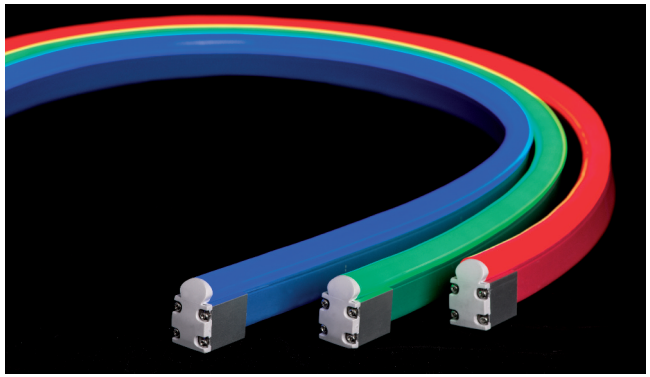
Bedienungsanleitung

VARDAFLEX

Neon Tube Color

einfarbig

Artikel-Nr.:
86270, 86272, 86277



rutec

CE RoHS IP68

Technische Daten:

Spannungsversorgung	24 V DC Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	53 W (32,5 W) / 5 m (rot)
Stromstärke	2,2 A (1,4 A) / 5 m (rot)
Anzahl LED	300 / 5 m
LED Abstand	16,67 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	167 mm, 10 LEDs
Lichtfarbe	rot, blau, grün
Länge	Maximal 10/20* Meter pro Anschluss
Abmessungen	5000 x 11,5 x 29 mm
minimaler Biegedurchmesser	120 mm

* siehe Inbetriebnahme

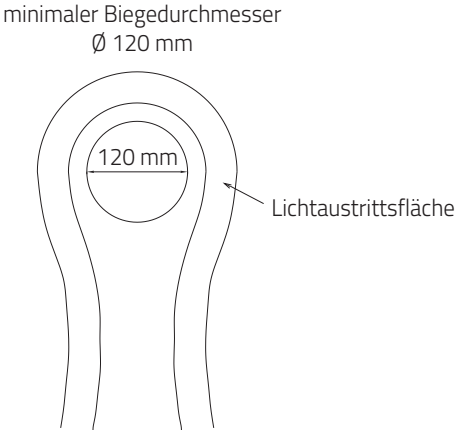
Lieferbares Zubehör :

VARDAFLEX Neon Tube

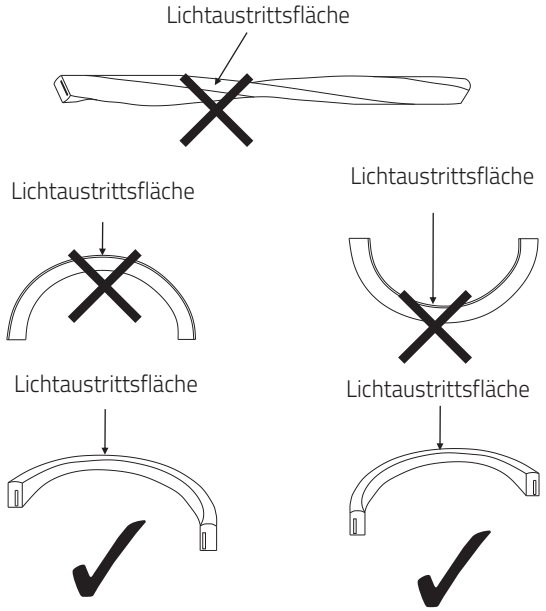
Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung
86195	Einspeisungsverbinder FC01 IP68
86196	Einspeisungsverbinder FC02 IP68
86197	Endkappe IP68
86295	Einspeisungsverbinder FC01 PVC IP68
86296	Einspeisungsverbinder FC02 PVC IP68
86297	Endkappe PVC IP68
86184	Einspeisungsverbinder FC01 IP65
86185	Einspeisungsverbinder FC02 IP65
86129	Endkappe IP65
86082	Direktverbinder IP65
86089	Mitteleinspeiser IP65
86188	Flexverbinder IP65
68310, 68315	Aluprofil 1 m, 2 m
68319	Aluprofil 30 mm
68318	PVC Profil 2 m
86080	Presswerkzeug

Wichtige Installationshinweise:

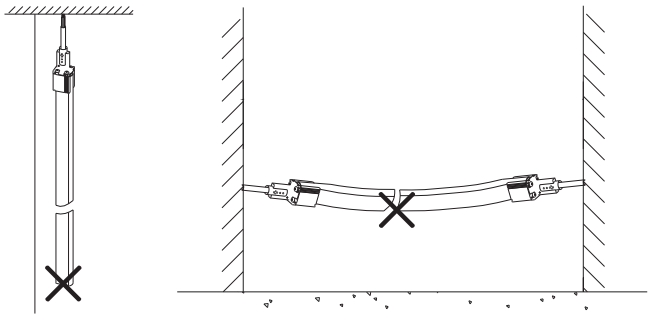
1. Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft.
2. Vor der Installation Spannung abschalten. Sicherstellen, dass die Spannung nicht versehentlich wieder eingeschaltet werden kann.
3. VARDAFLEX Neon Tube ist zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen geeignet, z.B. auf Holz und Werkstoffen auf Holzbasis mit mehr als 2 mm Dicke.
4. Prüfen Sie die Korrektheit der Anschlüsse und prüfen Sie auf Kurzschlüsse bevor Sie den Strom einschalten.
5. Betreiben Sie niemals LED Strips im aufgerollten Zustand.
6. Das Schneiden der Strips muss genau an den vorgegebenen Trennungslinien erfolgen.
7. Bitte stellen Sie sicher, dass ein angemessener Kabelquerschnitt für die Verbindung zwischen dem LED-Strip und Controller / Netzgerät verwendet wird.
8. Überschreiten Sie nicht die Betriebstemperatur von +45° C.
9. Führen Sie bitte keine Reparaturen selbst durch. Dies führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.
10. Es ist ausschließlich neutral vernetztes Silikon zu verwenden. (NIE essighaltiges Silikon verwenden!)



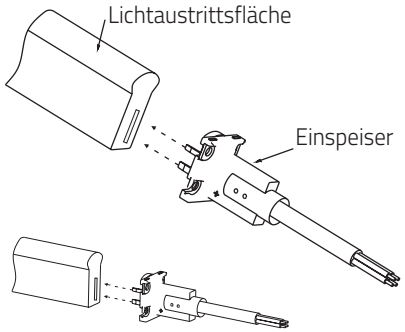
ACHTUNG!

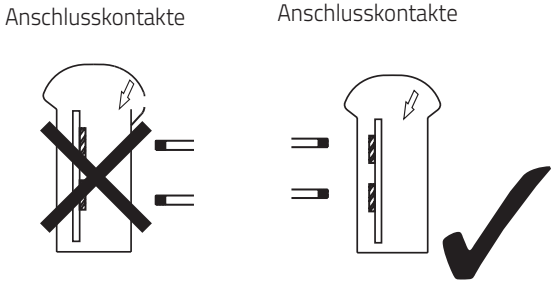


ACHTUNG
VARDAFLEX Neon Tube Color darf nicht hängend montiert werden!

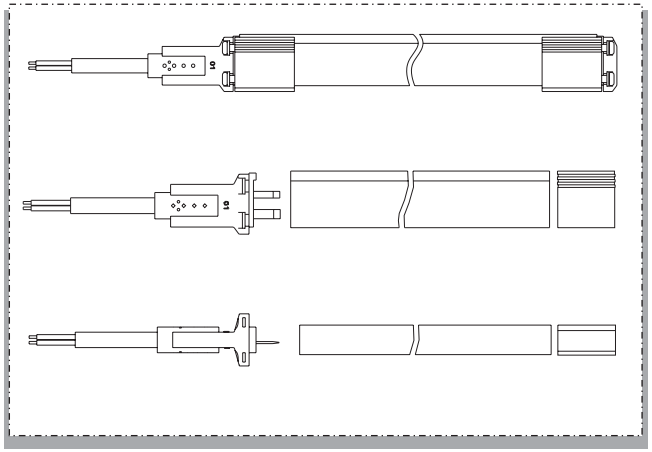


Montage von Einspeisern:

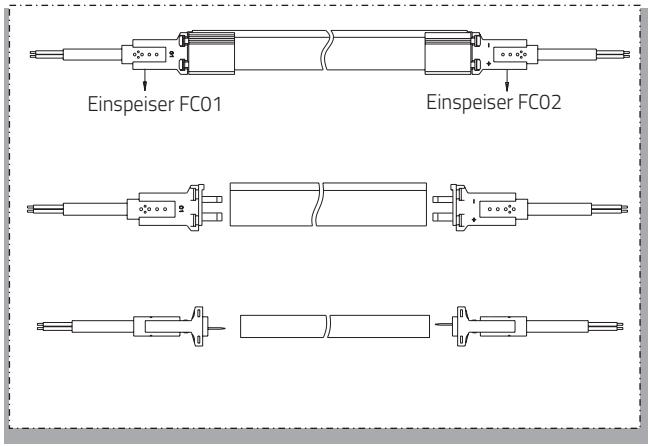




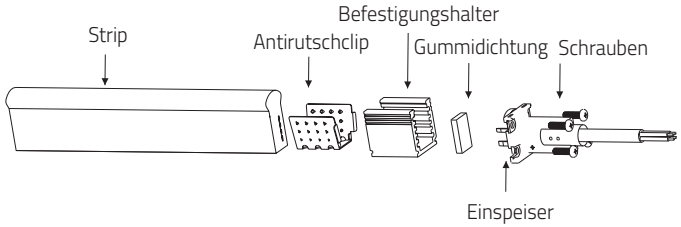
Inbetriebnahme:
Einseitige Versorgung (max. 10 m)



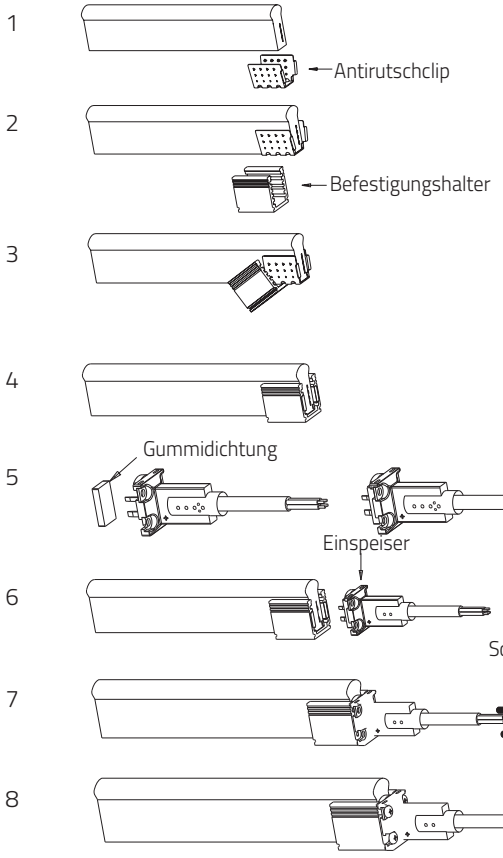
Beidseitige Versorgung von 10 - max. 20 m



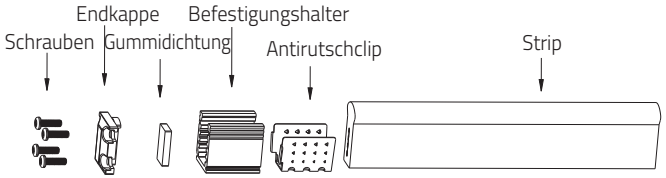
Installation des IP68 Einspeiser:

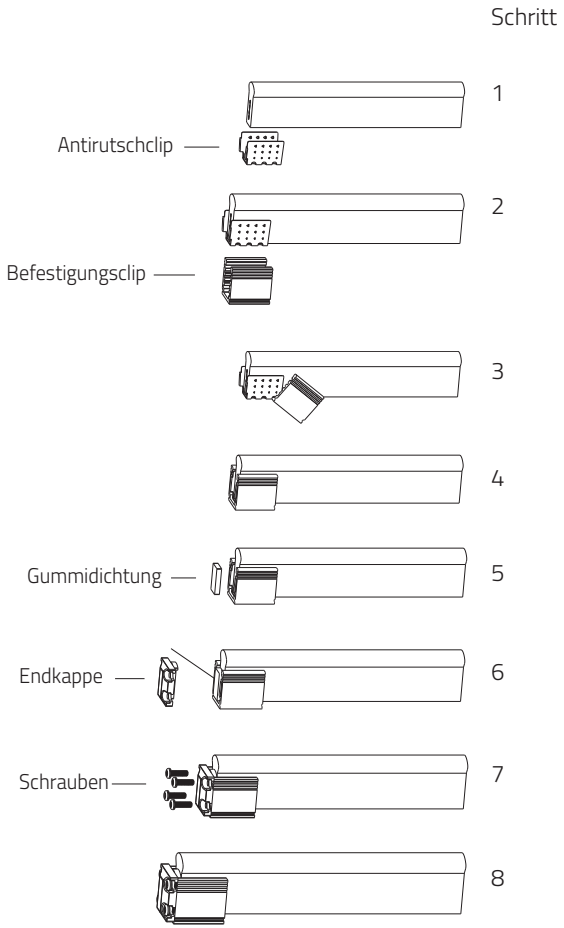


Schritt

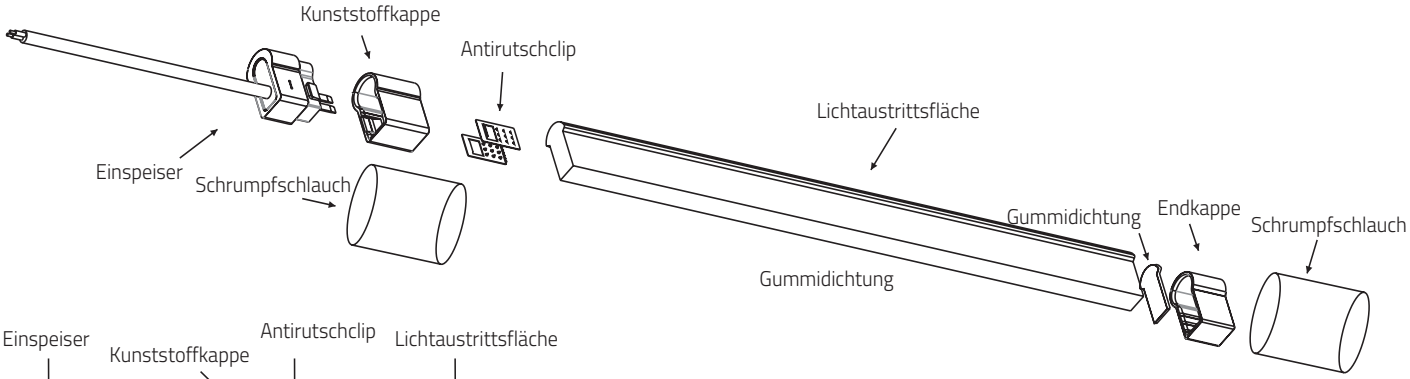


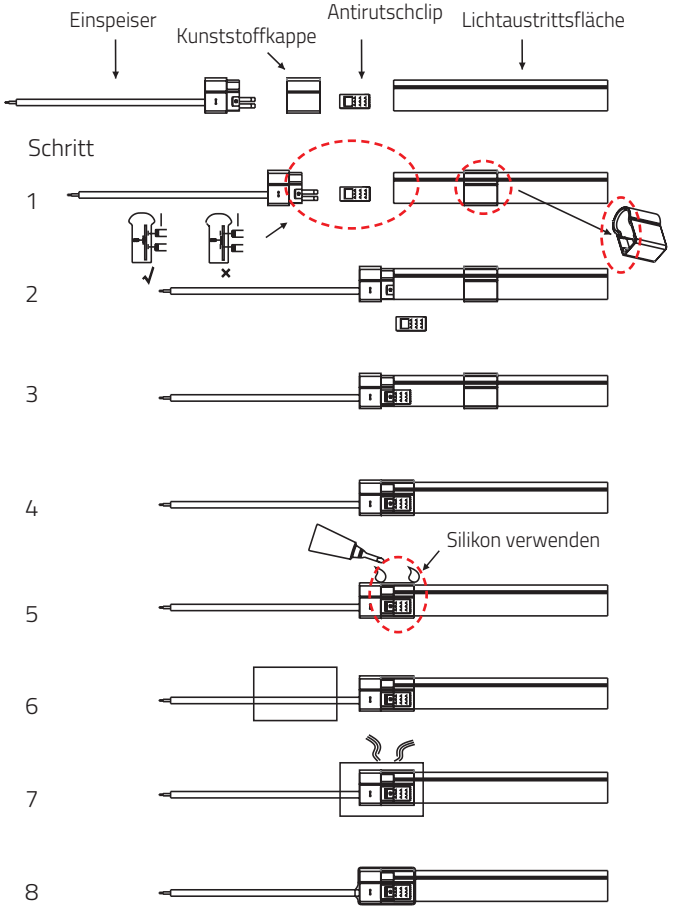
Installation der IP68 Endkappe:

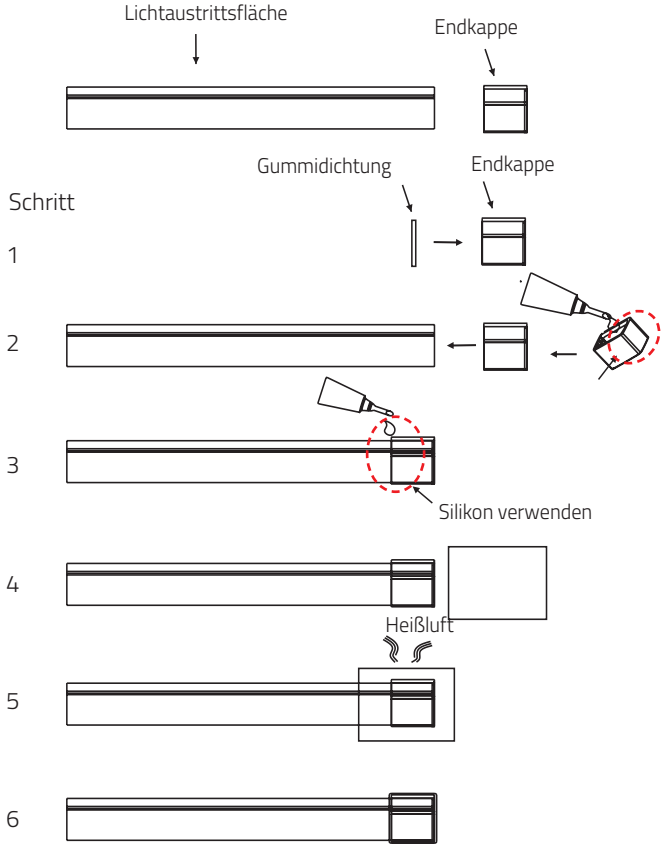


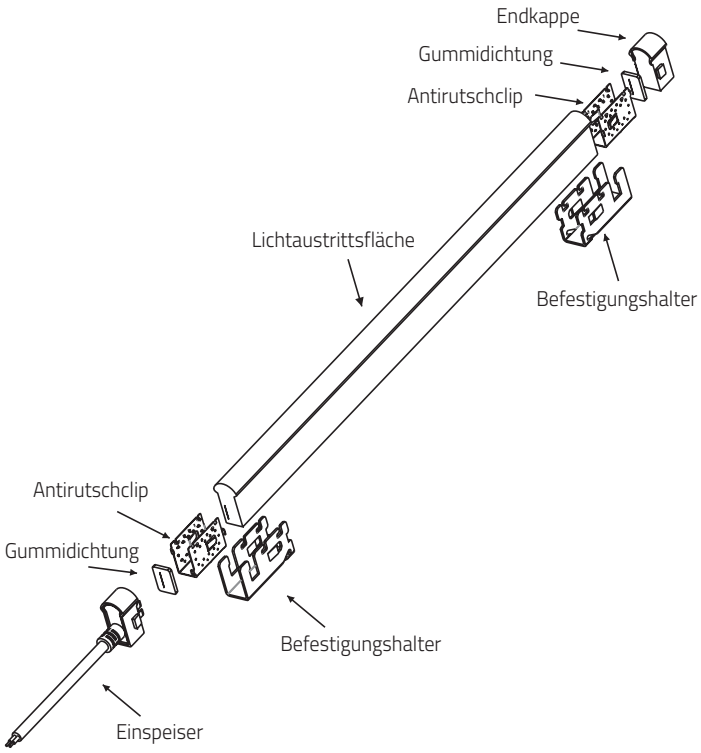


Installation des IP65 Einspeiser und der IP65 Endkappe

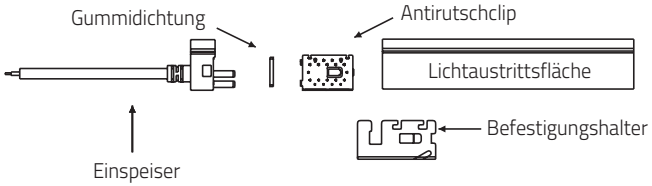




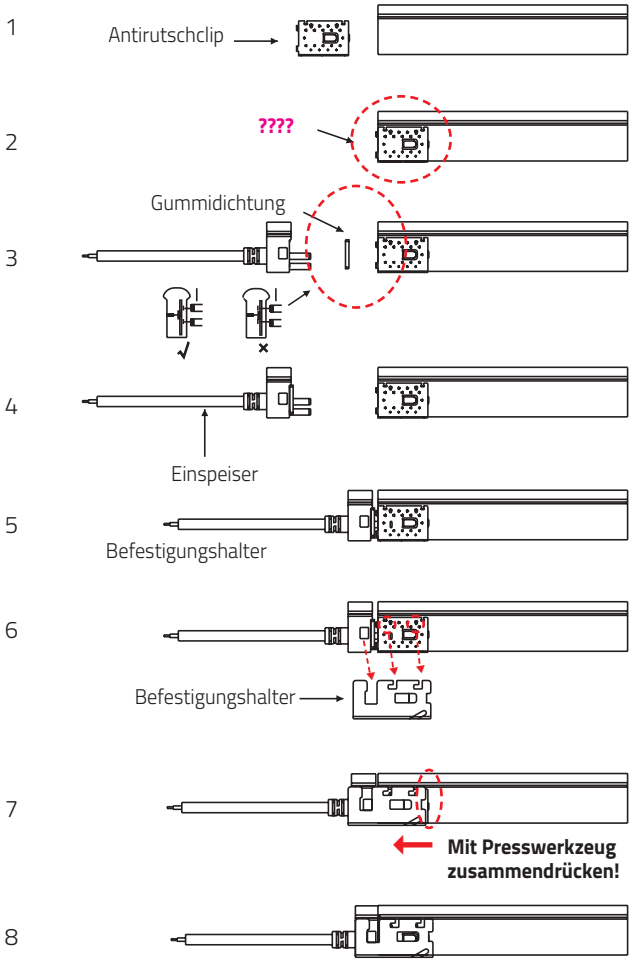




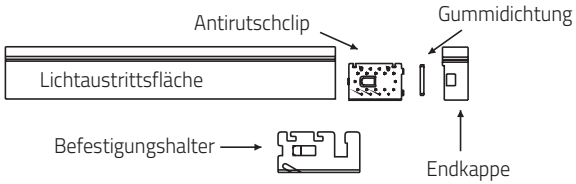
Installation des IP68 PVC Einspeiser:



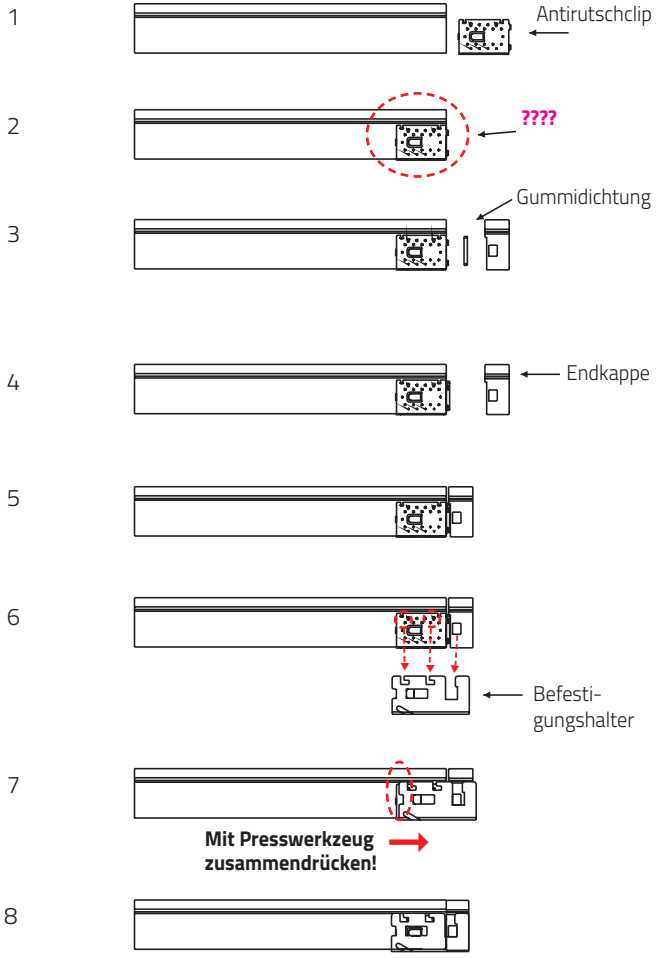
Schritt



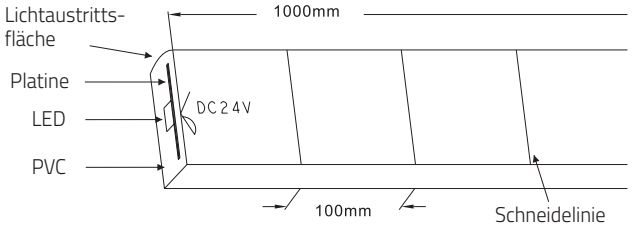
Installation der IP68 PVC Endkappe



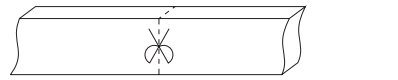
Schritt

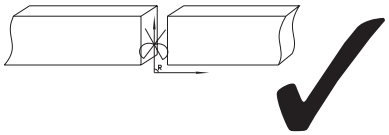


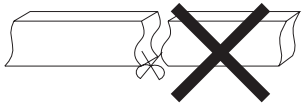
Schneiden des Strips:

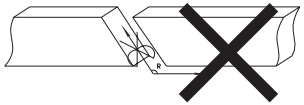


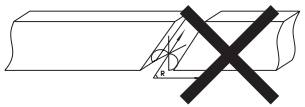
Hinweise:





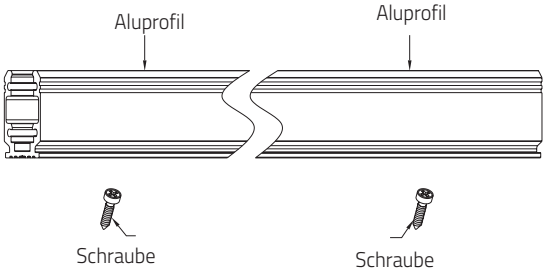




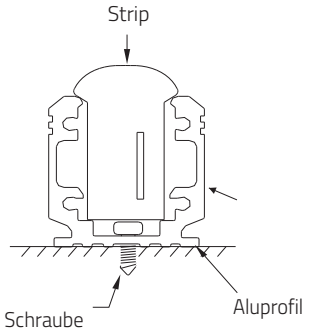


Installation im Aluprofil:

Montieren Sie das Profil mit Schrauben



Drücken Sie den Strip in das Aluprofil



rutec
Carl-Zeiss-Str. 15
28857 Syke

NeonTubeColor_BA_86270ff_11/2017