

## Anleitung LUXULA LED Streifen LX700101

Entdecken Sie die faszinierende Welt der Beleuchtung mit den LED Streifen von LUXULA! Unsere hochwertigen Produkte sind die perfekte Lösung, um jedem Raum eine atemberaubende Atmosphäre zu verleihen.

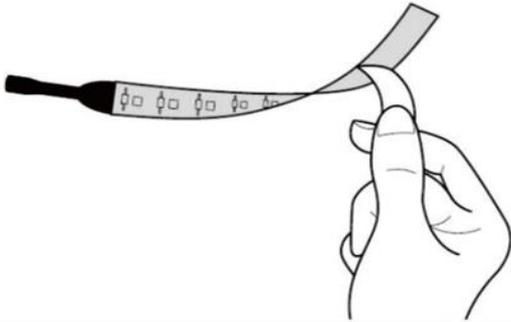
### Eigenschaften:

	<b>Leistung</b> 28 W		<b>Farbtemperatur</b> 4500 K
	<b>Lebensdauer</b> 25.000 h		<b>Strom</b> 24 V
	<b>Länge</b> 5 m		<b>Lichtleistung</b> 1700 Lumen
	<b>Lichtfarbe</b> Neutralweiß		<b>LED</b> 120 LED/m
	<b>Schutzklasse</b> IP20		<b>Maße</b> 5000 x 8 mm

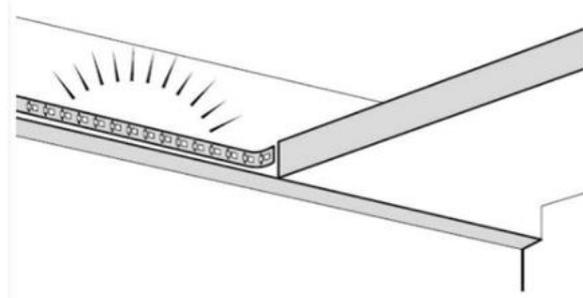


### Installation und Anschluss:

1. Öffnen Sie den Karton und stellen Sie sicher, dass alle Komponenten in einwandfreiem Zustand vorhanden sind.
2. Überprüfen Sie vor der Installation und dem Betrieb der Lampe, ob die in dieser Anleitung angegebenen Produktspezifikationen mit denen übereinstimmen elektrische Netzwerkparameter.
3. Nehmen Sie die Leuchte aus der Verpackung und überprüfen Sie sie sorgfältig auf Schäden.
4. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung unterbrochen ist, bevor sie die Streifen anschließen.
5. Verwenden Sie die Streifenverbinder, um zwei Teile des LED Streifen zu verbinden.
6. Stellen Sie sicher, dass die Polung (+/-) der Streifen übereinstimmt und diese korrekt miteinander verbunden sind.
7. Um eine gleichmäßige Beleuchtung des gesamten Streifens zu gewährleisten, schließen Sie bei 12V Spannung nicht mehr als 5 m und bei 24 V nicht mehr als 10 m an.
8. Verbinden Sie die LED Streifen mit dem Empfänger/Controller. Schließen Sie die Gleichspannung Ausgang vom Netzteil (DC Output) an den Controller an.
9. Schließen Sie das Netzteil an der Stromversorgung.
10. Wenn Sie mehrere Streifen zusammen verwenden möchten, verbinden Sie diese parallel und wählen Sie ein Netzteil mit mehr als einem Ausgangsanschluss.

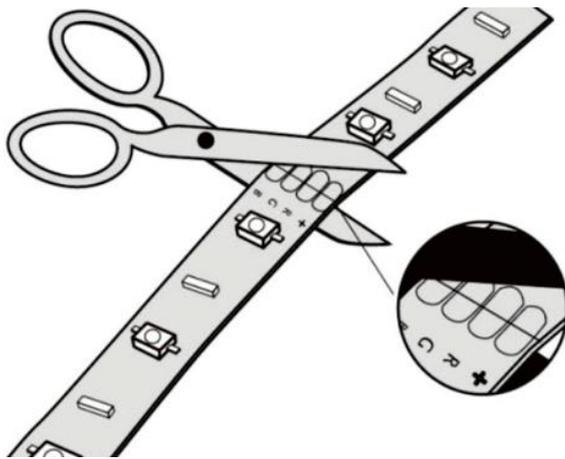


Entfernen Sie die Abdeckung von der Klebefläche auf der Rückseite des LED Streifen.



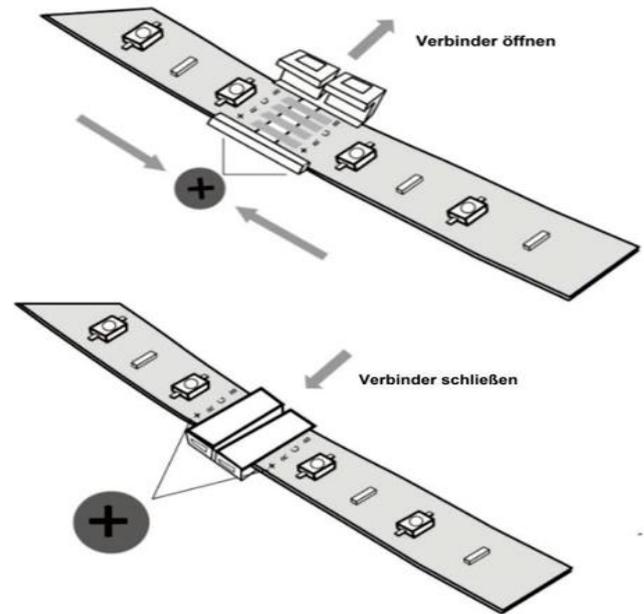
Kleben Sie die Klebestreifen an die dafür vorgesehene Stelle (vorzugsweise in ein Aluminium-Profil)

So kürzen Sie den LED Streifen:

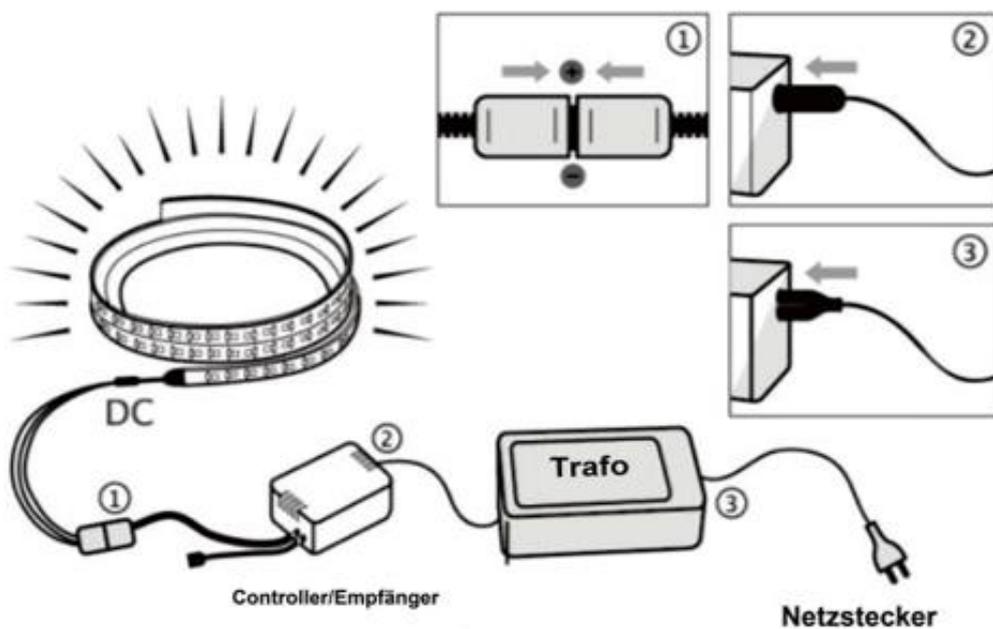


Kürzen Sie den Streifen nur an den dafür vorgesehenen Stellen.

So verbinden Sie den Streifen in Serie:



Entfernen Sie die Abdeckung von der Klebefläche auf der Rückseite des LED Streifen.



Verbinden Sie den LED Streifen mit dem Controller (Output) und schließen Sie die Sekundärseite des Netzteiles 8Gleichspannung/Output) an den Controller (Input) an. Schließen Sie zuletzt das Netzteil an, um den Streifen in Betrieb zu nehmen.

## Sicherheitshinweise und wichtige Informationen:

1. Benutzen Sie das Gerät nicht im Freien.
2. Diese Lampe kann nur mit dem mitgelieferten Adapter verwendet werden.
3. Beim Anschließen des Netzteils sollten die Kontakte festsitzen.
4. Beachten Sie, dass die Gesamtleistung des Streifens die maximale Leistung des Netzteiles nicht überschreiten darf.
5. Die Beachtung der Nutzungsbedingungen in dieser Anleitung sowie der Warnhinweise auf dem Gerät sind zwingend erforderlich. Eine Missachtung kann zu Unfällen sowie Sach- und Personenschäden führen.
6. Das Gerät darf nicht im geöffneten Zustand betrieben werden.
7. Bei Funktionsunfähigkeit, Störungen, Defekten, mechanischen Beschädigungen sowie nicht durch diese Bedienungsanleitung erklärbar Funktionsproblemen, nehmen Sie das Gerät bitte sofort außer Betrieb und wenden sich an unseren Service. Dieser wird Sie beraten und ggf. weitere Schritte wie eine Reparatur veranlassen.
8. Das Öffnen des Geräts sowie das Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten darf ausschließlich durch qualifizierte Service-Techniker erfolgen.
9. Nehmen Sie keinesfalls bauliche und / oder technische Veränderungen am Gerät vor.
10. Setzen Sie das Gerät nicht in feuchten, entflammaren oder explosionsgefährdeten Umgebungen ein.
11. Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem trockenen Leinentuch.
12. Alle geltenden Unfallverhütungsvorschriften sind zwingend zu beachten, sofern das Gerät im betrieblichen Kontext zur Anwendung kommt.

## Haftungsausschluss / Disclaimer

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise und unsachgemäße Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

## Hinweise zur Entsorgung

Das Gerät ist nicht im Hausmüll zu entsorgen!  
Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden.  
Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!

## Hersteller:

ENOVATEK GmbH  
Am Hillernsen Hamm 2  
26441 Jever  
Gerichtsstand: Amtsgericht Oldenburg HRB 211385  
WEEE-Reg.-Nr.: DE75996989  
Telefon: 04461 / 7464233  
Email: info@enovatek.de

