

## VARDIFLEX RGB Double, 24 V, IP67

Die LED-Platine **VARDIFLEX RGB Double, 24 V, IP67** ist für die Installation in Trocken- sowie Nassräumen 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 (24 V DC) anschließen.

Nur komplett abgerollt betreiben.




LED-Platinen in Parallelschaltung verbinden.

## Lieferumfang

### VARDIFLEX RGB Double, 24 V, IP67

- 1 x 5 Meter LED-Platine
- 1 x Einspeisungsverbinder
- 10 x Befestigungshalter

## Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	72 W
Stromstärke	3 A
Ausstrahlwinkel	120°
Anzahl LED	300
Länge	Maximal 8 Meter pro Anschluss
Abmessungen	5000 x 10 x 3 mm
Biegedurchmesser	50 mm
	Schutzklasse 3 - Schutzkleinspannung
	Nur für den Innenbereich geeignet
	CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien

## Montage



### Stromschlaggefahr!

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



RGB-LED-Platine erst an einen RGB-Controller und dann an das Netzgerät anschließen (nicht im Lieferumfang enthalten).



### Montage VARDIFLEX RGB Double, 24 V, IP67

#### 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. Gekürzte Stelle ausschließlich nur mit Artikel 86993 versiegeln.
4. Klebefolie abziehen und LED-Platine mit leichtem Druck anpressen, dabei nicht direkt auf die LEDs drücken.
5. LED-Platine an Spannungsversorgung anschließen.

## LED-Platine kürzen



### Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer den Netzstecker ziehen.

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

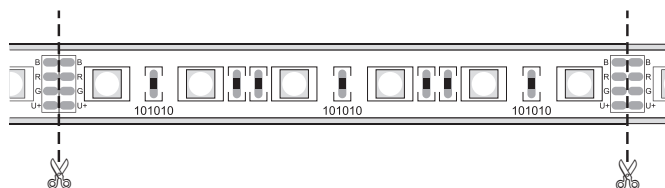


Bild 1

1. LED-Platine an der markierten Stelle durchschneiden und mit dem Artikel 86993 versiegeln.



### 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.

