

Anleitung zu Konfektionierung von LED Neon-Flex Bänder



Ablängen der LED Neon-Flex Bänder: Die Neon-Flex Bänder werden mit einem Cutter auf die gewünschte Länge geschnitten. ACHTUNG: Es darf nur bei den Markierungen geschnitten werden. Andernfalls wird dieses Segment nicht mehr leuchten, da es unterbrochen ist.



Einsetzen der Kontaktleiste: Im Querschnitt sind nun die 2 Kabel (bei RGB 4 Kabel) sichtbar. Nun wird die Kontaktleiste mit den gezackten Polen genau auf die Kabel positioniert und anschliessend mit einer Zange in das Neon-Flex hineingedrückt.





Kontrolle der Kontakte: Es ist zu empfehlen, die Kontakte nun zu prüfen. Dafür steckt man das Anschluss Kabel an und kontrolliert ob das Neon-Flex Band leuchtet (bei RGB alle Farben kontrollieren).



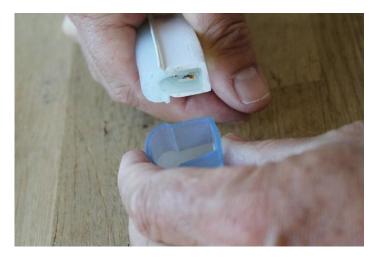
Verkleben mit Silikon: Nun wird die Kappe am Innenrand mit etwas transparentem Silikon-Kleber versehen. Dabei ist zu beachten, dass die Kontakte silikonfrei bleiben.

Aufsetzen des Anschlusskabels: Jetzt wird das Anschlusskabel mit dem Stecker mit dem Neon-Flex Verbunden. Anschliessend sollte nochmals einen Funktionskontrolle durchgeführt werden.

Zum Schluss wird der Schrumpfschlauch wie auf der Abbildung mittig positioniert und anschliessend mit einem Föhn erhitzt und abgeschrumpft.



Eartial



Gegenseite: Endkappe am Innenrand mit Silikon bestreichen und Kappe draufstecken.







Schrumpfschlauch: Schrumpfschlauch mittig positionieren.

.



Schrumpfen: Schrumpfschlauch mit Heissluftföhn abschrumpfen.



Fertig: Nach dem Abschrumpfen das Ende auf ein flache Oberfläche für ca 20 Sekunden andrücken, damit das Ende kantig wird.



Hat man alles richtig gemacht, ist der LED Neon-Flex Streifen am Ende jeweils transparent und wasserdicht.

Wir bieten Ihnen aber an, auf Wunsch Segmente für einen Pauschalpreis für Sie zu konfektionieren. Rufen Sie uns an 043 535 35 73 oder mail info@led-direkt.ch.

Ihr LED-Direkt.ch Team