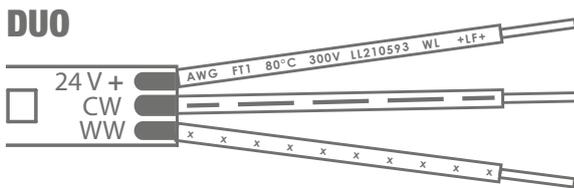




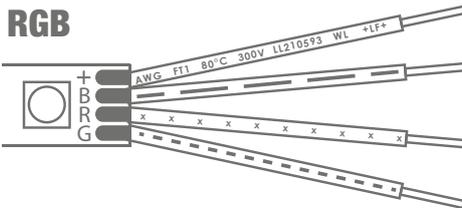
DUO / RGB STRIP / SLIM CLIP
MONTAGEANLEITUNG // ASSEMBLY INSTRUCTION

Version 3

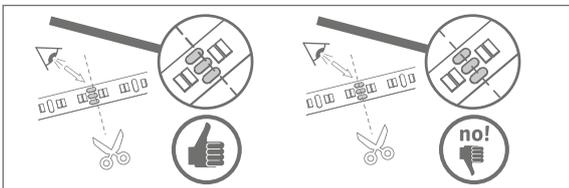
DUO



RGB

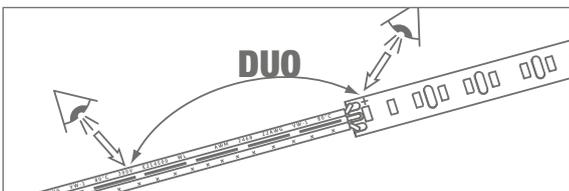


1.



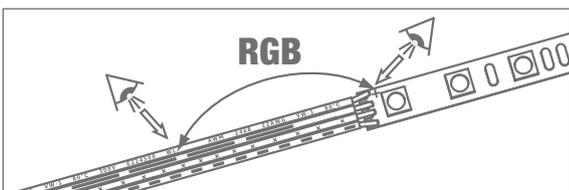
Nehmen Sie zuerst Maß! Die Lichtbänder können mit Hilfe einer Schere mühelos auf die gewünschte Länge gekürzt werden (Teilung beachten!). Auf ausreichende Kontaktfläche für das Anlöten der Anschlußleitung ist zu achten! Um eine fehlerfreie Funktion zu gewährleisten sollte der Biegeradius 10 mm nicht unterschreiten und darf nicht über scharfe Kanten geführt werden! Vermeiden Sie das Scheuern des LED-Bandes an beweglichen Teilen.

2.



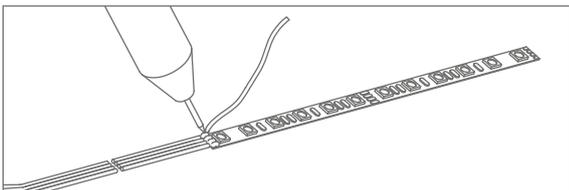
Achtung! Polarität beachten! Bei falscher Polung leuchtet das LED-Band nicht.

2.



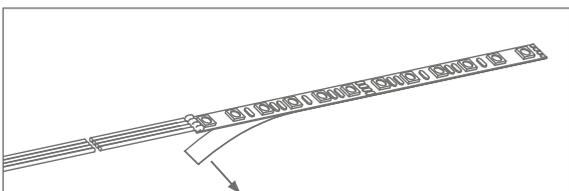
Achtung! Polarität beachten! Bei falscher Polung leuchtet das LED-Band nicht.

3.



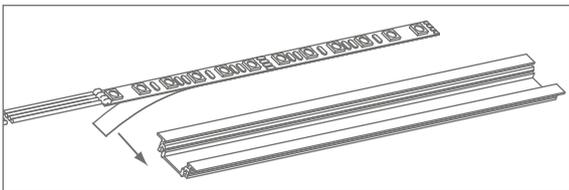
Die Kontaktierung des LED-Streifens erfolgt durch Anlöten der Zuleitungen an den vorgesehenen Lötstellen. Achten Sie dabei auf eine ausreichende Isolation zwischen LED-Band und Profil um Kurzschlüsse zu vermeiden.

4.



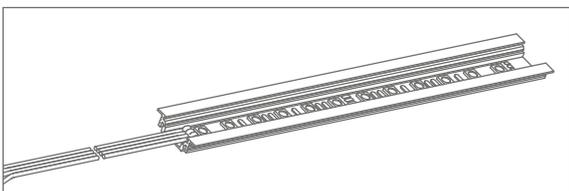
Das LED Band ist rückseitig mit einem Klebeband versehen. Um eine optimale Verklebung des LED-Bandes zu gewährleisten, muss der Untergrund auf dem das Band befestigt wird absolut staub- und fettfrei sein.

5.



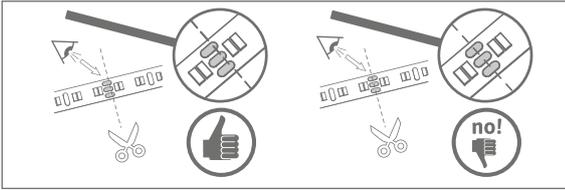
Kleben Sie die Module mithilfe des an der Rückseite angebrachten Klebestreifens direkt in das Profil. Das Profil muss trocken und frei von Verunreinigungen sein. Wichtig dabei: befestigen Sie das Modul mittig im Profil. Dabei vermeiden Sie die Berührung der Lichtpunkte.

6.



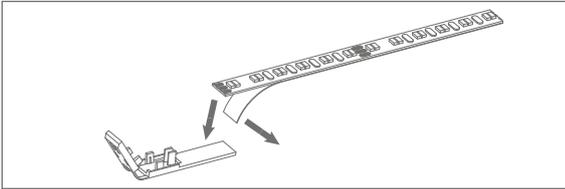
Um unsere LED-Bänder sicher zu betreiben, ist es absolut notwendig, diese mit einer elektronisch stabilisierten Stromversorgung zu betreiben, die vor Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur schützt. Benutzen Sie am besten nur unsere zugelassenen Komponenten um das LED-Band mit Strom zu versorgen! Nach erfolgter Montage kann das LED-Band in Betrieb genommen werden!

1.



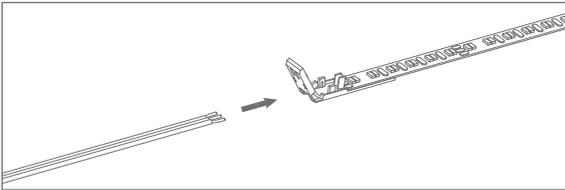
Nehmen Sie zuerst Maß! Die Lichtbänder können mit Hilfe einer Schere mühelos auf die gewünschte Länge gekürzt werden (Teilung beachten!). Auf ausreichende Kontaktfläche für das Anlöten der Anschlußleitung ist zu achten! Um eine fehlerfreie Funktion zu gewährleisten sollte der Biegeradius 10 mm nicht unterschreiten und darf nicht über scharfe Kanten geführt werden! Vermeiden Sie das Scheuern des LED-Bandes an beweglichen Teilen.

2.



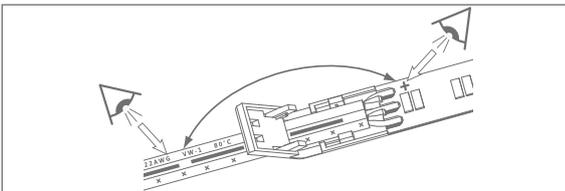
Verkleben Sie eine Seite des LED-Bandes mit unserem Slim-Clip!

3.



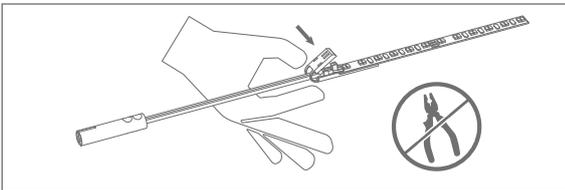
Führen Sie die Kabelenden in den Slim-Clip!

4.



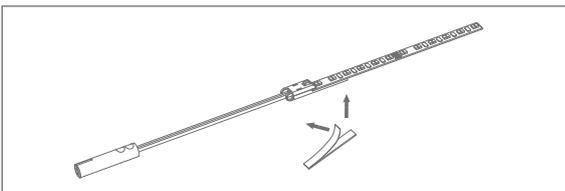
Achtung! Polarität beachten! Bei falscher Polung leuchtet das LED-Band nicht.

5.



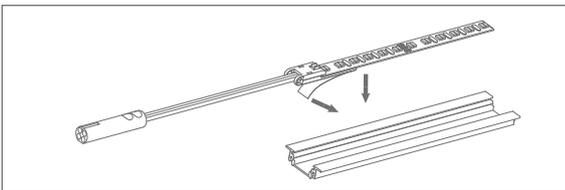
Den Slim-Clip vorsichtig schließen! Vermeiden Sie dabei zuviel Druck oder die Zuhilfenahme von Werkzeug!

6.



Das LED Band ist rückseitig mit einem Klebeband versehen. Um eine optimale Verklebung des LED-Bandes zu gewährleisten, muss der Untergrund auf dem das Band befestigt wird absolut staub- und fettfrei sein.

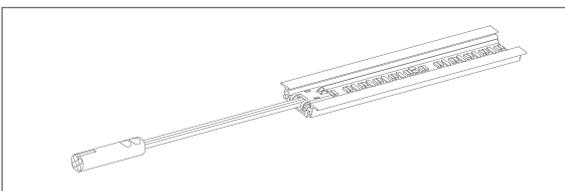
7.



Kleben Sie die Module mithilfe des an der Rückseite angebrachten Klebestreifens direkt in das Profil. Das Profil muss trocken und frei von Verunreinigungen sein.

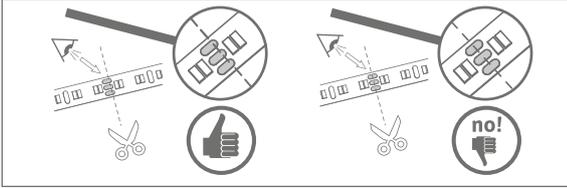
Wichtig dabei: befestigen Sie das Modul mittig im Profil. Dabei vermeiden Sie die Berührung der Lichtpunkte.

8.



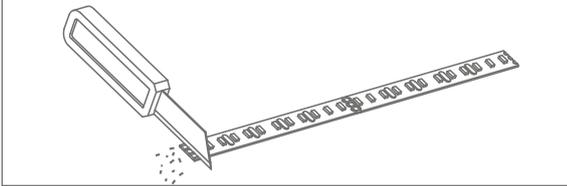
Um unsere LED-Bänder sicher zu betreiben, ist es absolut notwendig, diese mit einer elektronisch stabilisierten Stromversorgung zu betreiben, die vor Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur schützt. Benutzen Sie am besten nur unsere zugelassenen Komponenten um das LED-Band mit Strom zu versorgen! Nach erfolgter Montage kann das LED-Band in Betrieb genommen werden!

1.



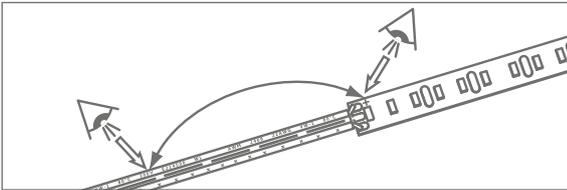
Nehmen Sie zuerst Maß! Die Lichtbänder können mit Hilfe einer Schere mühelos auf die gewünschte Länge gekürzt werden (Teilung beachten!). Auf ausreichende Kontaktfläche für das Anlöten der Anschlußleitung ist zu achten! Um eine fehlerfreie Funktion zu gewährleisten sollte der Biegeradius 10 mm nicht unterschreiten und darf nicht über scharfe Kanten geführt werden! Vermeiden Sie das Scheuern des LED-Bandes an beweglichen Teilen.

2.



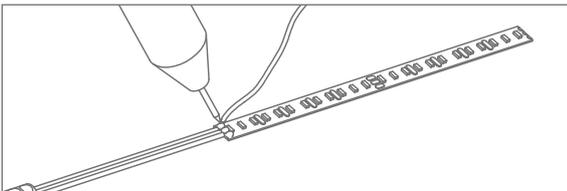
Entfernen Sie mit vorsichtigen schabenden Bewegungen die NANO Beschichtung von den Kontaktstellen. (ACHTUNG: Kupferanschlüsse dürfen nicht beschädigt werden!)

3.



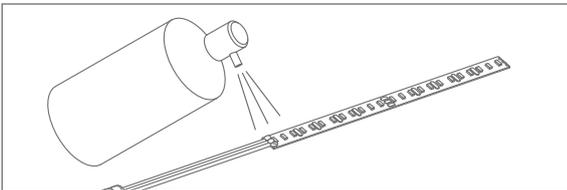
Achtung! Polarität beachten! Bei falscher Polung leuchtet das LED-Band nicht.

4.



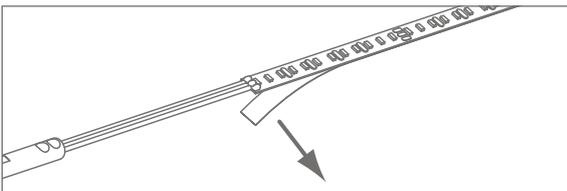
Die Kontaktierung des LED-Streifens erfolgt durch Anlöten der Zuleitungen an den vorgesehenen Lötstellen. Achten Sie dabei auf eine ausreichende Isolation zwischen LED-Band und Profil um Kurzschlüsse zu vermeiden.

5.



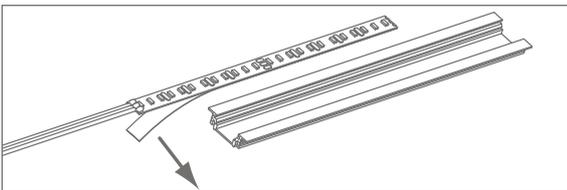
Um die Schutzklasse und den gefahrlosen Einsatz in Feuchträumen zu gewährleisten muss die Lötstelle versiegelt werden! Benutzen sie dazu handelsüblichen Plastik Isolier- und Schutzlack. LED-Chips schützen!

6.



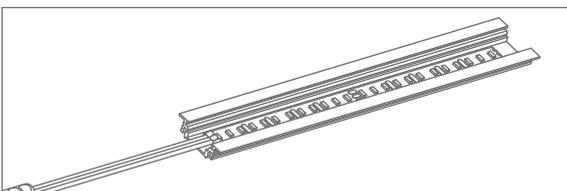
Das LED Band ist rückseitig mit einem Klebeband versehen. Um eine optimale Verklebung des LED-Bandes zu gewährleisten, muss der Untergrund auf dem das Band befestigt wird absolut staub- und fettfrei sein.

7.



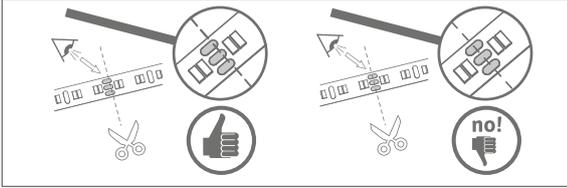
Kleben Sie die Module mithilfe des an der Rückseite angebrachten Klebestreifens direkt in das Profil. Das Profil muss trocken und frei von Verunreinigungen sein. Wichtig dabei: befestigen Sie das Modul mittig im Profil. Dabei vermeiden Sie die Berührung der Lichtpunkte.

8.



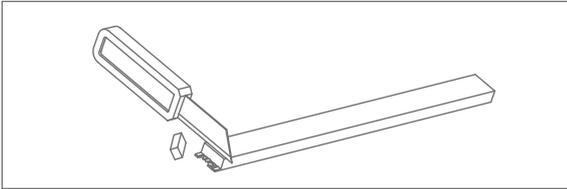
Um unsere LED-Bänder sicher zu betreiben, ist es absolut notwendig, diese mit einer elektronisch stabilisierten Stromversorgung zu betreiben, die vor Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur schützt. Benutzen Sie am besten nur unsere zugelassenen Komponenten um das LED-Band mit Strom zu versorgen! Nach erfolgter Montage kann das LED-Band in Betrieb genommen werden!

1.



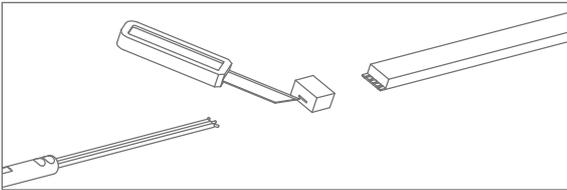
Nehmen Sie zuerst Maß! Die Lichtbänder können mit Hilfe einer Schere mühelos auf die gewünschte Länge gekürzt werden (Teilung beachten!). Auf ausreichende Kontaktfläche für das Anlöten der Anschlußleitung ist zu achten! Um eine fehlerfreie Funktion zu gewährleisten sollte der Biegeradius 10 mm nicht unterschreiten und darf nicht über scharfe Kanten geführt werden! Vermeiden Sie das Scheuern des LED-Bandes an beweglichen Teilen.

2.



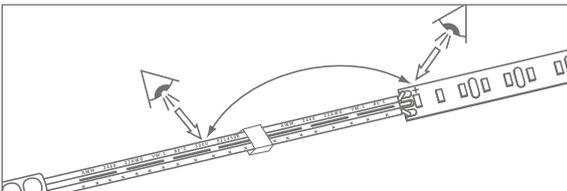
Entfernen Sie vorsichtig mit einem scharfen Messer die Silikon Beschichtung von den Kontaktstellen. Schneiden Sie nicht zu tief da sonst die Platine des LED-Bandes beschädigt werden könnte! Überprüfen Sie ob die Kontaktstellen frei von Silikon sind damit sie weiterverarbeitet werden können!

3.



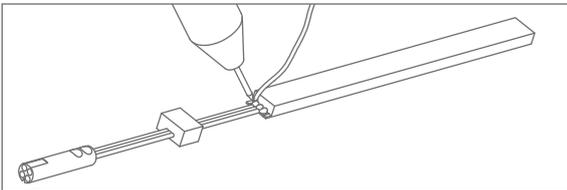
Schneiden sie mit einem Messer eine Endkappe längsseitig ein und führen sie das Kabel durch die Öffnung.

4.



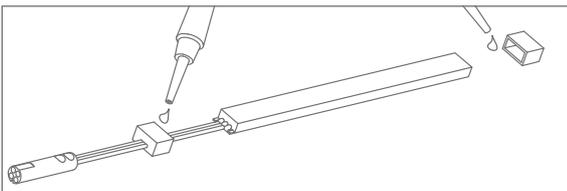
Achtung! Polarität beachten! Bei falscher Polung leuchtet das LED-Band nicht.

5.



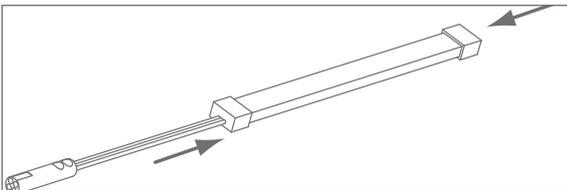
Die Kontaktierung des LED-Streifens erfolgt durch Anlöten der Zuleitungen an den vorgesehenen Lötstellen. Achten Sie dabei auf eine ausreichende Isolation!

6.



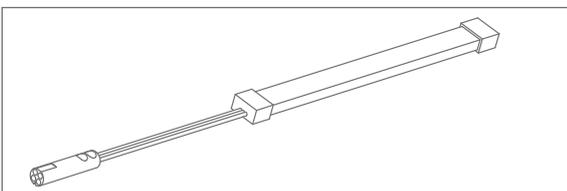
Um die ursprüngliche IP-Schutzart wieder herzustellen müssen die Trennstelle versiegelt werden! Drücken Sie zunächst genügend vom mitgelieferten Dichtkleber in die Endkappen und schieben Sie diese dann über die Enden des LED-Bandes.

7.



Prüfen Sie ob das LED-Band und die Enden fest verbunden sind und entfernen Sie den überschüssigen Kleber mit einem sauberen, trockenem Tuch. Lassen Sie den Kleber min. 1 Stunde trocknen bevor das LED-Band weiterverarbeitet wird.

8.



Um unsere LED-Bänder sicher zu betreiben, ist es absolut notwendig, diese mit einer elektronisch stabilisierten Stromversorgung zu betreiben, die vor Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur schützt. Benutzen Sie am besten nur unsere zugelassenen Komponenten um das LED-Band mit Strom zu versorgen! Nach erfolgter Montage kann das LED-Band in Betrieb genommen werden!