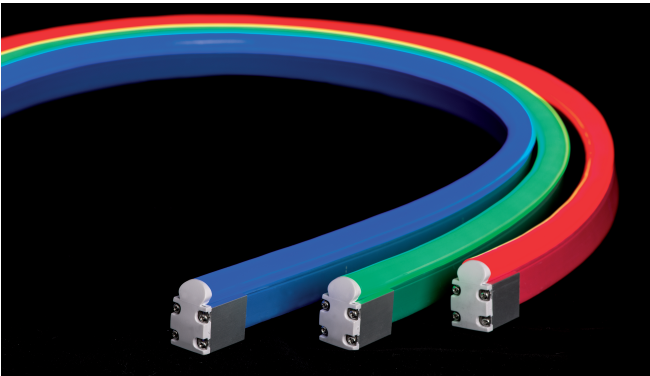


Bedienungsanleitung

VARDaFLEX

Neon Tube Color

einfarbig



Technische Daten:

Spannungsversorgung	24 V DC Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung/m	12 W (8 W rot)
Stromstärke/m	0,5 A (0,33 A rot)
Anzahl LED/m	72
LED Abstand	13,89 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	83,33 mm, 6 LEDs 125 mm, 9 LEDs (rot)
Lichtfarbe	rot, blau, grün
Länge	Maximal 10* Meter pro Anschluss
Abmessungen	11,5 x 29 mm
minimaler Biegedurchmesser	120 mm
Verarbeitungstemperatur	+10° C bis +45° C
Betriebstemperatur	-20° C bis +45° C

* siehe Inbetriebnahme

Wichtige Installationshinweise:

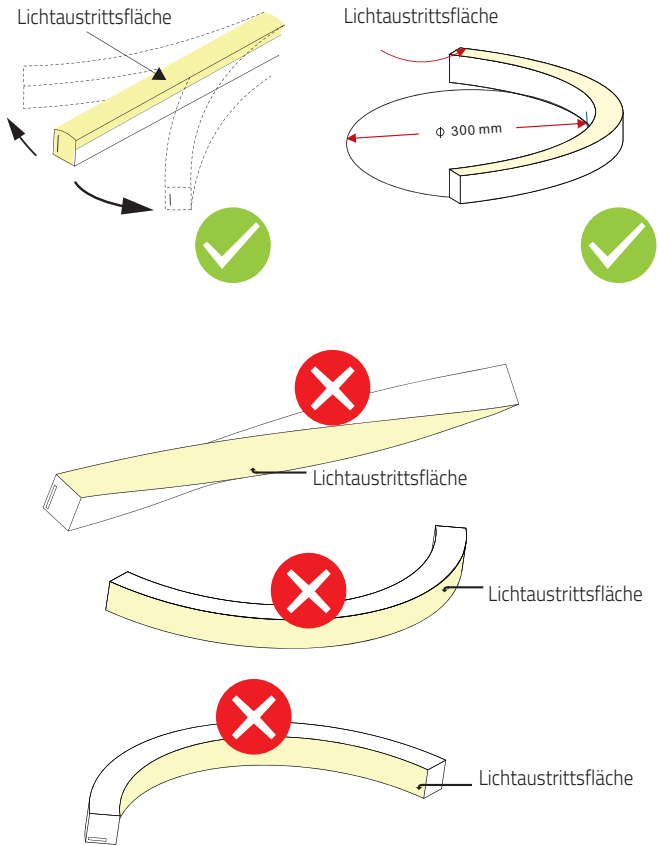
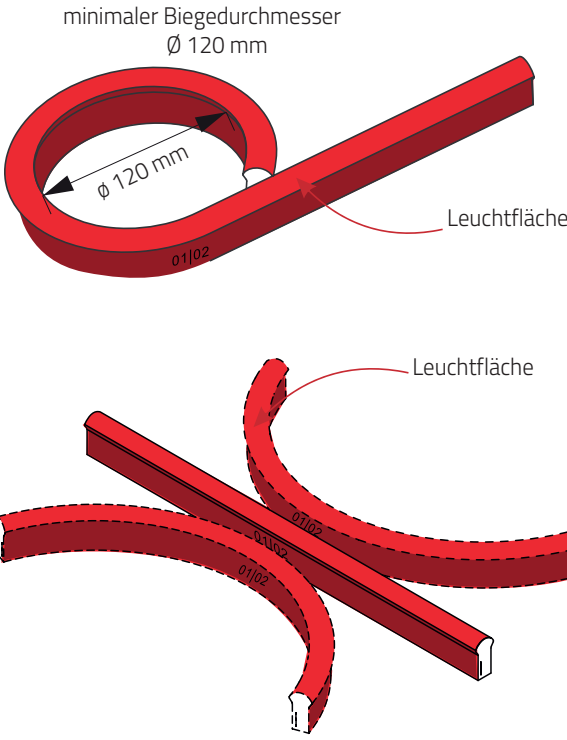
- Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch.
- Vor der Installation Spannung abschalten. Sicherstellen, dass die Spannung nicht versehentlich wieder eingeschaltet werden kann.
- VARDaFlex LED-Strip ist zur Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet, z.B. auf Holz und Werkstoffen auf Holzbasis mit mehr als 2 mm Dicke.
- Prüfen Sie die Korrektheit der Anschlüsse und prüfen Sie auf Kurzschlüsse bevor Sie den Strom einschalten.
- Das Schneiden der Strips muss genau an den vorgegebenen Trennungslinien erfolgen.
- Überschreiten Sie nicht die Betriebstemperatur von +45° C.
- Führen Sie bitte keine Reparaturen selbst durch. Dies führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.
- Es ist ausschließlich neutral vernetztes Silikon zu verwenden. (NIE essighaltiges Silikon verwenden!)

Bedienungshinweise:

Damit Sie lange Freude an diesem LED-Strip haben, bitten wir Sie um die Beachtung folgender Hinweise:

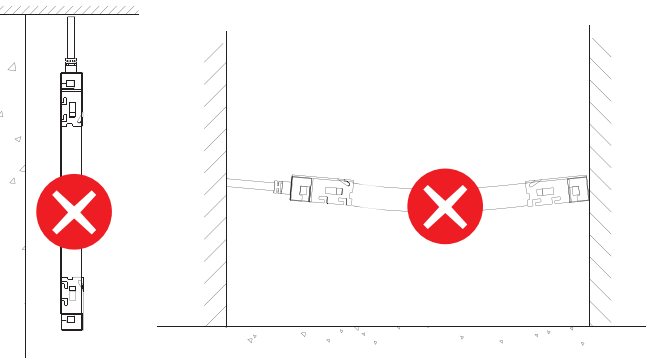
- LED-Strips sind empfindliche Leiterplatten, die sorgfältig und vorsichtig installiert werden müssen. Bitte vermeiden Sie ein Ziehen und Biegen beim Abrollen des LED-Strips sowie bei der Montage.
- Leuchtdioden und Widerstände dürfen keinem starken Druck ausgesetzt werden, da sonst die Lötstellen brechen und die Stromzufuhr unterbrochen wird.
- Das Schneiden der Strips muss genau an den vorgegebenen Trennungslinien erfolgen.
- Bitte schließen Sie den LED-Strip je nach Spannung, Leistung und Länge an ein geeignetes Netzgerät an.
- Je nach Länge des LED-Strips können relativ hohe Amperzahlen auftreten. Bitte verwenden Sie deshalb bei längeren Zuleitungen einen geeigneten Kabelquerschnitt für die Installation zwischen Netzgerät und Strip.
- Lagertemperatur: -40° C bis +80° C, Betriebstemperatur: -20° C bis +45° C.
- Betreiben Sie niemals LED-Strips im aufgerollten Zustand.
- Achtung: Bei Nachbestellung bitte auf Binning achten!

HANDHABUNG:



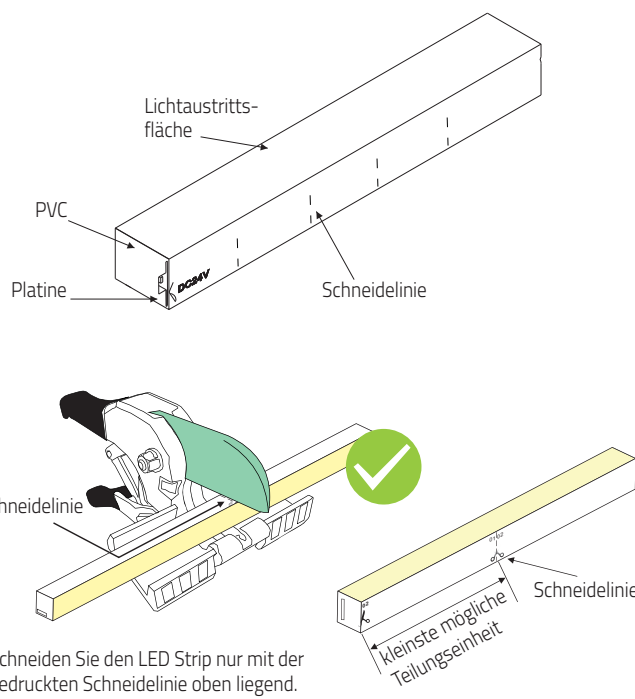
ACHTUNG

VARDaFlex LED-Strip darf nicht hängend montiert werden!

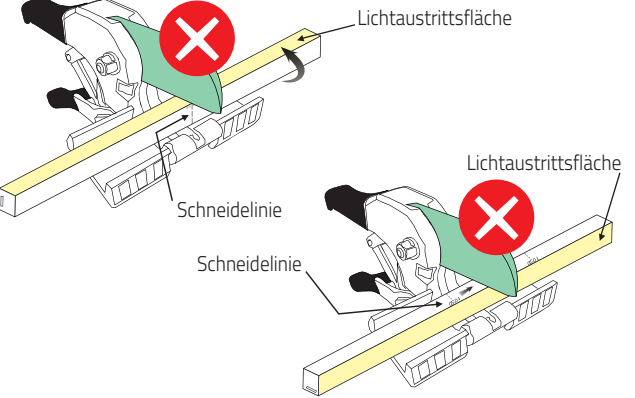


Schneiden des Strips

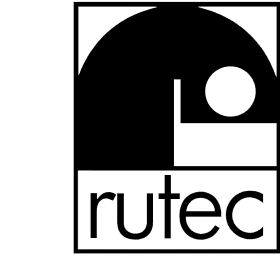
Beim Schneiden des LED-Strips, muss darauf geachtet werden, auf die Platine in liegender Richtung zu zuschneiden.!

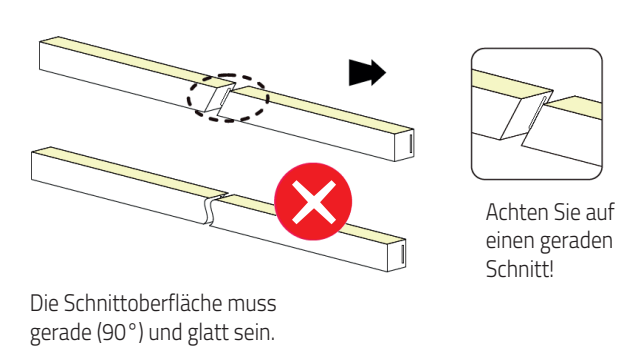


Schneiden Sie den LED Strip nur mit der gedruckten Schneidelinie oben liegend.



Es darf nur auf entlang der abgedruckten Schnittlinien geschnitten werden, und nicht zwischen den Markierungen.





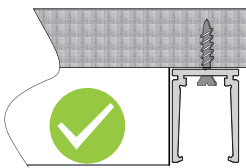
Die Schnittoberfläche muss gerade (90°) und glatt sein.

Eine nicht ordnungsgemäße Schnittkante kann das Produkt in der Teilungseinheit zerstören und keinen IP Schutz mit Hilfe optionalen Zubehörs erreichen.

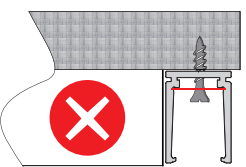
Montage von Einspeisern:

Die Montage optionaler Einspeiser entnehmen Sie bitte der Anleitung des entsprechenden verwendeten Zubehörs.

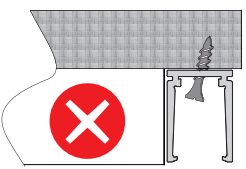
Installation im Aluprofil:



Verschrauben Sie das Profil mit dem Montageuntergrund und stellen Sie sicher, dass die Schraube bündig oder tiefer als die Montagelinie liegt.

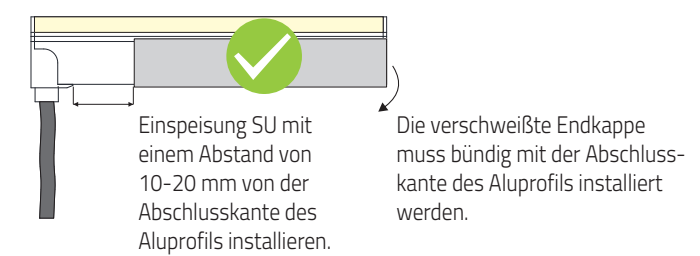


Der Schraubenkopf darf nicht über die Montagelinie drüber hinausragen.

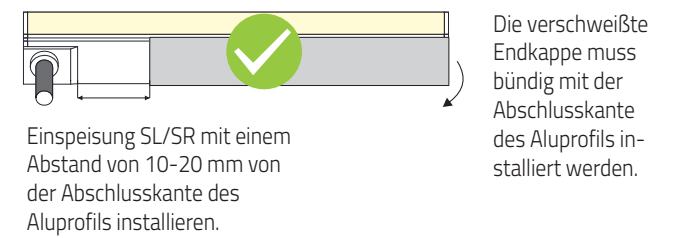


Die Schraube muss gerade eingeschraubt werden damit Sie nicht über die Montagelinie hinausragt.

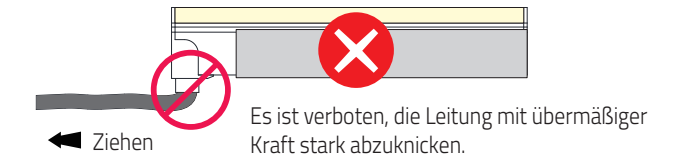
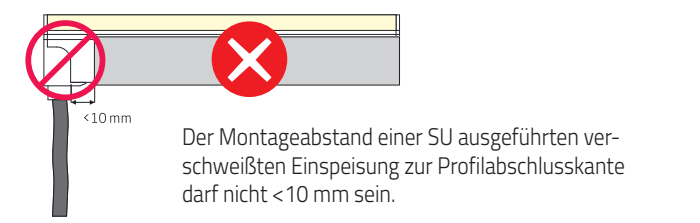
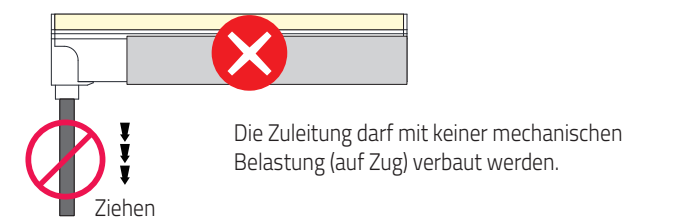
Installationsabstände für verschweißte Einspeisungen:



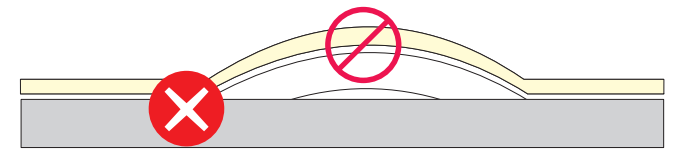
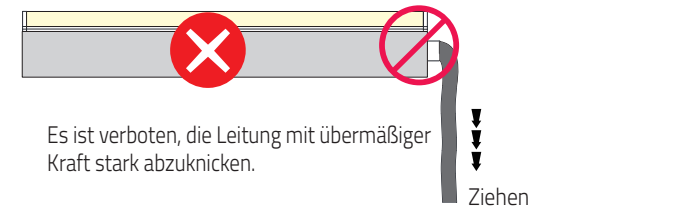
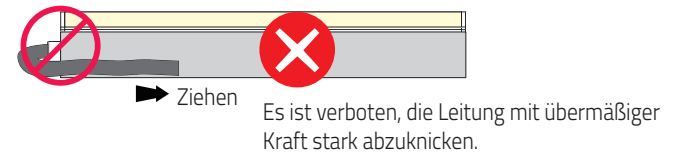
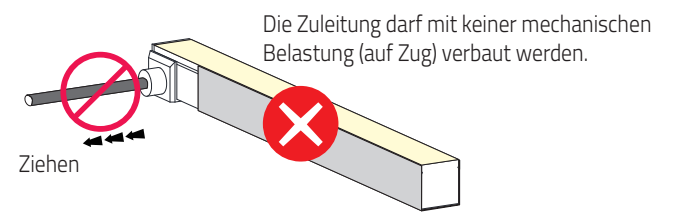
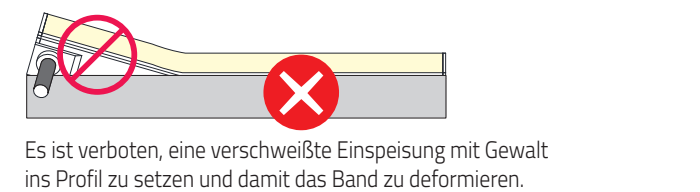
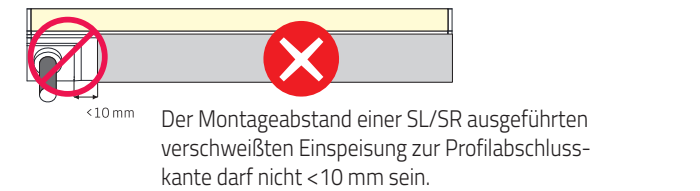
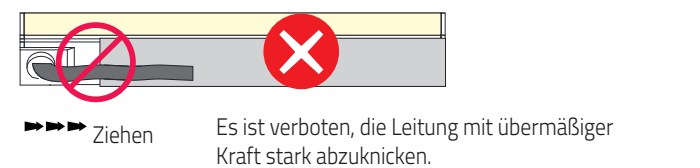
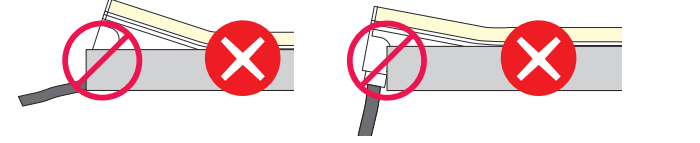
Die verschweißte Endkappe muss bündig mit der Abschlusskante des Aluprofils installiert werden.



Die verschweißte Endkappe muss bündig mit der Abschlusskante des Aluprofils installiert werden.

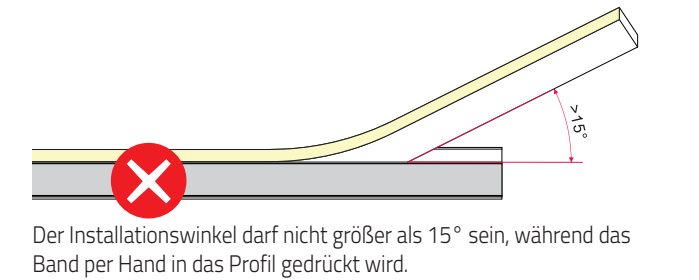
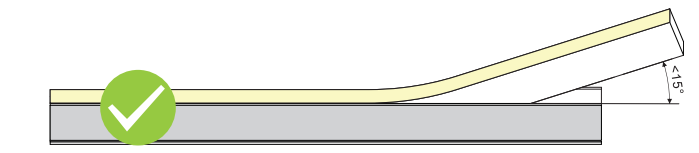


Es ist verboten, eine verschweißte Einspeisung mit Gewalt ins Profil zu setzen und damit das Band zu deformieren.



Der LED-Strip ist aus einer Installationsrichtung zu verarbeiten, um einen Materialüberschuss zu verhindern.

Installationsradien beim Einsetzen in Aluprofile:



Reinigungsanleitung:

Benötigtes Material:
fusselfreies, weiches Reinigungstuch, Handschuhe, Wasser

Reinigungsprodukt:
KENT floor cleaner Art.-Nr.: 8645622

Verwendung:
Reinigungstuch mit dem Reinigungsprodukt anfeuchten.
Ohne großen Druck die verschmutzten Stellen einstreichen und kurz einwirken lassen. Mit klarem Wasser abspülen.
Vorgang mindestens alle 4 Wochen wiederholen.

Bei geringer Verschmutzung kann das empfohlene Mittel auch verdünnt benutzt werden. Stellen Sie hierzu ein Verhältnis 1:2 her. (1 Teil Reinigungsmittel: 2 Teile Wasser)

Hinweis:
Die Reinigung nur im ausgeschalteten Zustand der LED-Beleuchtung durchführen. Handschuhe benutzen. Bei einer Reinigung im Innenbereich bitte für ausreichend Belüftung sorgen.

Die Flüssigkeit ist brennbar und sollte nicht in der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Vorzugsweise in einem verschlossenen Raum.

