

## VARDAFLEX Mini Double

Der VARDAFLEX LED-Strip 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!

VARDAFLEX LED-Strip nur an geeignetes Netzgerät (24 V DC) anschließen.  
Nur komplett abgerollt betreiben.  
VARDAFLEX LED-Strips in Parallelschaltung verbinden.

## Lieferumfang

1 x 5 Meter VARDAFLEX LED-Strip

## Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	90 W
Stromstärke	3,75 A
Ausstrahlwinkel	120°
Anzahl LED	840
Länge	Maximal 5 Meter pro Anschluss
Abmessungen	5000 x 5 x 1,5 mm
Biegedurchmesser	60 mm
	CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien
 	
	Schutzklasse 3 - Schutzkleinspannung
	Sehr hell - Profil notwendig VARDAFLEX LED-Strip nicht ohne weiteren Kühlkörper sowie ausreichende Belüftung betreiben
	Nur für den Innenbereich geeignet

## Montage



### Stromschlaggefahr!

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



### Achtung!

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

1. Oberfläche vorbereiten.
2. VARDAFLEX LED-Strip, falls erforderlich, kürzen (Bild 1).
3. Schutzfolie abziehen und VARDAFLEX LED-Strip mit leichtem Druck anpressen, dabei nicht direkt auf die elektronischen Bauteile drücken.
4. VARDAFLEX LED-Strip an Spannungsversorgung anschließen.

## LED-Platine kürzen



### Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer spannungsfrei schalten.  
VARDAFLEX LED-Strip kann jeweils nach **sieben LEDs (41,6 mm)** getrennt werden (Bild 1).



VARDAFLEX LED-Strip an der markierten Stelle trennen.  
Bei eng bestückten LED-Strips wird ein Mikroseitenschneider oder optional ein Cutter benötigt!



### Achtung!

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

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.

