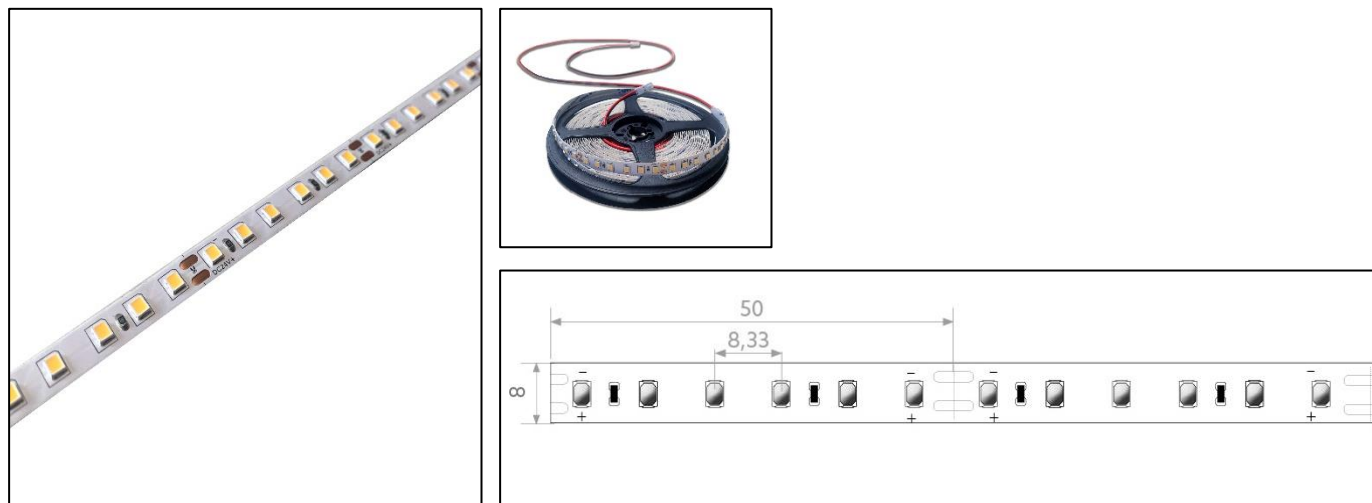


# BL COR LITE LED-Strip 890lm/m

Artikelnummer: 171991



**24 V**  
Spannung

**890lm/m**  
Lichtstrom  
je Meter

**>80**  
CRI

**3.000K**  
CCT

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

Flexibles LED-Lichtband ; Versorgungsspannung 24VDC; 8,8W/m; 890 lm/m; IP20 Schutzart;  
Farbtemperatur 3.000K; Farbwiedergabe CRI80; Abstrahlwinkel 120°; Abmessungen 1,5 x 8mm;  
5m auf einer Spule; 120 LED/m, LED-Abstand 8,33mm; Beidseitig Anschlusskabel mit Dupont  
Konnektor

# BL COR LITE LED-Strip 890lm/m

Artikelnummer: 171991

## BESCHREIBUNG

|                    |                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------|
| Artikelbezeichnung | BL COR Lite LED-Strip 890lm/m 24VDC 8,8W/m IP20 830 5m |
| Artikelnummer      | 171991                                                 |
| EANNummer          | 4250716951011                                          |

## MECHANISCHE DATEN

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Schutzart                           | IP20       |
| Breite [mm]                         | 8          |
| Höhe [mm]                           | 1,5        |
| Länge [mm]                          | 5.000      |
| Farbe                               | weiß       |
| LED/m                               | 120        |
| LED-Abstand [mm]                    | 8,33       |
| Abstand bezogen auf                 | LED zu LED |
| Länge der einzelnen Abschnitte [mm] | 50         |

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Gesamteffizienz [lm/W]        | 101     |
| Lampenleistung je Meter [W/m] | 8,8     |
| Versorgungsspannung [V]       | 24      |
| Eingangsspannungsbereich [V]  | 23 – 25 |
| Spannungsart                  | DC      |

## LICHTTECHNISCHE DATEN

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Lichtstrom je Meter [lm/m]      | 890   |
| Ausstrahlungswinkel [°]         | 120   |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM5 |
| Farbwiedergabeindex CRI         | >80   |
| Farbtemperatur [K]              | 3.000 |
| Energieeffizienzklasse          | F     |

## ANSCHLUSS

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Polzahl                 | 2    |
| Leiterquerschnitt [mm²] | 0,32 |
| Max. Länge [mm]         | 1000 |

# BL COR LITE LED-Strip 890lm/m

Artikelnummer: 171991

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [Std] | 20000       |
| Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] | -25 ... +40 |
| Lagertemperatur [°C]                          | 0 ... +60   |
| Betriebstemperatur des „Tc“-Punktes           | max. 75°C   |

## VERPACKUNGSMITTELMATERIAL

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Zolltarifnummer   | 9405429000 |
| Bruttogewicht [g] | 92         |
| Bruttohöhe [mm]   | 13,5       |
| Bruttobreite [mm] | 158        |
| Bruttolänge [mm]  | 189        |
| Ursprungsland     | China      |