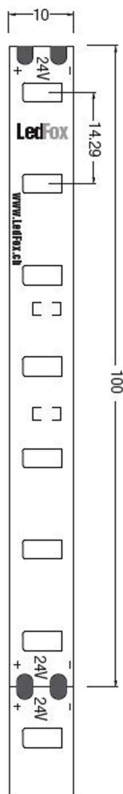




## Kurzbeschreibung

- Die LED Streifen der LedFox ProfiLINE Serie wurden für den professionellen Einsatz entwickelt und zeichnen sich durch höchste Qualität aus.
- Als LEDs kommen ausschliesslich Original SMD5630 SAMUSUNG LEDs zum Einsatz.
- Hocheffizient! Bis zu 150lm/W



## Technische Daten

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| • LED Typ                       | SAMSUNG SMD5630                        |
| • LEDs                          | 70LED/m                                |
| • Betriebsspannung              | 24VDC                                  |
| • Leistungsaufnahme             | 15W/m                                  |
| • Lichtstrom                    | 1900lm/m                               |
| • Lichttemperatur               | 2700K                                  |
| • Farbwiedergabe                | CRI >80                                |
| • Energieeffizienzklasse        | A++                                    |
| • Abstrahlwinkel                | 120°                                   |
| • Zulässige Umgebungstemperatur | -30 °C...+55 °C                        |
| • Schutzart                     | IP20                                   |
| • Dimmbar                       | Ja                                     |
| • Lebensdauer                   | 50'000h (Auf korrekte Kühlung achten!) |
| • Max. Streifenlänge            | 10m (Bei einseitiger Einspeisung)      |
| • Segmentlänge                  | 100mm                                  |
| • Abstand zwischen LED          | 14.29mm                                |
| • Abmessungen                   | 2.9mmx 10mm                            |
| • Konformität                   | RoHS, CE                               |

## Optional

- Konfektionierung auf Wunschlänge mit Anschlusskabel Litzen / Steckverbindungen.
- Erhältlich auf 35m Rolle.
- Spezielle Farbtemperaturen und CRI >90 auf Anfrage.
- Abgestimmtes Sortiment von Aluminiumprofilen zur Kühlung der LED Streifen.

