95-105 lm/W	Garantie	5 Jahre
Energieeffizienzklasse	A+	Zertifizierungen	VDE, TÜV, CE, RoHS
Lichtfarbe	4000 K, 5000 K, 6000 K	Material Gehäuse	Alu / Kunststoff
Elektrischer Anschluss	G13-Fassung	Abdeckung	klar oder frosted
Endkappen	um 180° drehbar		



Referenz	Leistung [W]	Lichtfarbe [K]	Abdeckung	Lichtstrom [lm]	Abmessungen [mm]		Abstrahlwinkel
					Länge	Ø	
500.382	10	4000	klar	1025	600	26,9	120
500.382_1	10	4000	frosted	925	600	26,9	180
500.301	10	5000	klar	1050	600	26,9	120
500.301_1	10	5000	frosted	950	600	26,9	180
500.302	10	6000	klar	1050	600	26,9	120
500.302_1	10	6000	frosted	950	600	26,9	180
500.383	12	4000	klar	1220	900	26,9	120
500.383_1	12	4000	frosted	1070	900	26,9	180
500.304	12	5000	klar	1250	900	26,9	120
500.304_1	12	5000	frosted	1100	900	26,9	180
500.305	12	6000	klar	1250	900	26,9	120
500.305_1	12	6000	frosted	1100	900	26,9	180
500.385	20	4000	klar	2040	1200	26,9	120
500.385_1	20	4000	frosted	1850	1200	26,9	180
500.307	20	5000	klar	2100	1200	26,9	120
500.307_1	20	5000	frosted	1900	1200	26,9	180
500.308	20	6000	klar	2100	1200	26,9	120
500.308_1	20	6000	frosted	1900	1200	26,9	180
500.386	22	4000	klar	2240	1500	26,9	120
500.386_1	22	4000	frosted	2050	1500	26,9	180
500.310	22	5000	klar	2300	1500	26,9	120
500.310_1	22	5000	frosted	2100	1500	26,9	180
500.311	22	6000	klar	2300	1500	26,9	120
500.311_1	22	6000	frosted	2100	1500	26,9	180
500.387	30	4000	klar	2970	1500	26,9	120
500.387_1	30	4000	frosted	2680	1500	26,9	180
500.323	30	5000	klar	3050	1500	26,9	120
500.323_1	30	5000	frosted	2750	1500	26,9	180
500.324	30	6000	klar	3050	1500	26,9	120
500.324_1	30	6000	frosted	2750	1500	26,9	180

