

LED Bänder (Stripes)

LED Bänder sind mit einer Klebeschicht auf der Rückseite versehen und werden auf die gewünschte Unterlage geklebt. Dabei ist zu beachten, dass zu beklebende Fläche sauber und staubfrei sein muss um die Klebefähigkeit zu gewährleisten. Die Streifen haben ein Anschluss Kabel für unsere Netzteile, mit einer Kupplung 5,5/2,1mm DC.



ACHTUNG!

Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe schützen!
Vor Öffnen des Gerätes vom Netz trennen!

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme zur eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch!

Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung dieses Gerätes zu tun haben, müssen

- entsprechend qualifiziert sein
- diese Bedienungsanleitung Lesen
- die Bedienungsanleitung als Teil des Produkts Betrachten
- die Bedienungsanleitung während der Lebensdauer des Produkts behalten
- die Bedienungsanleitung an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer des Produkts weitergeben

EINFÜHRUNG

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein LED Band (Stripe) von uns entschieden haben.

Wenn Sie nachfolgende Hinweise beachten, sind wir sicher, dass Sie lange Zeit Freude an Ihrem Kauf haben werden.

LED Bänder (Stripes)



Lieferumfang

1	Netzgerät 12 Volt DC
1	Anschluss Kabel

SICHERHEITSHINWEISE



ACHTUNG!

Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit gefährlicher Netzspannung. Bei dieser Spannung können Sie einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag erhalten!

Dieses Gerät hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke unbedingt beachten, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind.

Technische Daten LED BAND:

- Anschluss: 12 Volt DC
- Verbrauch: 9 Watt pro Meter (45 W gesamt)
- Helligkeit: 999 Lumen pro Meter
- Lichtfarben: Warm Weiß - Neutral Weiß -Kalt Weiß
- Anzahl LEDs: 480 Stück pro Meter
- Norm: IP20
- Länge: 5 Meter
- Breite: 8mm
- Höhe: 3mm

Sie benötigen eine Gleichspannung von 12 Volt und 4 Ampere = 48 Watt für ein Band mit der Länge von 5m.
Die Formel zur Berechnung ist: Länge des anzuschließenden Bandes in Meter mal 9.
Damit erhalten Sie die Wattzahl, die ein Netzteil mindestens haben muss. Es empfiehlt sich immer eine Reserve einzurechnen von ca. 15%, da ein Stromnetz schwanken kann, und sich die Werte somit verändern.

Brunenberg GmbH - Joh.-Georg-Halske Str. 9 - 41352 Korschenbroich - Tel.: 02161-1820
Email: f.brunenberg@xenon.de Internet: www.lichtideen.com