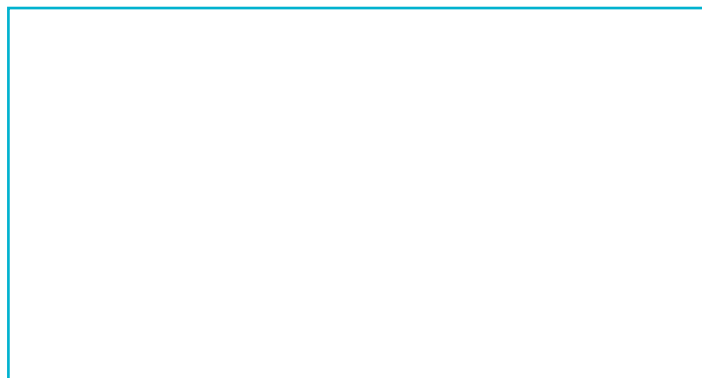
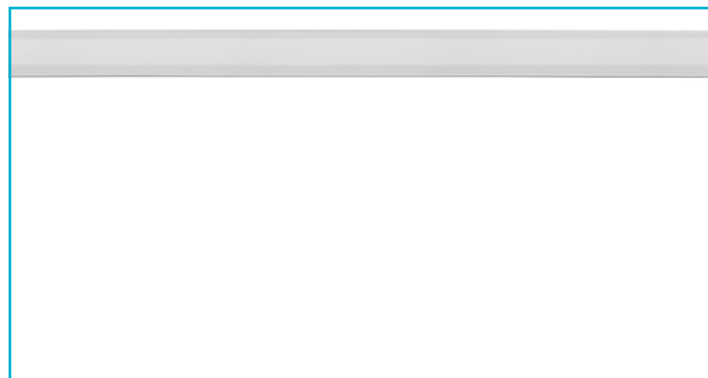


## LED Stripe

D Flex Line Top-View, Neon, 24V-10W, RGB/3000K, 5m, PU



Mit der neuen sehr hochwertigen D FLEX LINE-Serie hat DEKO-LIGHT flexible LED-Stripes im Portfolio, die aufgrund ihrer besonderen Konstruktion eine homogene, punktfreie Ausleuchtung ermöglichen. Um dies zu erreichen, sind die D FLEX LINE-Stripes mit lichtechtem Polyurethan vollvergossen. Egal ob runde Theken, Möbelstücke, Einrichtungsgegenstände jeder Art, Werbeschilder oder Objekte im Event und Gastronomiebereich - immer, wenn es darum geht, runde oder geschwungene Formen in Szene zu setzen und homogenes, lineares Licht, ähnlich eines Neonleuchtstabs zu erzeugen, eignen sich diese Stripess hervorragend. Es gibt sie in zwei Abstrahlrichtungen: von der

**Besonderheiten**

- punktfreie homogene Ausleuchtung
- sehr leichte Installation durch angepasste Profile
- UV- und salzwasserresistent IP68
- ultra flexibel und damit sehr vielseitig in der Anwendung
- lichtechter Polyurethan-Verguss

|                                             |                                       |                                        |                |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|----------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                      | Polyurethan                           | <b>Lichtausbeute 1m</b>                | 30,48 lm/W     |
| <b>Gehäusefarbe</b>                         | Weiß                                  | <b>LED/Meter</b>                       | 36             |
| <b>Oberflächenstruktur</b>                  | Satiniert                             | <b>Segment Länge</b>                   | 71,43 mm       |
| <b>Oberfläche Lichtaustritt</b>             | Satiniert                             | <b>Segment LED Anzahl</b>              | 6              |
| <b>Montageort</b>                           | Innen, Außen                          | <b>LED Abstand</b>                     | 11,9 mm        |
| <b>UV-Beständigkeit</b>                     | Ja                                    |                                        |                |
| <b>Schutzklasse</b>                         | III / Schutzkleinspannung             | <b>Biegeradius min.</b>                | 150 mm         |
| <b>Betriebsart</b>                          | Spannungskonstant                     | <b>zu betreibende Gesamtlänge max.</b> | 5 m            |
| <b>Leistungsaufnahme 1m</b>                 | 10,5 W                                | <b>Länge</b>                           | 5000 mm        |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0,5 W                                 | <b>Breite</b>                          | 16 mm          |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 24 V/DC                               | <b>Höhe</b>                            | 15 mm          |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                      | Nein                                  | <b>Breite Schlauch</b>                 | 16 mm          |
| <b>Anschlussleitung Primär</b>              | Ja                                    | <b>Höhe Schlauch</b>                   | 15 mm          |
| <b>Leitungsende Primär</b>                  | Mit freien Litzen-/<br>Leitungsenden  | <b>Länge Endkappe</b>                  | 11,5 mm        |
| <b>Leitungslänge Primär</b>                 | 3 m                                   | <b>Breite Endkappe</b>                 | 18 mm          |
| <b>Anschlussleitung Sekundär</b>            | Ja                                    | <b>Höhe Endkappe</b>                   | 18 mm          |
| <b>Leitungsende Sekundär</b>                | Offene Kabel                          | <b>Artikelgewicht</b>                  | 1724 g         |
| <b>Leitungslänge Sekundär</b>               | 3 m                                   |                                        |                |
| <b>Dimmbar</b>                              | Ja                                    | <b>Arbeitstemperatur</b>               | -25 bis 45 °C  |
| <b>Ansteuerung</b>                          | Dimmbar über optionalen<br>Controller | <b>Lagertemperatur</b>                 | -25 bis 60 °C  |
| <b>Anzahl Kanäle</b>                        | 4                                     | <b>IP Schutzart</b>                    | IP 68/max. 2 m |
| <b>Lichtquelle</b>                          | LED, Lichtquelle nicht<br>wechselbar  |                                        |                |
| <b>Lichtfarbe</b>                           | RGB/Warmweiß                          |                                        |                |
| <b>Farbtemperatur</b>                       | 3000 K                                |                                        |                |
| <b>Farbkonsistenz</b>                       | 6 SDCM                                |                                        |                |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>           | 6 SDCM                                |                                        |                |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>                  | 80                                    |                                        |                |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                       | 117 Grad                              |                                        |                |
| <b>120°/Verteilungscharakteristik</b>       | NDLS                                  |                                        |                |
| <b>Lichtstrom 1m</b>                        | 320 lm                                |                                        |                |



Art.-Nr. 840289



LED Stripe  
D Flex Line Top-View, Neon, 24V-10W, RGB/3000K, 5m, PU

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| IP Ausführung         | PVC Hülle    |
| Lebensdauer L70 / B50 | 60000 h      |
| Schaltzyklen          | 30000        |
| Energieverbrauch      | 11 kWh/1000h |
| EEI                   | G            |