

Gebruik volgens de voorschriften

De clip-kabelaansluiting CP100 is geschikt voor de elektrische aansluiting van 2-polige SMD-LED-flexbanden met een breedte van 8 mm en voor het gebruik in binnenruimtes.

Montage-instructies

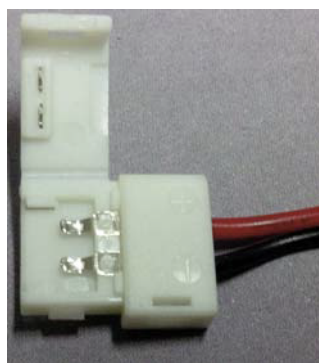
De montage mag alleen met inachtneming van de geldende voorschriften en normen door gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden!

Neem de technische gegevens in acht. Verwijder voor de montage de oxide lagen en het vuil op de aansluitcontacten. Geschikt zijn onder andere fijne messing draadborstels of glasvezelpennen. Zorg ervoor dat het gebied rond de voeding niet geknikt wordt.

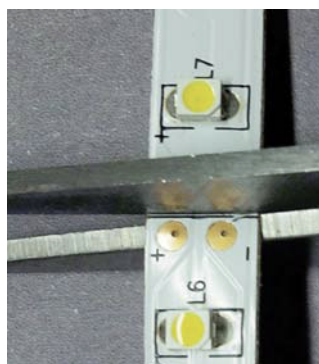
Schakel een zekering tussen spanningsbron en SMD/LED-flexband, houd daarbij rekening met het betreffende opgenomen vermogen en de kabeldiameter (zie ook DIN EN 1648-1, -2 paragraaf 6). De fabrikant adviseert resetbare zekeringen (3 A polyswitch-zekering, artikelnr. 70925.9745).

Neem ook de gegevens in de technische specificatie voor de SMD-LED-flexbanden in acht.

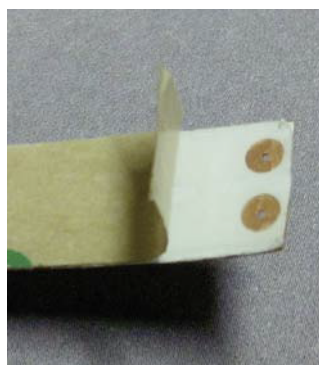
Montage



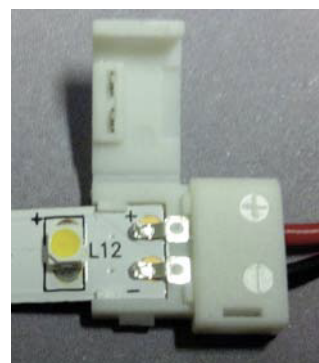
- Klap de beugel van de feeder open.



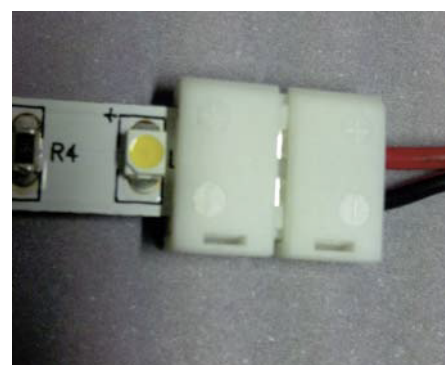
- Knip de SMD-LED-flexband op een afscheidingspunt met een schaar op de gewenste lengte.



- Trek het beschermpapier van de kleefzijde aan de achterkant ca. 10 mm omlaag.



- Schuif de SMD-LED-flexband tot de aanslag in de geleiding. Neem de juiste poling in acht: Rood = +, Zwart = –



- Sluit de beugel van de feeder tot u een klik hoort.
- Controleer of de aansluiting functioneert.

Technische gegevens

	CP100
Artikelnr.:	9106505273
Spanning:	12 V (max. 14,4 V)
Vermogen:	max. 40 W
Aansluitbreedte (inwendig):	8 mm
Kabellengte:	1000 mm
Beschermingsklasse:	IP20
Bedrijfstemperatuur:	–20 °C tot +60 °C
Luchtvochtigheid:	tot 85%