

# LUCOFLEX



- *Extrem flexible, UV stabile, stoßfeste und Schwerentflammbare Silicon-Extrusion*
- *Schutzklasse IP68*
- *5 Jahre Garantie*
- *Breite Farbpalette, Tagwirkung farbig auch unbeleuchtet*
- *Helles, punktfreies, homogenes Licht*
- *Bis 15m mit nur einem Netzteil*
- *Länge schneidbar alle 50mm*
- *Schnittstellen zu allen Automatisierungs- und Steuersystemen*

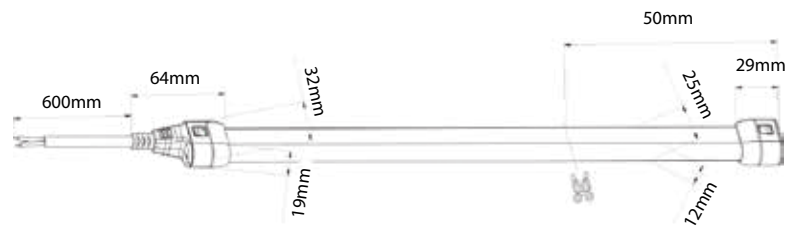
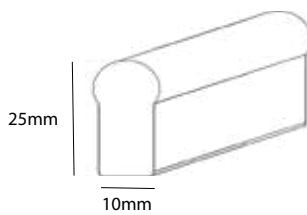
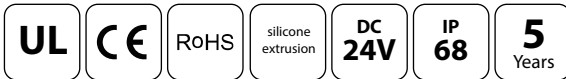
**LucoFLEX** ist die weltweit erste würdige Alternative zur klassischen Neonbeleuchtung in der Lichtwerbung. Mit seiner extremen Flexibilität und der breiten Farbauswahl bietet LucoFLEX Neonkünstlern und Lichtdesignern die gewünschte und gesuchte gestalterische Freiheit. Gleichzeitig bietet LucoFLEX eine hocheffiziente, zuverlässige, langlebige und wartungsfreie Lösung.

LucoFLEX eignet sich perfekt für architektonische Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Durch das leistungsstarke, homogene und punktfreie Licht bietet sich LucoFLEX ideal zum Hervorheben von Umrissen an Gebäuden, Vordächern, Buchstaben und Schildern an.

Unsere flexible, IP68-geschützte Silikonextrusion ist UV-stabil, stoßfest, schwer entflammbar und hat eine hohe Beständigkeit gegen Chemikalien und Umwelteinflüsse und wird von unserer 5-Jahres-Garantie abgerundet.

## SPEZIFIKATIONEN

- Abmessungen:
  - 10mm (B) x 25mm (H)
  - Längen von 15m (schneidbar alle 50mm)
- UV stabil, stoßfest und schwer entflammbare Silikon-Extrusion
- 5 Jahre Garantie
- Flache Biegung vor Ort 25mm
- UL, CE und RoHS konform
- Konstant-Strom-Technologie
- Leistung pro Meter: 9.6W/m
- Schutzklasse IP68
- Betriebstemperatur -25°C ~ +60°C



## LUCOFLEX PROFILE

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe	Tagwichtung	Nom. W/m
F-03000-W	Warm weiß - 15m		3000K	9.6W/m
F-04200-W	Tageslicht weiß - 15m		4200K	9.6W/m
F-06500-W	Kalt weiß - 15m		6500K	9.6W/m
F-00585-Y	Gelb - 15m		585-590nm	9.6W/m
F-00620-R	Rot - 15m		620-625nm	9.6W/m
F-00520-G	Grün - 15m		520-525nm	9.6W/m
F-00465-B	Blau - 15m		465-470nm	9.6W/m
F-00600-O	Orange - 15m		600-605nm	9.6W/m

## ZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Beschreibung
F-18001	Aluminium Montage Kanal (1m)
F-18002	Aluminium Montage Clip
F-18003	Netzteil Lötverbindung
F-18004	Netzteil Steckverbindung
F-18005	Netzteil Steckverbindung unten
F-18006	Netzteil Steckverbindung seitlich
F-18007	gerade Steckverbindung
F-18008	Steckverbindung L-Form
F-18009	Endkappen-Set
F-18010	Silikon-Endkappe
F-18011	Silikon-Kleber

## LEISTUNGSKAPAZITÄT DER NETZTEILE 24V SERIE

Netzteile	PP24200	PP24150	PP24100	PP2460	PP2430
	24VDC - 200W	24VDC - 150W	24VDC - 100W	24VDC - 60W	24VDC - 30W
Alle LucoFLEX Farben (9.6W/m)	15m	14m	9m	5.6m	2.8m