

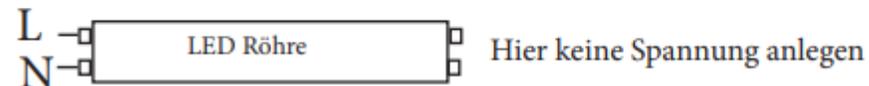
LICHTIDEEN

LED RÖHREN WEISS UND FARBIG

LED Röhren sind lieferbar in 60cm - 120cm und 150cm. Diese zuverlässigen LED Röhren sind ein 1:1 Ersatz für Ihre alten Leuchtstoffröhren und überzeugen durch eine homogene, blendfreie Rundumausleuchtung und einer hochwertigen matten Röhre. Die wichtigsten Fakten - Keine Einschaltverzögerung - Keine einzelnen LED Punkte sichtbar - Kaum Hitzeentwicklung - Flimmerfrei - Quecksilberfrei - Infrarot - und UV-Licht frei.

Installation: KVG - Kapazitives Vorschaltgerät: 1. Stromzufuhr abschalten 2. Alte Leuchtstoffröhre und Starter entfernen 3. LED Starter und LED Röhre einsetzen 4. Auf richtige Polung achten 5. Fertig Installation: EVG - Elektronisches Vorschaltgerät: Im Fall eines elektronischen Vorschaltgeräts muss die Leuchte vom Fachmann um verdrahtet werden. Wir empfehlen generell den Betrieb ohne Vorschaltgerät - direkt an der Netzspannung um die Blindleistung (Stromverbrauch) des Vorschaltgerätes zu sparen und um mögliche Beschädigungen an der LED Röhre durch ein defektes Vorschaltgerät zu vermeiden.

Anschluss - Schema für LED Röhren ACHTUNG nur einseitige Spannung anlegen!



ACHTUNG nur einseitige Spannung anlegen! Wir liefern die LED Röhren in Glas Ausführung und keine Kunststoff Röhren! (Kunststoffröhren können bei zu großer Hitze durchhängen und aus der Fassung fallen!) Energieeinsparung, Lebensdauer: Diese LED Röhren sparen mindestens 40% Stromkosten im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstoffröhren. Der Hersteller gewährleistet eine Lebensdauer von 15.000 Stunden. Unsere Erfahrung mit den Röhren hat gezeigt, dass mit mindestens 40.000h gerechnet werden kann, bevor ein Rückgang der Lichtintensität feststellbar sein wird.

LED RÖHREN WEISS UND FARBIG



Wir liefern die LED Röhren in Glas Ausführung und keine Kunststoff Röhren! (Kunststoffröhren können bei zu großer Hitze durchhängen und aus der Fassung fallen!)

Energieeinsparung, Lebensdauer:

Diese LED Röhren sparen mindestens 40% Stromkosten im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstoffröhren. Der Hersteller gewährleistet eine Lebensdauer von 15.000 Stunden.

Lichtfarben:

Warm Weiß 3000 Kelvin. Dieser Licht-Ton geht ins gelbliche und ist für Wohn und Büro Räume.

Neutralweiß 4000 Kelvin. Die perfekte Lichtfarbe für alle Bereiche mit erhöhten Anforderungen an die Konzentration und Sehleistung wie z.B.: Arbeitsplatz, Lager, Gänge etc. Mit einer neutralweißen Farbtemperatur kann perfekt zwischen einzelnen Farbnuancen von Objekten (z.B. Mode) unterschieden werden.

Kaltweiß 6000 Kelvin Diese Farbtemperatur beschreibt ein weißes Farbspektrum mit einem erhöhten Blauanteil. Perfekt geeignet für Kühlräume, und für Nacht-Arbeitsplätze.

Lieferumfang:

LED Röhre mit passendem LED Starter und Montageanleitung. Sie haben Fragen zu Beleuchtung, Einbau der Röhren, Versand oder Rechnung?

LED KUNSTSTOFF RÖHREN

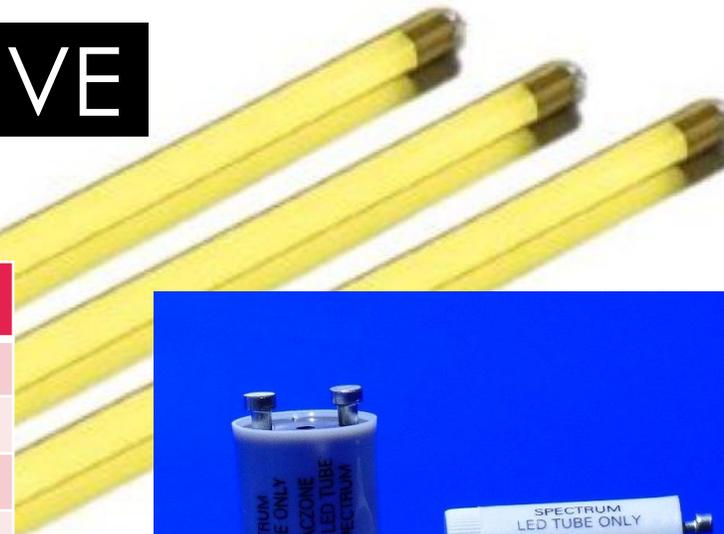
LICHTAUSTRITTS FLÄCHE: 320 °

Art.Nr.:	Farbe	Lumen	Typ	Ausf.	Watt	Preis
7593	Warm Weiß	1000 lm	T8	Kunststoff	10	9,95 €
7594	Neutral Weiß	1000 lm	T8	Kunststoff	10	9,95 €
7606	Kalt Weiß	1000 lm	T8	Kunststoff	10	9,95 €
7607	Warm Weiß	2000 lm	T8	Kunststoff	18	14,95 €
7608	Neutral Weiß	2000 lm	T8	Kunststoff	18	14,95 €
7609	Kalt Weiß	2000 lm	T8	Kunststoff	18	14,95 €
7610	Warm Weiß	2500 lm	T8	Kunststoff	20	19,95 €
7611	Neutral Weiß	2500 lm	T8	Kunststoff	20	19,95 €
7612	Kalt Weiß	2500 lm	T8	Kunststoff	20	19,95 €

Hier handelt es sich um T8 Röhren mit Kunststoff Rohr.
Kein Glasbruch mehr möglich!
Daher für viele DEKORATIONEN sehr gut geeignet.

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 3-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8870	230 Volt	Rot	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8871	230 Volt	Gelb	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8872	230 Volt	Grün	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8873	230 Volt	Blau	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8874	230 Volt	Orange	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8875	230 Volt	Türkis	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8876	230 Volt	Violett	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €
8877	230 Volt	Pink	600 mm	30 mm	230 Volt	29,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 1000 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 3-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8887	230 Volt	Rot	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8888	230 Volt	Gelb	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8889	230 Volt	Grün	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8890	230 Volt	Blau	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8891	230 Volt	Orange	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8892	230 Volt	Türkis	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8893	230 Volt	Violett	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €
8894	230 Volt	Pink	1200 mm	30 mm	230 Volt	39,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2000 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 3-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8887	230 Volt	Rot	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8888	230 Volt	Gelb	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8889	230 Volt	Grün	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8890	230 Volt	Blau	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8891	230 Volt	Orange	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8892	230 Volt	Türkis	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8893	230 Volt	Violett	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8894	230 Volt	Pink	1500 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2500 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 5-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8942	230 Volt	Rot	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8943	230 Volt	Gelb	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8944	230 Volt	Grün	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8945	230 Volt	Blau	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8946	230 Volt	Orange	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8947	230 Volt	Türkis	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8951	230 Volt	Violett	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8952	230 Volt	Pink	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 1000 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 5-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8953	230 Volt	Rot	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8954	230 Volt	Gelb	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8955	230 Volt	Grün	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8956	230 Volt	Blau	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8957	230 Volt	Orange	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8958	230 Volt	Türkis	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8959	230 Volt	Violett	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €
8960	230 Volt	Pink	1200 mm	30 mm	230 Volt	67,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2000 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 5-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8942	230 Volt	Rot	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8943	230 Volt	Gelb	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8944	230 Volt	Grün	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8945	230 Volt	Blau	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8946	230 Volt	Orange	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8947	230 Volt	Türkis	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8951	230 Volt	Violett	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €
8952	230 Volt	Pink	600 mm	30 mm	230 Volt	59,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 1000 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 10-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8710	230 Volt	Rot	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8711	230 Volt	Gelb	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8714	230 Volt	Grün	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8737	230 Volt	Blau	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8738	230 Volt	Orange	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8739	230 Volt	Türkis	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8740	230 Volt	Violett	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €
8741	230 Volt	Pink	600 mm	30 mm	230 Volt	54,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2500 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 10-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8742	230 Volt	Rot	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8743	230 Volt	Gelb	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8744	230 Volt	Grün	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8745	230 Volt	Blau	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8746	230 Volt	Orange	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8747	230 Volt	Türkis	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8748	230 Volt	Violett	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €
8757	230 Volt	Pink	1200 mm	30 mm	230 Volt	109,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2500 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

LED RÖHREN FARBIG INKLUSIVE FARBROHR IM 10-ER PACK

Art.Nr.:	Spannung	Farbe	Länge	Ø	Spannung	Preis
8758	230 Volt	Rot	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8800	230 Volt	Gelb	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8801	230 Volt	Grün	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8804	230 Volt	Blau	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8805	230 Volt	Orange	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8806	230 Volt	Türkis	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8807	230 Volt	Violett	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €
8808	230 Volt	Pink	1500 mm	30 mm	230 Volt	119,95 €



LIEFERUNG MIT PASSENDEM STARTER
UND MIT DEUTSCHER BESCHREIBUNG

LED RÖHRE T8 MIT 2500 LUMEN INKLUSIVE FARBROHR

Garten - Deko in verschiedene Farben.

