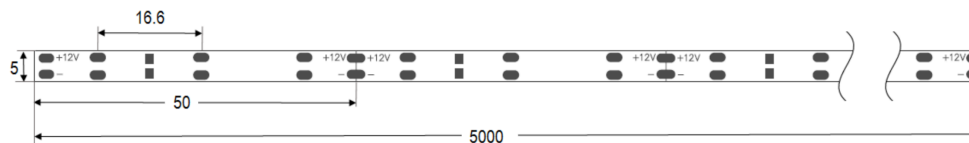
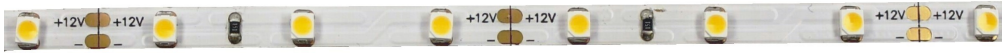


LED-Band 6 W/m mit 3528-LEDs 5 mm RA 95  
LED strip 6 W/m with 3528-LEDs 5 mm CRI 95



| Technische Daten <i>Technical data</i>                       | kaltweiß<br><i>cool white</i> | neutralweiß<br><i>neutral white</i> | warmweiß<br><i>warm white</i> | extrawarm<br><i>extra warm</i> |
|--|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Artikelnummer <i>Part no.</i>                                | 800890                        | 800891                              | 800892                        | 800893                         |
| Typ <i>Type</i>  | OSN12-6-965                   | OSN12-6-945                         | OSN12-6-930                   | OSN12-6-927                    |
| Leistung max. <i>Power max.</i>                              | 6 W/m                         |                                     |                               |                                |
| Lichtstrom typ. <i>Luminous flux typ.</i>                    | 490 lm/m                      | 480 lm/m                            | 470 lm/m                      | 460 lm/m                       |
| Farbtemperatur <i>Colour temperature</i>                     | ~6500 K                       | ~4500 K                             | ~3000 K                       | ~2700 K                        |
| Streubreite Farbtemp. <i>Variance of colour temperature</i>  | ±500 K                        | ±300 K                              | ±200 K                        | ±200 K                         |
| Farbwiedergabeindex <i>Colour rendering index</i>            | 95                            |                                     |                               |                                |
| Ausstrahlwinkel <i>Viewing angle</i>                         | 120 °                         |                                     |                               |                                |
| Max. Bemessungstemperatur (ts) <i>Rated max. temp. (ts)</i>  | 60 °C                         |                                     |                               |                                |
| Abmessungen <i>Dimensions</i>                                | 5000 x 5 x 2 mm               |                                     |                               |                                |
| Anzahl LEDs <i>Number of LEDs</i>                            | 60 /m                         |                                     |                               |                                |
| Nenn-Eingangsspannung <i>Nominal input voltage</i>           | 12 Vdc                        |                                     |                               |                                |
| Länge einer Einheit <i>Length of a unit</i>                  | 50 mm                         |                                     |                               |                                |
| Max. Länge nach Einspeisung <i>Max. length after feed-in</i> | 5 m                           |                                     |                               |                                |

- 5 m flexibles LED-Band mit SMD-LEDs
- Schmale Bauform
- Selbstklebend
- Trennbar zwischen den Einheiten, mit Löt pads
- Muss zur Kühlung auf wärmeleitender Oberfläche montiert werden
- Bei Montage auf elektrisch leitendem Material bei den Anschlüssen auf Isolierung achten
- Biegeradius an Stellen mit Bauteilen min. 50 mm; ohne Druck ankleben

- 5 m flexible LED strip with SMD-LEDs
- Slim shape
- Self-adhesive
- Divisible between units, with solder pads
- Must be installed on a heat-conducting surface for cooling purposes
- If installed onto a surface that conducts electricity, please ensure that the connections are insulated
- Bending radius in places with components min. 50 mm; attach without pressure

