

VARDIFLEX Para UV

Die LED-Platine **VARDIFLEX Para UV** ist nur für die Installation in trockenen Innenräumen geeignet.



Stromschlaggefahr!

Befolgen Sie bei der Installation die Anweisungen der Elektrofachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch.



Achtung!

LED-Platine nur an geeignetes Netzgerät 12V DC anschließen.

Nur komplett abgerollt betreiben.

LED-Platinen in Parallelschaltung verbinden.

Lieferumfang

VARDIFLEX Para UV

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

Technische Daten

Spannungsversorgung	12V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung
Leistung	96 W
Stromstärke	8 A
Ausstrahlwinkel	120°
Anzahl LED	1200
Länge	Maximal 5 Meter pro Anschluss
Abmessungen	5000 x 16 mm
Biegedurchmesser	40 mm
	Schutzklasse 3 - Schutzkleinspannung



Nur für den Innenbereich geeignet

CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien

Lieferbares Zubehör

VARDIFLEX Para UV

Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung
86006	Einspeisungsverbinder
86007	Direktverbinder

Montage



Stromschlaggefahr!

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

Montage VARDIFLEX Para UV



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.



Achtung!

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

LED-Platine kürzen



Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer spannungsfrei schalten.
LED-Platinen können jeweils nach **drei** LEDs (pro Reihe) bzw. jeweils nach 2,5 cm getrennt werden (Bild 1).

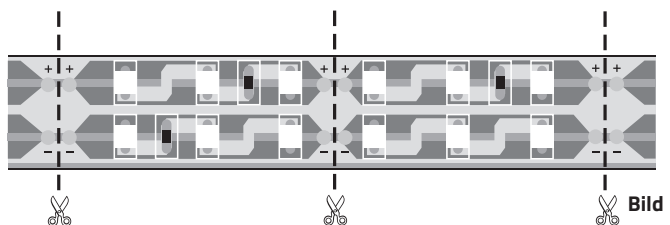


Bild 1

1. LED-Platine an der markierten Stelle durchschneiden.

LED-Platinen verbinden

Mit Direktverbinder (86007):

Um zwei LED-Platinen miteinander zu verbinden, verwenden Sie einen Direktverbinder.

Mit Einspeisungsverbinder (86006):

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

VARDIFLEX Para UV

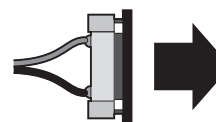


Bild 2

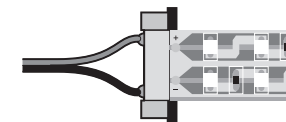


Bild 3

1. Klebestreifen an der Verbindungsstelle **nicht 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).



Achtung!

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



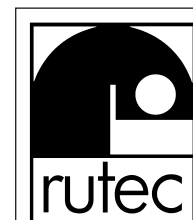
Achtung!

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.



Carl-Zeiss-Str. 15
28857 Syke