

## VARDAFLEX Nova Ultra 24 V

Die LED-Platine **VARDAFLEX Nova Ultra 24 V** ist 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 (24 V DC) anschließen.  
Nur komplett abgerollt betreiben.  
LED-Platinen in Parallelschaltung verbinden.

## Lieferumfang

### VARDAFLEX Nova Ultra 24 V

1 x 5 Meter LED-Platine

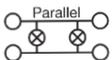
## Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	120 W
Stromstärke	5,0 A
Ausstrahlwinkel	120°
Anzahl LED	1400
Länge	Maximal 5 Meter pro Anschluss
Abmessungen	5000 x 10 x 2 mm
Biegedurchmesser	40 mm
	Schutzklasse 3 - Schutzkleinspannung

Nur für den Innenbereich geeignet



CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien



LED-Strips parallel verdrahten

## Montage



### Stromschlaggefahr!

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



### Montage VARDAFLEX Nova Ultra 24 V

#### ⚠ 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. Schutzfolie abziehen und LED-Platine mit leichtem Druck anpressen, dabei nicht direkt auf die elektronischen Bauteile drücken.
4. LED-Platine an Spannungsversorgung anschließen.

## LED-Platine kürzen



### Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer den Netzstecker ziehen.  
LED-Platinen können jeweils nach **sieben** LEDs (25 mm) getrennt werden (Bild 1).

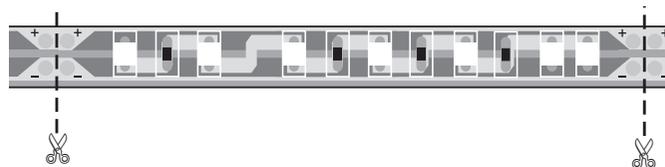


Bild 1

1. LED-Platine an der markierten Stelle durchschneiden.



### 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.

