

Led Röhre mit externem elektronischen Vorschaltgerät – lange Lebensdauer – hohe Lichtausbeute

04.11.2011, 10:52 | Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: *HIGHlumen Zehendner*



SMD Led Chips besitzen eine Nutzungsdauer von bis zu 40.000 Stunden, die elektronischen Vorschaltgeräte hingegen nur maximal 20.000 Stunden. Aus diesem Anlass hat Z-LIGHT® beschlossen, selbiges keinesfalls in die Röhre zu integrieren, da Sie sonst, bei einem Defekt, die ganze Röhre ersetzen müssten. Bei diesen Röhren müssen Sie einzig das alte Vorschaltgerät mit eines unserer speziell auf unsere Led Röhren optimierten Treiber tauschen. Einzig so kann eine lange Nutzungsdauer und eine langsame Degradation der gesamten Röhre erreicht werden. Dank unseres innovativen Systems lassen sich die Anschlusspins um 90° drehen. Dies ermöglicht einen senkrechten als auch waagrechten Einbau. Um eine hohe Lichtausbeute zu erzielen, versehen wir unsere Led Röhren zweireihig mit hochwertigen und leistungsstarken 3528 SMD Led Chips. Damit die empfindlichen Pins der Led Röhre auch im Zuge einem größeren Transport keineswegs knicken, noch abbrechen, liefern wir unsere Röhren mit einem speziellen Transportschutz aus.

Portrait

Die Firma "HIGHLumen Leuchtmittel Zehendner" produziert und entwickelt hochwertige und innovative LED Produkte für den Vertrieb über das Online Portal auf www.highlumen.de.

Zu den erstklassigen Service Leistungen wie zum Beispiel einem Online Chat, ausführliche und verständliche Artikelbeschreibungen und einer kompetenten telefonischen Beratung gehört ausserdem die direkte Projektbetreuung. HIGHLumen durfte sich in den letzten Jahren in Bereichen wie Hallen-, Lager-, Gewerbe-, Wohnraum-, Gebäude- und

Designbeleuchtungen beweisen und steht Ihnen somit mit einer geballten Menge an Erfahrungen für Ihr individuelles Projekt zur Seite!

News-ID: 584303 • Views: 2477 (Stand: 03.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/584303/Led-Roehre-mit-externem-elektronischen-Vorschaltgeraet-lange-Lebensdauer-hohe-Lichtausbeute.html>