

LC STRIPE TUBE



DATENBLATT:

LC Stripe Tube
LC-280012-5050-60-WW-tube

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Die Tube Serie von LClux ist nach IP67 für den rauen Außeneinsatz konzipiert worden. Anders als bei den meisten anderen IP65 oder IP67 Streifen wird bei LClux der gesamte Streifen in einen Silikonmantel eingebettet und nicht nur einseitig benetzt. Das schützt den LED Streifen dauerhaft. Erhältlich ist unsere Tube Serie in den Lichtfarben Warmweiß, Neutralweiß und RGB+Warmweiß.

TECHNISCHE DATEN:

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Schutzklasse: | III |
| Farbe: | Weiß |
| Energieeffizienzklasse: | A++ |
| Betriebstemperatur: | -15°C - +40°C |
| Lagertemperatur: | -10°C - +60°C |
| Zertifikate: | RoHs |
| Zertifikate: | CE |
| Lichtfarbe: | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex Ra: | >86 |
| Lichtstrom Ende Lebensdauer: | 0,7 |
| Schaltzyklen: | 100000 |
| Farbwiedergabeindex Ra: | >84 |
| IP-Schutzart: | IP 65 |
| Material: | Two Layer PCB |
| Länge: | 5,0m |
| Dimmbarkeit: | Ja (über PWM) |
| Anschlussmöglichkeit: | ca. 10cm offenes Kabel / Lötkontakte |
| Schwenkbarkeit: | Flexibeler PCB (Bitte nicht knicken!) |
| Lieferumfang: | 5,00m LED Streifen auf Rolle |
| Eingangsspannung: | 12V DC |
| Farbtemperatur: | 4000-4200K |
| Farbtemperatur: | 2800-3000K |
| Abstrahlwinkel: | 120° |
| LED Typ: | SMD |
| LED Chip Brand: | SanAn |
| Lebensdauer: | 50000 h |
| Maße (B*H): | 10x3mm |
| Schnittmöglichkeiten (je): | 50mm |
| Leistung: | 14,4W/m |
| Leuchtmittel: | 300x SMD-LED (Typ 5050) |
| Lichtstrom: | 2000 lm |
| Lichtstrom: | 2050 lm |
| LED Anzahl: | 60 pro m |
| Energieverbrauch: | 72 kWh/1000h |
| Farbwiedergabeindex Ra: | >85 |