

TÜV zertifiziert, einseitige Einspeisung

Technische Daten

Die eingesetzten LED-Treiber, wurden speziell für die raue Industrieumgebung mit Spannungsspitzen und Spannungsschwankungen hin optimiert.
Die verwendeten Power-LED Chips weisen wenig Erwärmung bei einer sehr hohen Lichtausbeute von bis zu 100 Lumen / Watt auf.
Die Anschlüsse sind einfach um 90 Grad drehbar.

Die Röhren sind TÜV-Süd geprüft und CE und RoHS zertifiziert und haben sicherlich das beste Preis / Leistungsverhältnis am Markt.



		600 mm			900 mm		
Abmessung (L x D)	mm	600 x 26 mm			900 x 26 mm		
Fassung		T8 / G13; 90° drehbar			T8 / G13; 90° drehbar		
Lichtfarbe		Warm-weiss	Neutral-weiss	Tageslicht-weiss	Warm-weiss	Neutral-weiss	Tageslicht-weiss
Farbtemperatur	Kelvin	3000	4000-4500	6000	3000	4000	6000
Analog Leuchtstoffröh		TL830	TL840	TL860	TL830	TL840	TL860
Lichtleistung	Lumen	850	900	950	1100	1150	1200
Artikelnummer		LED00716T8	LED00701T8	LED00702T8	LED00717T8	LED00703T8	LED00704T8
Leistung	Watt	10			14		
Polycarbonat Glas		matt - frosted			matt - frosted		
Abstrahlwinkel	Grad	120° - 160°			120° - 160°		
LED Type		3014			3014		
LED Anzahl		96			144		
Effizienzklasse		A+; Wirkfaktor >0.95			A+; Wirkfaktor >0.95		
Lumen pro Watt	Lm / W	85	90	95	91	95	100
Farbwiedergabe	RA/CRI	>80			>80		
Gewicht	Gramm	220g			310g		
Einspeisung		einseitig			einseitig		
Netzteil		galvanisch getrennt			galvanisch getrennt		
Spannung	Volt	180 – 250 Volt / 50-60 Hz			180 – 250 Volt / 50-60 Hz		
dimmbar		nein			nein		
Schutzart		IP 20			IP 20		
Betriebstemperatur	Grad C	-25 ... +50°C			-25 ... +50°C		
Garantie	Jahre	3 Jahre			3 Jahre		
Lebensdauer	Stunden	>50.000			>50.000		
Pruefzeichen		TÜV, CE, RoHS			TÜV, CE, RoHS		
Lieferumfang		Röhre + LED-Starter			Röhre + LED-Starter		