



LEDStripe Installationsanleitung

1. Installation der Transformatoren unter Berücksichtigung des Layouts.

2. Befestigung der Montage-Clips

3077mm LEDStripe - 5 Clips
2473mm LEDStripe - 4 Clips
1864mm LEDStripe - 4 Clips
1240mm LEDStripe - 3 Clips
631mm LEDStripe - 2 Clips
327mm LEDStripe - 2 Clips

3. Montage des LEDStripe

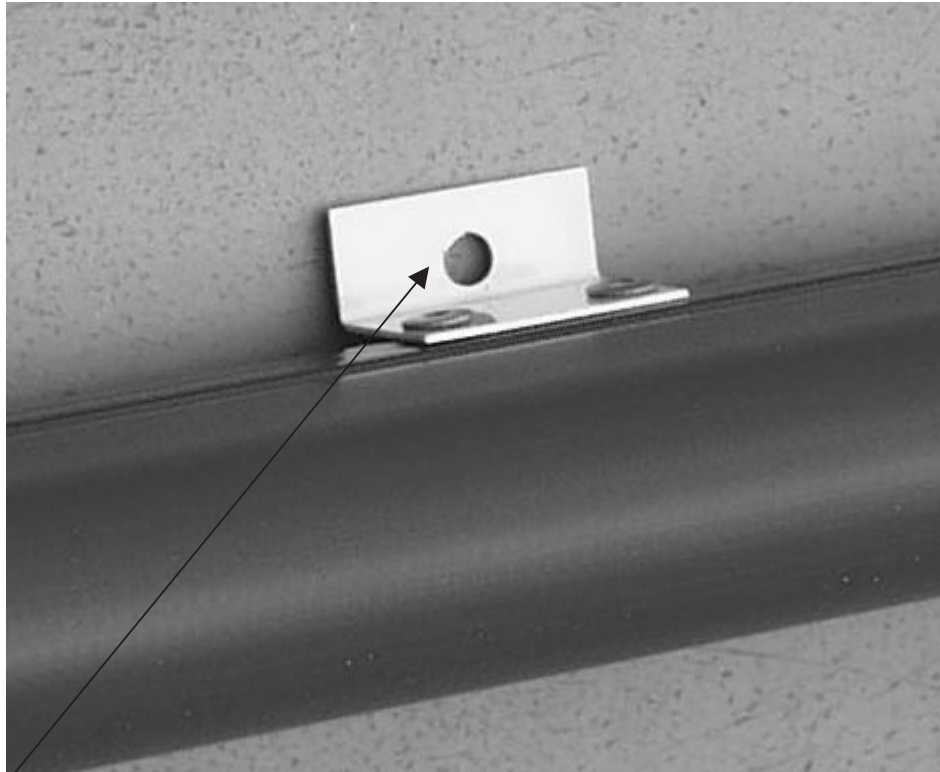
Der große Verbindungsstecker sollte sich auf der linken Seite befinden und die Montage-Klammer nach oben zeigen



4. Verbindung der einzelnen Teilstücke durch die Steckverbinder und Anbringung der Verbindungs- und Eckstücke.

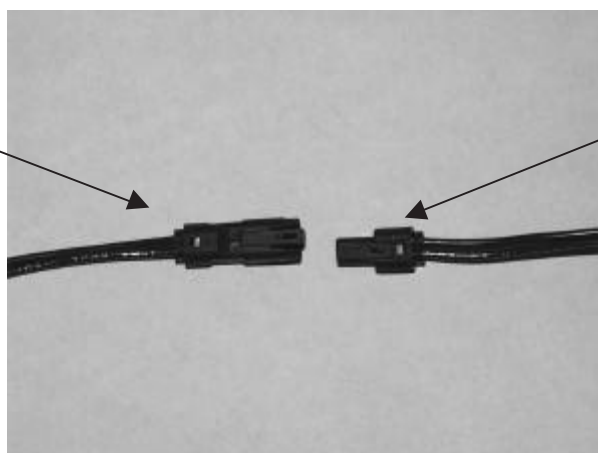


Beachten Sie bei der Installation, dass sich jede Einheit wetterabhängig ausdehnen oder zusammenziehen kann (bei Extremtemperaturen von -30°C und $+65^{\circ}\text{C}$ um bis zu 0,5 cm pro Meter).



Befestigungsklammer

große
Verbindungsstecker



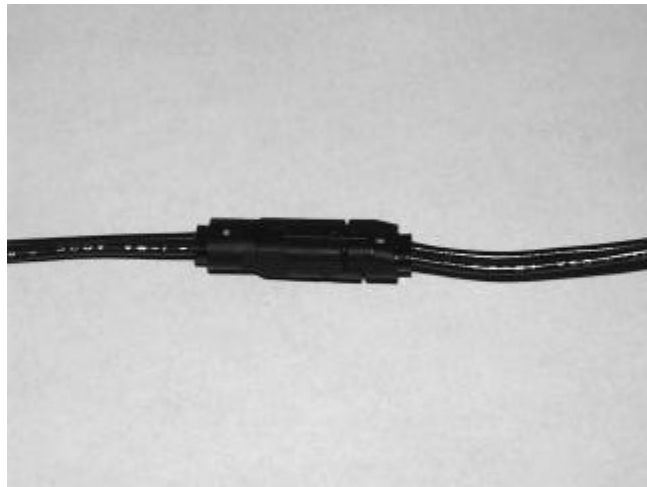
kleiner
Verbindungsstecker

Verbindungsstecker mit Klipverschluss

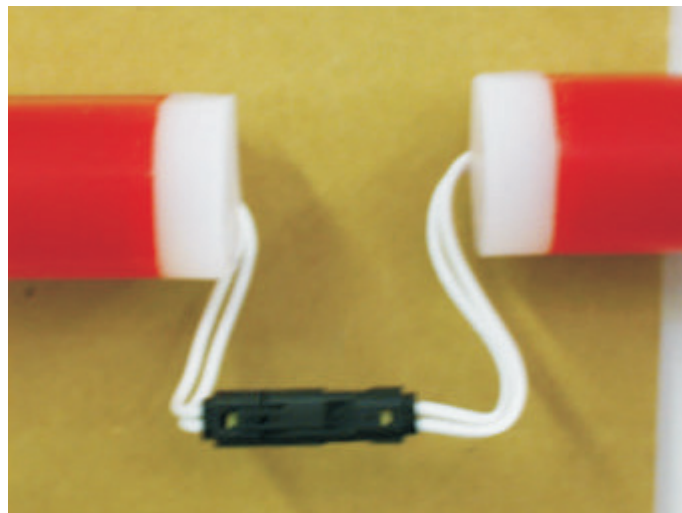


SloanLED
Leaders in LED Technology

keipp



Richtige Verbindung



Verbindung von zwei Einheiten

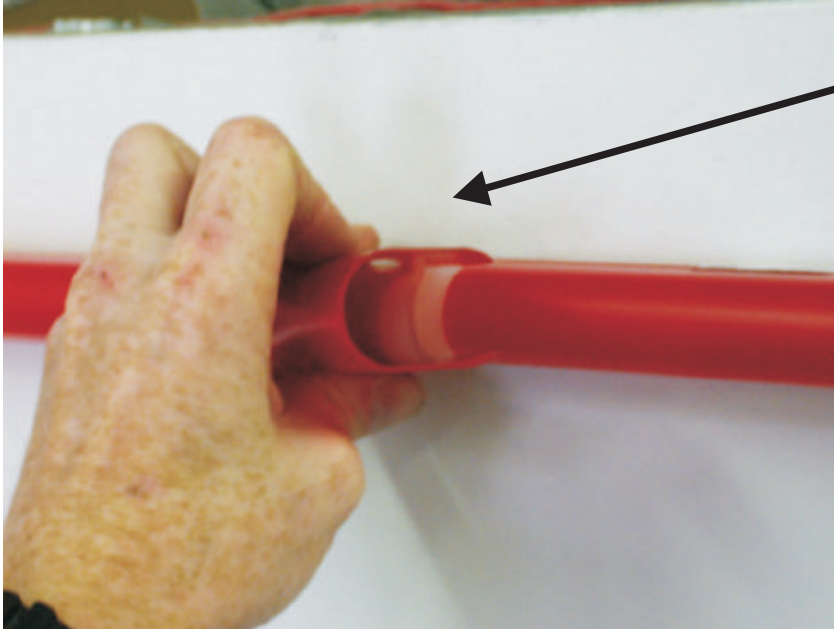


**Fertige Verbindung mit im Montagekanal
versteckten Drähten und Verbindungssteckern**



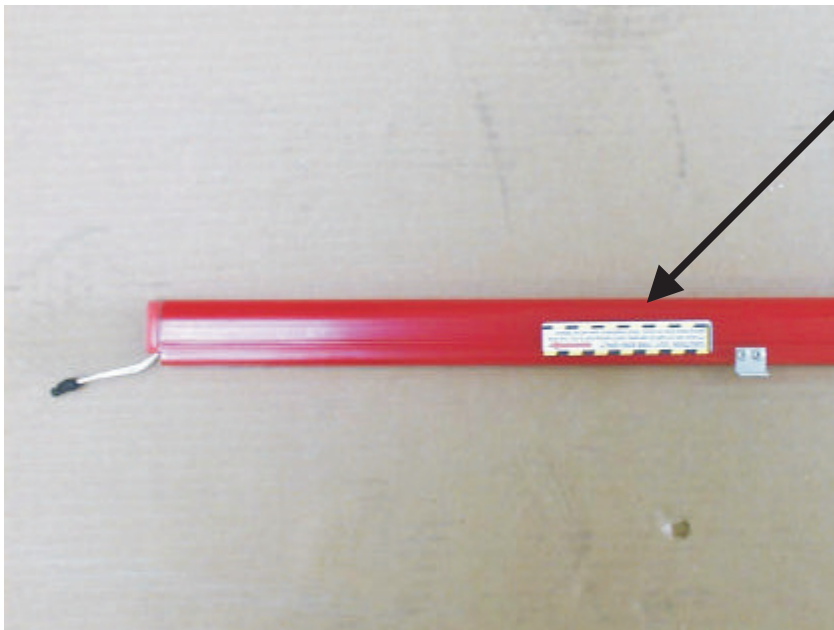
SloanLED
Leaders in LED Technology

keipp



Das Verbindungsstück wird über die Verbindungsstelle von 2 Einheiten gesteckt.

Verbindungsstück



Achtung!

Der Aufkleber zeigt das LEDStripe Ende mit dem kleinen Verbindungsstecker. Dieses Ende ist nach dem Schneiden nicht mehr funktionsfähig.

Warnhinweis Aufkleber: Nur dieses Ende kürzen. Ist das Ende (mit dem kleinen Verbindungsstecker) abgeschnitten, ist es nicht mehr funktionsfähig.

Siehe nachfolgenden Absatz Vorort Anpassung



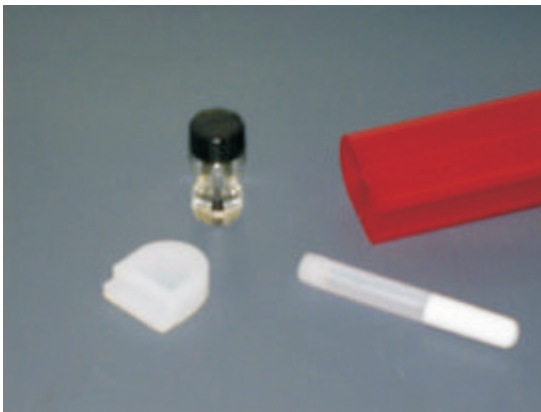
Vorort Anpassung

LEDStripe kann Vorort gekürzt werden. Jede Einheit hat Markierungspunkte auf der Leiterplatte, die auf der Rückseite des LEDStripe zu sehen sind, an denen das LEDStripe gekürzt werden kann. Messen Sie die benötigte Länge von der Seite mit dem **großen** Steckverbinder ab bis zum Markierungspunkt.

Wichtig: Nach der Trennung leuchtet nur noch die Seite mit dem großen Verbindungsstecker. Die andere Seite mit dem kleinen Verbindungsstecker ist nicht mehr funktionsfähig.

Damit keine Feuchtigkeit eindringen kann, muss die Klebestelle komplett dicht sein.

Soll das zurechtgeschnittene Teil mit anderen Einheiten verbunden werden, wird eine Y-Verbindungskabel benötigt, da der kleine Verbindungsstecker abgeschnitten wurde.



LEDStripe Rohr, Grundierung, Kleber und Silikon Endkappen



Tragen Sie die Grundierung auf die komplette Kante der Silikon Endkappe auf.



Tragen Sie den Klebstoff auf der Schnittfläche des LEDStripe Rohrs auf.



Drücken Sie die Endkappe ca. 30 Sekunden fest bis der Klebstoff angetrocknet ist.



Außen- und Innenecken



Außenecke mit einer 60mm breiten Lücke für Verlängerungen.



Innenecke mit einer 60mm breiten Lücke für Verlängerungen.



Außenecke mit aufgestecktem Eckstück.



Innenecke mit aufgestecktem Eckstück