

LED

... die beste Investition,
weil sie sich selbst finanziert



Krefeld, den 26.07.2017

LED-Lichtbandmodul

4000 K und 5000 K • 1528mm • 58W • bis zu 9.300lm



universell einsetzbar, weil die vorhandenen
Tragschienen weiter verwendet werden

Einfache, schnelle Montage an Tragschienen von

- **Ludwig**
- **Regiolum**
- **Siteco**
- **Philips**
- **Ridi**
- **Trilux**
- Freigabe weiterer Hersteller auf Anfrage

lichtline Tragschienen optional lieferbar

- Für Leerfelder sind Leermodule und Verbindungskabel erhältlich.
- Anschluss mit ClickLUX Anschlussstecker, 7-polig, optional.
- Dimmbar mit DIP-Schalter (50% • 68% • 75% • 100%). Damit Ersatz für 1- und 2-flammige T5- und T8-Lichtbandsysteme.
- Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5mm².
- Optimale Lichtlenkung durch Linsentechnik.
- Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium.
- Das Vorschaltgerät ist verschiebbar auf der Leuchte montiert.
- Montageklammern sind verschiebbar auf der Leuchte befestigt.
- Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gute Farbwiedergabe.
- Geringer Wartungsaufwand.
- Energieeinsparung bis zu 50% gegenüber einem herkömmlichen Lichtbandsystem
- Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-zertifizierten Bereichen.

Technischen Daten:

- Leistung: 58 W
- Bemessungsnutzlichtstrom: 8.700 lm / 9.300 lm
- Bemessungsspannung: 220 - 240 V AC
- Anschlussart: mit Stecker, 7-polig
- Umgebungstemperatur: -20 °C bis +45 °C
- Standardabweichung Farbwert: < 5 Stufen
- Farbwiedergabe (CRI): ≥ 80
- Nennabstrahlungswinkel: 20° und 90°
- Lebensdauer: > 50.000 Stunden [L80, B10]
- Anzahl der Schaltzyklen: > 500.000
- Abmessungen: 1528 x 67 x 65 mm
- Farbtemperatur: 4000 K / 5000K
- Effizienz 150 lm/W / 160 lm/W
- Gewicht: 2,45 kg
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: I
- LED-Anzahl: 394
- Gewährleistung: 5 Jahre
- Farbe: silber
- Abdeckung: diffus PC
- Kennzeichnung: CE
- Energieeffizienzklasse A++

Dr. LED - Ingenieurdienstleistungen

Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing

Hanns-Ullrich Pleger

Nassauer Ring 269

D- 47803 Krefeld

Tel: +49 (0)2151 53 88 60

Fax: +49 (0)2151 59 83 80

E-Mail: LED@Dr-LED.de