

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Clip-Kabelanschluss CP100 eignet sich zum elektrischen Anschluss von 2-poligen SMD-LED-Flexbändern von 8 mm Breite und dem Betrieb in Innenräumen.

Montagehinweise

Die Montage darf nur unter Beachtung der gültigen Vorschriften und Normen durch qualifiziertes Personal durchgeführt werden!

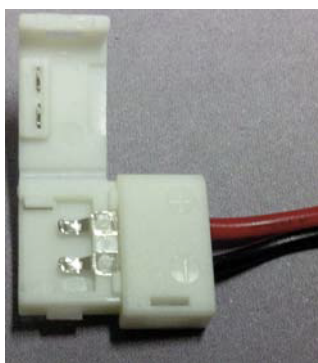
Bitte beachten Sie die technischen Daten. Entfernen Sie vor der Montage Oxydschichten und Schmutz an den Anschlusskontakten. Geeignet sind zum Beispiel feine Messing-Drahtbürsten oder Glasfaserstifte.

Achten Sie darauf, dass der Bereich der Einspeisung nicht geknickt wird.

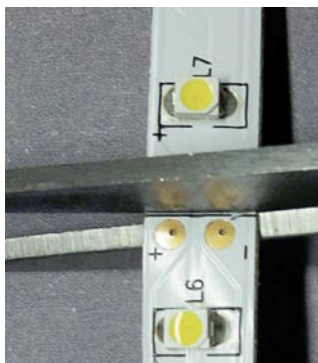
Schalten Sie eine Sicherung zwischen Spannungsquelle und SMD/LED-Flexband unter Berücksichtigung der jeweiligen Leistungsaufnahme und des Kabelquerschnitts (siehe auch DIN EN 1648-1, -2 Abschnitt 6). Der Hersteller empfiehlt selbstrückstellende Sicherungen (3 A Polyswitch-Sicherung, Art.Nr. 70925.9745).

Bitte beachten Sie auch die Angaben in der Technischen Spezifikation für die SMD-LED-Flexbänder.

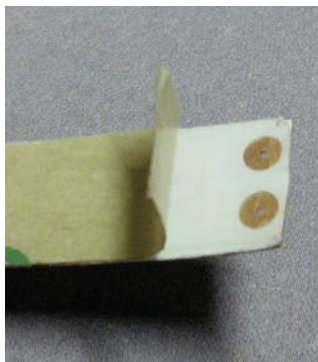
Montage



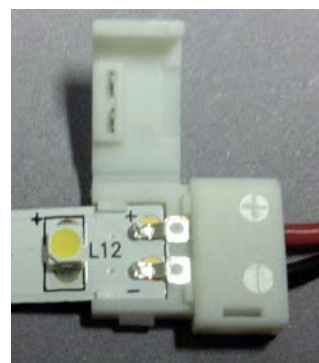
- Klappen Sie den Bügel des Einspeisers auf.



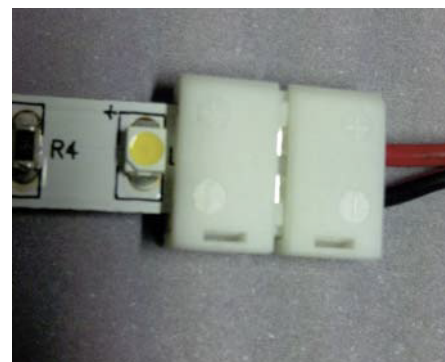
- Kürzen Sie das SMD-LED-Flexband an einer Trennstelle mit einer Schere auf die gewünschte Länge.



- Ziehen Sie das Schutzpapier der rückseitigen Klebefläche ca. 10 mm herunter.



- Schieben Sie das SMD-LED-Flexband bis zum Anschlag in die Führung. Beachten Sie die richtige Polung: Rot = +, Schwarz = -



- Schließen Sie den Bügel des Einspeisers, bis Sie ein Klicken hören.
- Prüfen Sie den Anschluss auf Funktion.

Technische Daten

	CP100
Art.-Nr.:	9106505273
Spannung:	12 V (max. 14,4 V)
Leistung:	max. 40 W
Anschlussbreite (innen):	8 mm
Kabellänge:	1000 mm
Schutzart:	IP20
Betriebstemperaturbereich:	-20 °C bis +60 °C
Luftfeuchtigkeit:	bis 85 %