

Bedienungsanleitung

VARDAFLEX

Neon Tube RGB 24 V

Artikel-Nr.:
86016
86026



Technische Daten:

Spannungsversorgung	24 V DC Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	120 W / 10 m 240 W / 20 m
Stromstärke	5 A / 10 m 10 A / 20 m
Anzahl LED	600 / 10 m 1200 / 20 m
LED Abstand	16,7 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	100 mm , 6 LEDs
Lichtfarbe	RGB
Länge	Maximal 10/20* Meter pro Anschluss
Abmessungen	10000 x 11,5 x 29 mm / 20000 x 11,5 x 29 mm
minimaler Biegedurchmesser	120 mm

* siehe Inbetriebnahme

Lieferbares Zubehör:

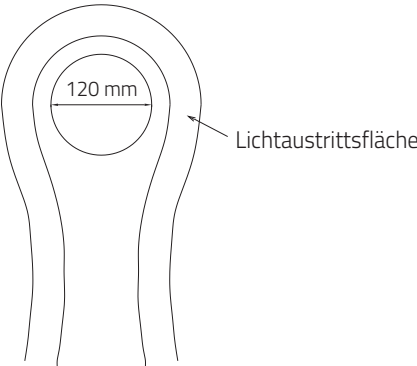
VARDAFLEX Neon Tube RGB 24 V

Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung
86190	Einspeisungsverbinder FC01
86191	Einspeisungsverbinder FC02
86192	Endkappe
68310, 68315	Aluprofil

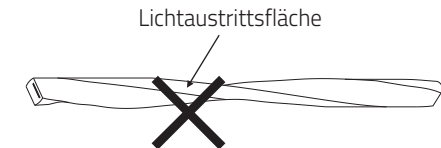
Wichtige Installationshinweise:

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 RGB ist zur Montage auf normal entflammaren 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 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!)

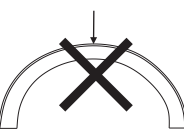
minimaler Biegedurchmesser
Ø 120 mm



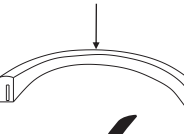
ACHTUNG!



Lichtaustrittsfläche



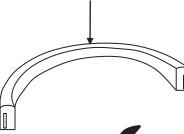
Lichtaustrittsfläche



Lichtaustrittsfläche

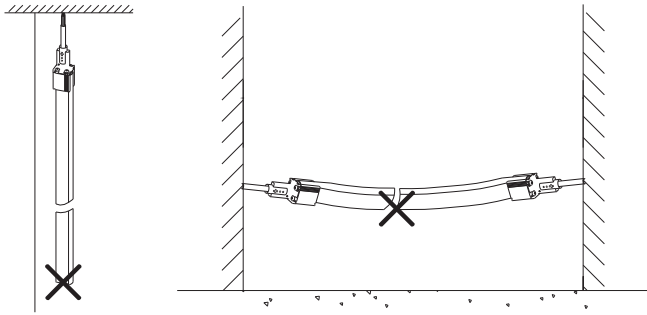


Lichtaustrittsfläche

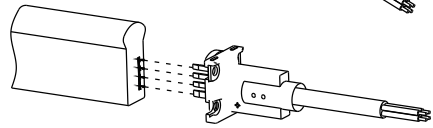
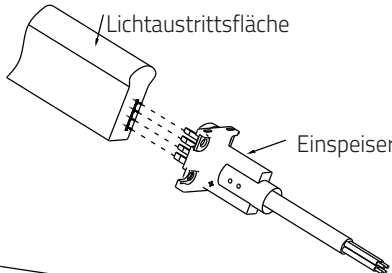


ACHTUNG!

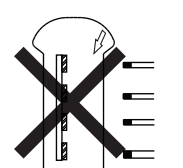
VARDAFLEX Neon Tube RGB darf nicht hängend montiert werden!



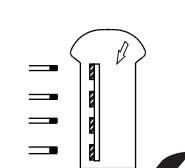
Montage von Einspeisern:



Anschlusskontakte

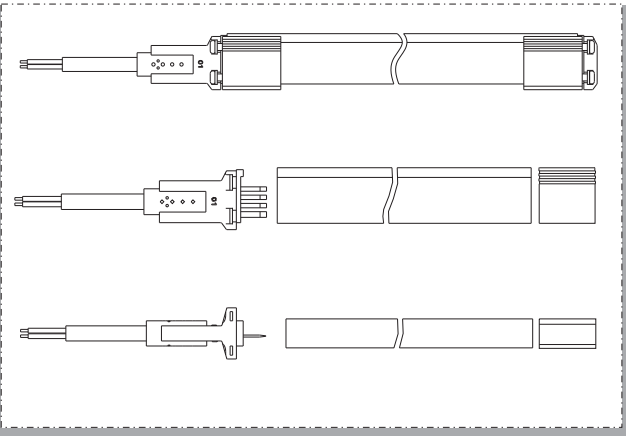


Anschlusskontakte

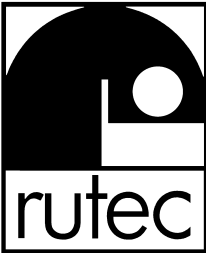
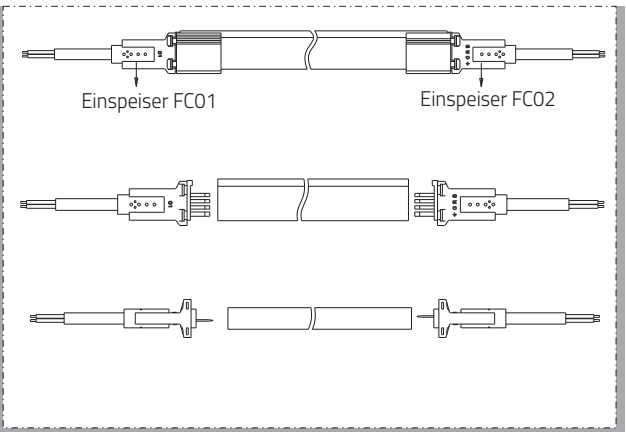


Inbetriebnahme:

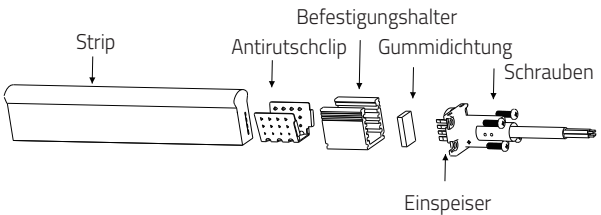
Einseitige Versorgung (max. 10 m)



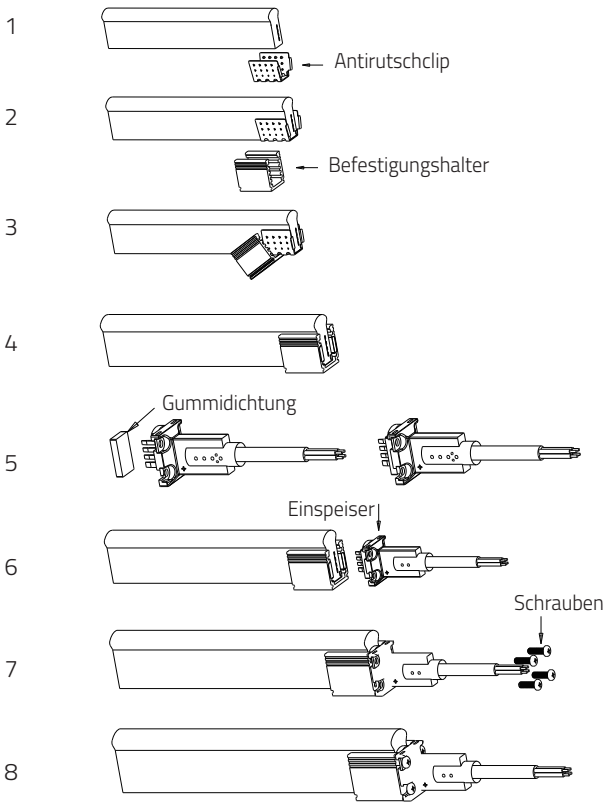
Beidseitige Versorgung von 10 - max. 20 m



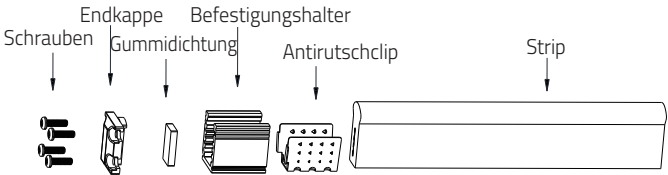
Installation des IP68 Einspeiser:



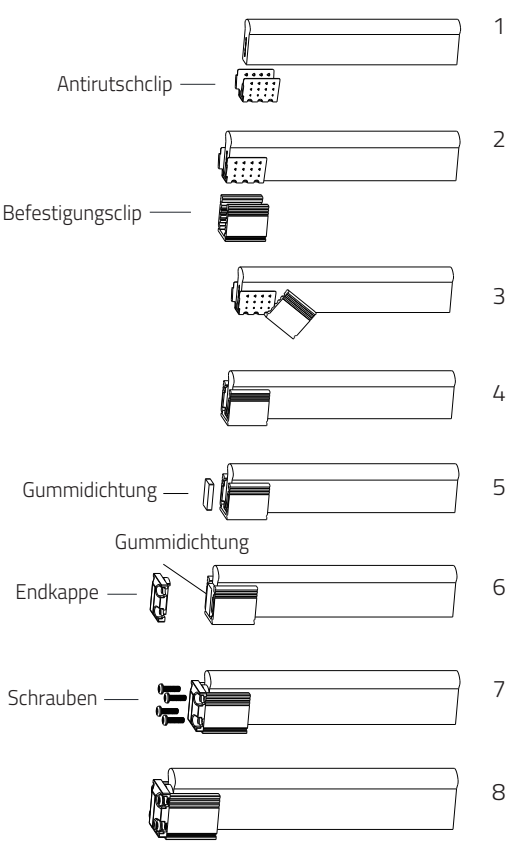
Schritt



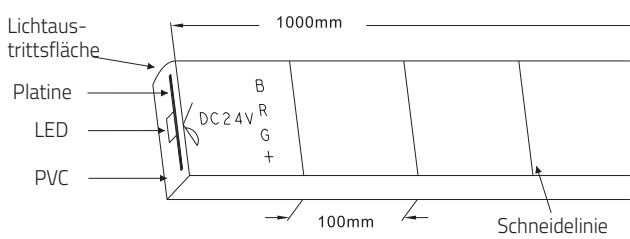
Installation der IP68 Endkappe:



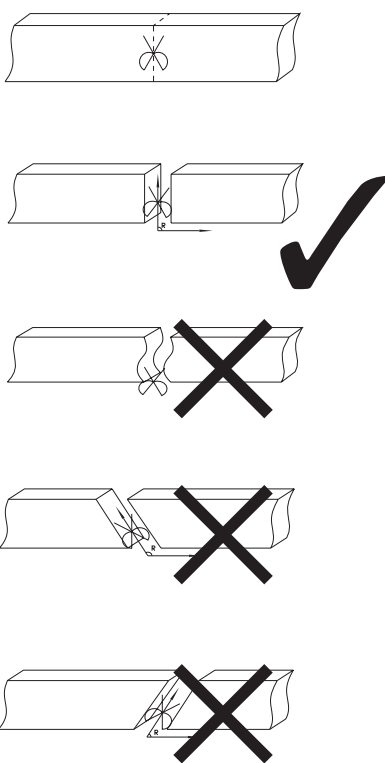
Schritt



Schneiden des Strips:

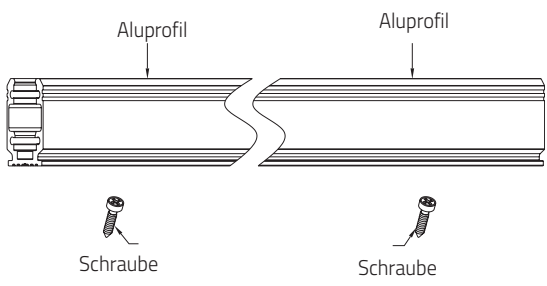


Hinweise:

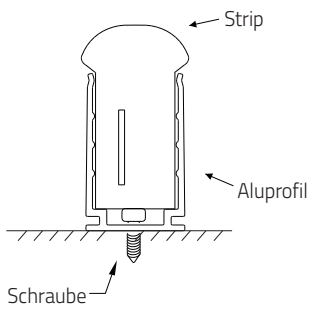


Installation im Aluprofil:

Montieren Sie das Profil mit Schrauben



Drücken Sie den Strip in das Aluprofil



Carl-Zeiss-Str. 15
28857 Syke