

VARDIFLEX Doubleprofi 12 V DC (24 V DC)

Die LED-Platine VARDIFLEX Doubleprofi ist nur für die Installation in trockenen Innenräumen geeignet.

⚠️ Stromschlaggefahr!

Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch.

⚠️ Achtung!

LED-Platine nur an geeignetes Netzgerät 12 V DC (24 V DC) anschließen.
Nur komplett abgerollt betreiben.
LED-Platinen in Parallelschaltung verbinden.

Lieferumfang

VARDIFLEX Doubleprofi

- 1 x 3 Meter LED-Platine
- 5 x Einspeisungsverbinder

Technische Daten

Spannungsversorgung	12 V (24 V) Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung.
Leistung	64,38 W (67,26 W)
Stromstärke	5,364 A (2,802 A)
Ausstrahlwinkel	120°
Anzahl LED	360
Länge	Maximal 3 Meter pro Anschluss.
Abmessungen	3000 x 10 mm
Biegeradius	20 mm
	Schutzklasse 3 - Schutzkleinspannung



Nur für den Innenbereich geeignet.



CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien.

Lieferbares Zubehör

VARDIFLEX Doubleprofi

Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung
88552	Einspeisungsverbinder

Montage

⚠️ Stromschlaggefahr!

Vor der Installation Spannung abschalten. Sicherstellen, dass die Spannung nicht versehentlich wieder eingeschaltet werden kann.

Montage – VARDIFLEX Doubleprofi

⚠️ Achtung!

Bei stromführenden Oberflächen Isolierschicht zwischen LED-Platine und Oberfläche anbringen. Oberflächen müssen eben, staub- und fettfrei, sowie trocken sein.

1. Oberfläche vorbereiten.
2. LED-Platine, falls erforderlich, kürzen (Bild 1).
3. Klebefolie abziehen und LED-Platine mit leichtem Druck anpressen, dabei nicht direkt auf die LEDs drücken.
4. LED-Platine an Spannungsversorgung anschließen.

⚠️ Achtung!

Strip nicht ohne weiteren Kühlkörper sowie ausreichende Belüftung betreiben.
Empfohlener Betrieb mit Aluminiumprofil.

LED-Platine kürzen

⚠️ Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer den Netzstecker ziehen.

LED-Platinen können jeweils nach **drei (sechs)** LEDs getrennt werden (Bild 1).

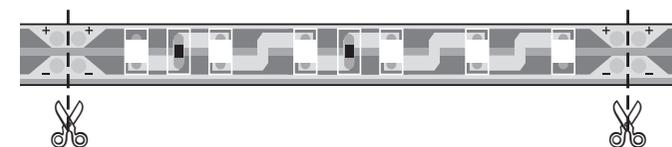
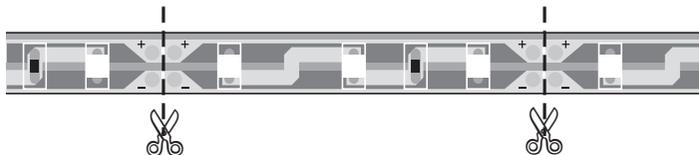


Bild 1

1. LED-Platine an der markierten Stelle durchschneiden.

LED-Platinen verbinden

Mit Einspeisungsverbinder:

Um eine LED-Platine mit einem Netzgerät zu verbinden, verwenden Sie einen Einspeisungsverbinder.

VARDIFLEX Doubleprofi

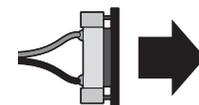


Bild 2

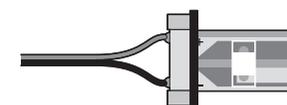


Bild 3

1. Klebestreifen an der Verbindungsstelle entfernen.
2. Verschluss des Einspeisungsverbinders herausziehen (Bild 2).
3. Einspeisungsverbinder auf das Ende der LED-Platine stecken (Polung beachten) und den Verschluss schließen (Bild 3).
4. Einspeisungsverbinder an der LED-Platine sichern (z. B. mit Isolierband).

⚠️ Achtung!

Bei Lötverbindungen beachten: Löttemperatur 260 °C und Löttdauer maximal 10 Sekunden je Lötstelle.

⚠️ Achtung!

Es ist ausschließlich neutral vernetztes Silikon zu verwenden (keinesfalls essighaltiges Silikon verwenden!).

Entsorgung



Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte umweltgerecht. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer zuständigen Behörde.

rutec Licht GmbH & Co. KG

Carl-Zeiss-Str. 15
28857 Syke
Tel. (0 42 42) 95 65-0
Fax (0 42 42) 95 65-25
E-Mail: info@rutec.de
<http://www.rutec.de>

