

X-Tube FL-LED-Röhre, Bauform T5



Die SC-FTN-T5 SMD LED Fluoreszenz-Ersatz-Röhre wurde entwickelt, um die medium bi-pin T5 Fluoreszenz-Röhre zu ersetzen. SC-FTN-T5 wurde optimiert, um Lichtleistungen vergleichbar mit Fluoreszenz-Röhren zu gewährleisten und liefert die sofortigen Vorteile von weisser LED-Beleuchtung: lange Lebenszeit, kein Unterhalt, hohe

Leistungsfähigkeit, kein Quecksilber, kein Recycling, kein Flackern, kein Summen, sofortiger Start, kalte Betriebstemperatur und hohe Lichtqualität. Es gewährleistet Energie-Einsparungen bis zu 75 % gegenüber Fluoreszenz-Anwendungen, wo lange Beleuchtungszeiten mit niedrigen Bewohnungsraten benötigt werden, wie Treppenhäuser, Korridore, Lager und abgelegene Standorte. Die hohe Qualität der SC-FTN-T5-Austausch-Röhre ist aus herausgepresstem Aluminium konstruiert um eine nahezu unzerbrechliche, vandalensichere Beleuchtungslösung zu gewährleisten.

Weshalb unsere SC-FTN-T5?

- Längere Lebenszeit als Fluoreszenz-Röhren: mind. 4 Jahre
- 70 – 80 % Energie-Einsparung gegenüber Fluoreszenz-Röhren
- Solider Zustand, hohe Schock-/Vibrations-Resistenz
- Arbeitet ohne Starter und EVG
- Kein Flackern und Summen
- Schnelle und einfache Installation um Nachrüstungs-Kosten zu minimieren

- Sofortiger Sanft-Start
- Minimale Unterhaltskosten
- Produziert wenig Hitze

Technische Spezifikationen

- Standardlängen: 517 mm und 549 mm (Sonder-Längen erhältlich)
- Weitbereich 85 – 265 VAC / DC12 V / DC24 V
- Betriebstemperatur von -40 °C bis zu 50 °C, perfekt für Umgebungen mit extremen klimatischen Verhältnissen

Vorteile

- Höhere Lichtleistung
- Vorderabdeckung aus Acryl, Bruchschutz
- Hinterabdeckung aus Aluminium, bessere Hitzestreuung und deshalb längere Lebenszeit für die LEDs
- Gebrauch von SMD LED mit höchsten Lumen-Werten
- Gebrauch von Schutz-Dioden für jede LED
- Garantie: 3 Jahre
- Keine gefährlichen Materialien und voll RoHS-willfährig RoHS Zertifizierung
- Robuste Verpackungsmethode

13.04.2010