

VARDIFLEX Double Select

Die LED-Platine **VARDIFLEX Double Select** 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

VARDIFLEX Double Select

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

Technische Daten

Spannungsversorgung 24 V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung.

Leistung 96 W

Stromstärke 4 A

Ausstrahlwinkel 120°

Anzahl LED 600

Länge Maximal 5 Meter pro Anschluss.

Abmessungen 5000 x 10 x 2,5 mm

Biegeradius 20 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.



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



Montage VARDIFLEX Double Select

Achtung!

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

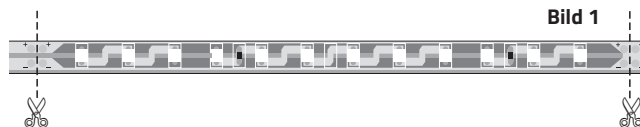
1. Oberfläche vorbereiten.
2. LED-Platine, falls erforderlich, kürzen (Bild 1).
3. Klebefolie abziehen und LED-Platine mit leichtem Druck anpressen, dabei nicht direkt auf die LEDs drücken.
4. LED-Platine an Spannungsversorgung anschließen.

LED-Platine kürzen



Stromschlaggefahr!

Vor dem Kürzen immer den Netzstecker ziehen. LED-Platinen können jeweils nach **zwölf** LEDs (10 cm) getrennt werden (Bild 2).



1. LED-Platine an der markierten Stelle durchschneiden.

LED-Platinen verbinden

Mit Direktverbinder:

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

Mit Einspeisungsverbinder:

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

VARDIFLEX Double Select

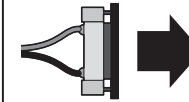


Bild 2

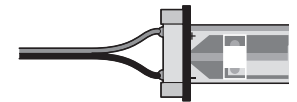


Bild 3

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 Lötdauer maximal 10 Sekunden je Lötstelle.



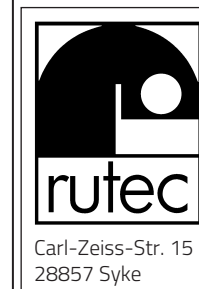
Achtung!

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.



Carl-Zeiss-Str. 15
28857 Syke