Bedienungsanleitung – LED-Streifen (IP65/IP67) RexTech



Vorwort
Vielen Dank, dass Sie sich für ein RexTech Produkt entschieden haben! Diese Anleitung enthält alle Informationen, die Sie zur korrekten und sicheren Verwendung dieses Produkts benötigen. Dieses Handbuch richtet sich an den Endbenutzer dieses Produkts. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch an einem sicheren Ort auf und lesen Sie es komplett durch, bevor Sie das Produkt verwenden.

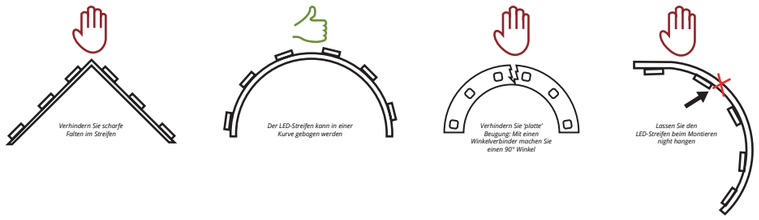
Die folgenden Symbole werden in dieser Anleitung verwendet:

Symbol	Bedeutung
⚠	Zeigt eine gefährliche Situation an, die zu Personenschaden oder Produktschaden führen kann.
i	Nützliche, Zusatz Informationen. Nicht auf Sicherheit bezogen.

Inhalt

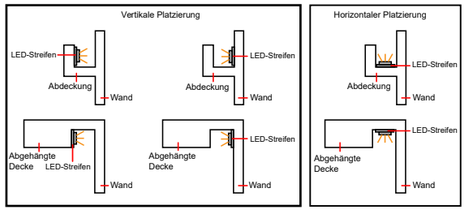
1. Montageanleitungen 2. Hauptteile 3. Beschreibung & Betrieb 4. Wartung
5. Anwendung 6. Sicherheit 7. Lagerung 8. Entsorgung

1. Montageanleitungen



Montage Tipps
- Entfetten Sie die Oberfläche gut
- Der Untergrund muss gleichmäßig sein, damit der Klebestreifen gut haften kann
- Drücken Sie vorsichtig auf den LED-Streifen, um Beschädigungen zu vermeiden
- Verhindern Sie, dass sich die Beschichtung wasserdichter LED-Streifen dehnt. Befestigen Sie den Streifen nicht zu fest.

Ratschlag Hohlkehle Beleuchtung



Vertikale Installation (RexTech Empfehlung)
Bei vertikaler Verlegung können Sie den LED-Streifen leicht in und um die Ecken biegen.

Horizontale Verlegung (Alternative)
Der Einbau in einer Ecke ist nur mit einem (Eck-) Kupplungsstück und/oder einer Lötverbindung möglich.



2. Hauptteile
Das Produkt besteht aus den folgenden Hauptteilen:
(Figur 1):

A	15cm Kabel mit Stecker am Ende der LED-Leiste*
B	Codierung auf dem Streifen für das "Plus"
C	Epistar LEDs
D	15cm Kabel mit Stecker am Ende der LED-Leiste*

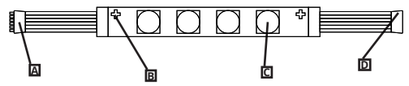


Abbildung 1 - Die Hauptbestandteile der LED-Leiste

*Wenn Sie das Kabel am Ende nicht benötigen, können Sie es abschneiden, wenn Sie möchten.

3. Beschreibung & Betrieb
Beschreibung des Produkts
Ein LED-Streifen ist ein flexibler Lichtstreifen, der in vielen verschiedenen Formen und Größen erhältlich ist. Es ist eine flexible Leiterplatte, auf der LEDs gelötet sind. Der LED-Streifen ist selbstklebend (mit 3M-Klebeband versehen) und kann auf verschiedene Oberflächen geklebt werden. Das Produkt kann über einen Anschlussstecker und ein Netzteil Adapter an das Stromnetz angeschlossen werden. Das Produkt kann mit einer Fernbedienung oder mit einem Smartphone über eine WiFi-Verbindung bedient werden (weitere Informationen finden Sie im entsprechenden Handbuch).

Produktspezifikationen
Produktspezifikationen finden Sie auf dem Etikett auf der Verpackung. Die Verpackung enthält Informationen zu Herstellungsdatum, Spannung, LED-Typ, Farbe, Farbtemperatur (Kelvin), Lichtintensität (Lumen), Abstrahlwinkel, Wattverbrauch p/m, Anzahl der LEDs pro Meter, Länge des Streifens, Schutzart (IP) und den Produktcode (SKU).

Lebensdauer
Das Produkt hat eine Lebensdauer von bis zu 50.000 Brennstunden, während der das Produkt effektiv und sicher verwendet werden kann. Eine falsche oder unbeabsichtigte Verwendung des Produkts kann seine Lebensdauer verkürzen.

4. Wartung
Wartung des Produkts
Der LED-Streifen ist gegen Staub und Berührung geschützt (IP65/IP67). Der LED-Streifen kann mit einem weichen, trockenen Tuch staubfrei gemacht werden. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Tenside oder Scheuermittel enthalten.

⚠	Das Ausführen von andere als die in diesem Paragraphen genannten Wartungsarbeiten, kann zum Produktschaden und zum Erlöschen der Garantie führen.

Reparatur und Ersatz des Produkts
Das Produkt darf in keiner Weise geöffnet oder zerlegt werden. Das Produkt ist nicht zur Reparatur vorgesehen. Im Falle eines Defekts muss das Produkt ersetzt werden. Das defekte Produkt muss zu einer zugelassenen Sammelstelle gebracht werden.

Garantie
Für dieses Produkt gilt eine Garantiezeit von 60 Monaten.

⚠	Falls die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung nicht beachtet werden, kann das zum Personenschaden oder Produktschaden führen. In solchen Fällen ist der Fabrikant nicht haftpflichtig und fällt der Garantie aus.

Für mehr Informationen was die Garantiebedingungen dieses Produkts betrifft und über den Inhalt dieser Anleitung, können sie sich wenden an: RexTech, Rietveldenweg 49D, 5222 AP, 's-Hertogenbosch, Niederlande, +31 73 7041100, info@rextech.nl, www.rextech.com

5. Anwendung
Beabsichtigte Verwendung
Der LED-Streifen kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden. Der LED-Streifen ist nicht für den langfristigen Einsatz unter Wasser geeignet.
Unbeabsichtigte Verwendung
Anwendung dieses Produkts für andere als die unter 'beabsichtigte Verwendung' beschriebenen Zwecke, werden als unbeabsichtigter Gebrauch betrachtet. Unbeabsichtigte Verwendung kann zur Verletzung der Benutzer, zum Produktschaden und Garantieablauf führen.

Gebrauchsanweisungen
Das Anschließen eines LED-Streifens:
- Testen Sie zuerst den LED-Streifen, bevor Sie ihn montieren: Rollen Sie den LED-Streifen ab und schließen Sie ihn an.
- Verbinden Sie den LED-Streifen mit dem Adapterkabel (Type Mann) über einen Controller oder Dimmer mit dem Adapter oder verbinden Sie den LED-Streifen mit dem Kabel direkt mit dem Adapter.
- Stecken Sie zum Schluss das Netzteil in die Steckdose.

i	Zum Schneiden und Kürzen von LED-Streifen steht eine Erklärung zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie unter www.ledstripkoning.nl/led-strip-informatie-faq.
⚠	Das Produkt ist nicht für den Außenbereich geeignet. Es muss feuchtigkeitsbeständig aufgestellt werden.

6.Sicherheit
Dieses Kapitel bietet einen Überblick der Sicherheitshinweise, die für dieses Produkt gelten. Lesen Sie diese bitte gut durch, bevor Sie das Produkt montieren, benutzen, oder Wartung ausführen. Die Sicherheitsmaßnahmen und Warnungen müssen beachtet werden, um den korrekten Zustand des Produkts und einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Vorbereitung
Lesen Sie vor der Verwendung dieses Produkts die entsprechenden Bedienungsanleitungen in Kapitel 5.
Überprüfen Sie vor dem Gebrauch die Vollständigkeit der gelieferten Zubehörteile und/oder ob das Produkt Beschädigungen und/oder Defekte hat. Bei Beschädigungen und/oder Defekten, darf das Produkt nicht verwendet werden.
- Kleben: Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche sauber, trocken und fettfrei ist. Bei nicht glatten oder porösen Oberflächen oder unter feuchten Bedingungen besteht die Gefahr, dass der Klebestreifen nicht ausreichend haftet. Verwenden Sie dann einen Klebstoff, der für die entsprechende Oberfläche geeignet ist.
- Zuschneiden: LED-Streifen können auf der sichtbaren Linie zwischen den Kontaktpunkten geschnitten werden. Stellen Sie immer sicher, dass der Streifen nicht angeschlossen ist und schneiden Sie genau auf der Linie.

Sichere Anwendung
Vorkehrungsmaßnahmen
- Der LED-Streifen ist vollständig staubgeschützt und wasserdicht (IP67). Die Anschlüsse sind jedoch nicht wasserdicht und sollten bei Verwendung im Freien wasserdicht verschlossen werden.
- Häufiges Biegen kann zu (unsichtbaren) Brüchen führen, wodurch die LEDs schlecht oder gar nicht mehr funktionieren.

Sicherheitshinweise

⚠	Drücken und dehnen Sie den Streifen nicht, und platzieren Sie keine Gegenstände auf dem Streifen.
⚠	Die Oberseite des Streifens darf nicht mit Metall, Elektronik oder eigenen Teilen des Streifens in Kontakt kommen.
⚠	Sorgen Sie für eine gute Kühlung der LED-Streifen. Wenn der Streifen auf Holz oder Kunststoff montiert worden ist, lassen Sie ihn nicht länger als 8 Stunden hintereinander bei voller Stärke brennen, um eine Überhitzung zu vermeiden. Die Montage auf Aluminium oder Metall sorgt für die nötige Kühlung.

Kinder und anfällige Gruppen

⚠	Dieses Produkt darf von Kindern ab 8 Jahre und von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, oder mit einem Mangel an Erfahrung und Kenntnissen betrieben werden, wenn sie beaufsichtigt oder wenn sie über eine sichere Anwendung instruiert sind, und sich der Gefahren des Produkts und/ oder des Systems bewusst sind.

Erklärung der Sicherheitssymbole auf und zu diesem Produkt
Die folgende Sicherheitssymbole sind sichtbar auf diesem Produkt:

Symbol	Bedeutung
CE	Mit dieser Angabe bestätigt der Fabrikant, dass dieses Produkt alle geltenden Europäischen Richtlinien entspricht.
	Dieses Symbol auf dem Material, dem Zubehör oder der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll behandelt werden darf.

Sicherheitssymbole auf und zu diesem Produkt sollen gereinigt oder ersetzt werden, wenn sie nicht mehr lesbar sind.

7. Lagerung
Lagerung dieses Produkts

⚠	Bewahren Sie das Produkt immer in einer trockenen Umgebung auf.
⚠	Bewahren Sie das Produkt in Betrieb bei einer Temperatur zwischen -20°C und 60°C auf. Wenn es nicht benutzt wird, kann es zwischen -20°C und 80°C. aufbewahrt werden.

7. Entsorgung
Das Symbol auf dem Material, den Zubehörteilen oder auf der Verpackung zeigt, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsmüll behandelt werden darf. Entsorgen Sie das Gerät über die Sammelstelle für das Recycling von ausrangierten elektrischen und elektronischen Geräten innerhalb der EU und in sonstigen Europäischen Ländern, die getrennte Sammelsysteme für gebrauchte elektrische und elektronische Apparatur haben. Durch die ordnungsgemäße Entsorgung des Geräts, können Sie potenzielle Gefahren für die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermeiden, die anderenfalls durch unsachgemäßen Umgang mit dem ausrangierten Gerät verursacht würden. Das Recycling von Materialien trägt zur Erhaltung der natürlichen Ressourcen bei. Entsorgen Sie Ihre alten elektrischen und elektronischen Geräte deshalb nicht über den Hausmüll. Für mehr Informationen über Recycling dieses Produkts, nehmen Sie bitte Kontakt auf mit Ihrem lokalen Rathaus, dem Abfall-Abholdienst oder mit dem Laden, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Urheberrecht Disclaimer
Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden. Alle Rechte vorbehalten. In diesem Dokument darf nichts kopiert, vereinfacht, angepasst oder übersetzt werden ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers, es sei denn, dies ist nach dem Gesetz oder dem Urheberrecht erlaubt. Die einzigen Garantien für die Produkten von RexTech werden in den Garantieerklärungen dargelegt, die den jeweiligen Produkten beiliegen. Nichts hierin sollte als zusätzliche Garantie verstanden werden. RexTech ist nicht haftpflichtig für technische oder sonstige Fehler oder Unterlassungen in diesem Material.

© 2023 RexTech

Konformität
Dieses Produkt ist CE-gekennzeichnet und entspricht den relevanten europäischen Produktvorschriften und Normen, wie in der EU-Konformitätserklärung angegeben. Für weitere Informationen und/oder die Einsichtnahme in die EU-Konformitätserklärung wenden Sie sich bitte an RexTech (siehe Angaben am Ende dieses Handbuchs).

RexTech
Rietveldenweg 49D
5222 AP Den Bosch
The Netherlands
+31 73 704 1100
info@rextech.nl

CE

User manual – LED strip (IP65/IP67) RexTech



Introduction
Thank you for purchasing a RexTech product! This manual contains all the information you need to use this product safely and correctly. This manual is intended for the end user of this product. Please keep this manual in a safe place and read it entirely before u start using this product.

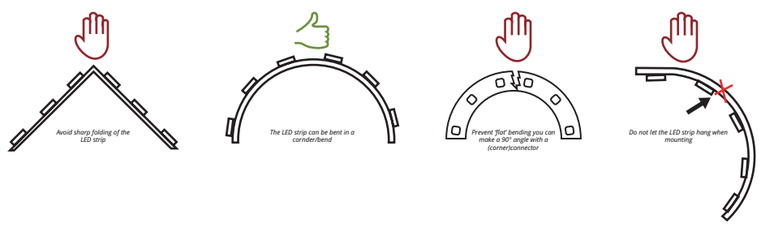
The following symbols are used in this manual:

Symbol	Meaning
⚠	Indicates a dangerous situation that can lead to personal injury or damage to the product.
i	Useful, additional information. Not related to safety.

Inhoud

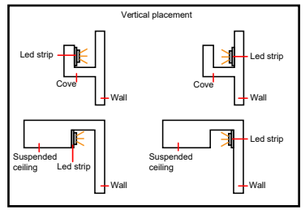
1. Assembly instructions 2. Main parts 3. Description & Operation 4. Maintenance
5. Use 6. Safety 7. Storage 8. Disposal

1. Assembly instructions



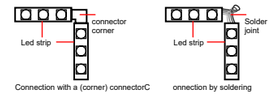
Montagetips
- Ondergrond goed ontvetten
- Ondergrond moet egaal zijn voor goede hechting van de plakstrip
- Ledstrip voorzichtig aandrukken om beschadiging te voorkomen
- Voorkom uitrekken van de coating van waterdichte ledstrips; bevestig de ledstrip niet e strak.

Cove lightning advice



Vertical installation (RexTech advice)
When placed vertically, you can easily bend the LED strip in and around the corners.

Horizontal placement (alternative)
Installation in a corner is only possible with a (corner) coupling piece and/or solder connection.



2. Main parts
This product consists of the following main parts (Image 1):

A	15cm cable with plug at the beginning of the led strip*
B	Coding on the strip for the "plus"
C	Epistar LEDS
D	15cm cable with plug at the end of the led strip*

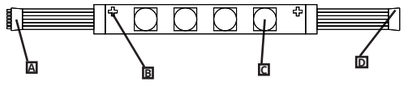


Figure 1 - The main parts of the LED strip

*If you do not need the cable at the end, you can cut it if you wish.

3. Description & Operation
Product description
A LED strip is a flexible light strip, available in all shapes and sizes. It is a flexible printed circuit board on which the LEDS are soldered. The LED strip is self-adhesive (provided with 3M tape) and can be sticked on to various surfaces. The product can be connected to the mains current through a connection plug and a power adapter. The product can be operated with a remote control or with a smartphone via a Wi-Fi connection (see corresponding manual for more information).

Product specifications
The product specifications can be found on the label of the packaging. The packaging contains information about the production date, voltage, type of LED, color, color temperature (Kelvin), light intensity (Lumen), beam angle, watt - consumption p/m, number of LEDs per meter, strip length, protection value (IP) and the product code (SKU).

Operating life
The product has an operating life of up to 50,000 burning hours, during which the product can be used effectively and safely. Incorrect or unintended use of the product can shorten its operating life.

4. Maintenance
Maintenance of the product
The LED strip is protected against dust and touch (IP65/IP67). The LED strip can be made dust-free with a soft, dry cloth. Do not use cleaning agents containing surfactants or abrasives.

⚠	Performing maintenance work other than mentioned in this paragraph, may cause damage to the product and in this case the warranty will be void.

Repair and replacement of the product
It is not allowed to open or disassemble the product in any way. The product is not intended to be repaired. In the event of a defect, the product must be replaced. The defective product must be taken to an approved collection point.

Warranty
A warranty period of 60 months applies to this product.

⚠	Failure to follow the safety instructions in this manual could result in personal injury or damage to the product. In such cases, the manufacturer is not liable and the warranty will be void.

For more information on the warranty conditions of this product and about the contents of this manual, please contact: RexTech, Rietveldenweg 49D, 5222 AP, 's-Hertogenbosch, the Netherlands, +31 73 7041100, info@rextech.nl, www.rextech.com

5. Use
Intended use
The led strip can be used both indoors and outdoors. The led strip is not suitable for long-term use under water.
Unintended use
Use of this product for purposes other than described under 'intended use' is considered as unintentional use. Unintended use can lead to injury to the user, damage to the product and void the warranty.

Usage instructions
Connecting a LED strip:
- Test the LED strip before it is mounted: unroll the LED strip and connect it.
- Using the adapter cable (male type), connect the LED strip to the adapter via a controller or dimmer, or connect the LED strip directly to the adapter with the cable.
- Finally, plug the power adapter into the wall socket

	An explanation is available for cutting and shortening LED strips. Go to our website for more information.
	The product is not suitable for outdoor use. It must be placed free of moisture.

6. Safety
This chapter provides an overview of the safety instructions that apply to this product. Please read these carefully before assembling, using or servicing the product. The safety instructions and warnings must be followed to ensure the correct state of the product and safe operation.

Preparation
Before using this product, read the relevant operating instructions in Chapter 5. Before using this product check if the supplied components are complete and/or if the product has damage or defects. In case of damage and/or defects, the product should not be used.
- Stick: Make sure the surface is clean, dry and free of grease. With non-smooth or porous surfaces, or in damp conditions, there is a risk that the adhesive strip will not adhere sufficiently. Then use a glue that is suitable for the substrate in question.
- Cut to size: LED strips can be cut on the visible line between the contact points. Always make sure the strip is unplugged and accurately cut on the line.

Safe use
Precautions
- The LED strip has full dust protection and is water protected (IP67). However, the connections are not waterproof and should be sealed watertight when used outdoors.
- Frequent bending can cause (invisible) breakage which will cause LEDs to work poorly, or not at all.

Safety instructions

	Do not press, stretch, or place items on the strip.
	The top of the strip must not come into contact with metal, electronics or own parts of the strip.
	Ensure good cooling of the LED strips. When the strip is mounted on wood or plastic, do not let it burn at full strength for more than 8 hours consecutively to avoid overheating. Mounting on aluminum or metal provides the necessary cooling.

Children and other vulnerable groups.

	This product may be operated by children aged 8 years and older and by people with fewer physical, sensory and mental abilities or a lack of experience and knowledge if they are supervised or have been instructed about the use in a safe manner and are aware of the dangers of the product and/or the system.

Statement safety symbols on and along with this product
The following safety symbols are present on this product

Symbol	Meaning
CE	With this information the manufacturer confirms that this product meets all current European regulations.
	This symbol on the material, accessories, or packaging indicates that this product should not be treated as household waste.

Safety symbols present on and along with this product should be cleaned or replaced when they are not readable anymore.

7. Storage
Storage of this product

	Always store this product in a dry environment.
	Always store this product in operation at a temperature of between -20°C and 60°C. When the product is not being used, it can be stored between -20°C and 80°C.

8. Disposal
The symbol on the material, the accessories and the packaging indicate that this product may not be treated as household waste. Dispose of this device through the collection point for recycling of disposed electrical and electronic devices within the EU and in other European countries that have separate collections systems for used electric and electronic devices. By disposing the device correctly, you will help prevent potential hazards to the environment and public health, which would otherwise have been caused by incorrect handling of the disposed appliance. Recycling materials contributes to the conservation of natural resources. So do not dispose of your old electrical or electronic devices through household waste. For more information about recycling this product, please contact your local city hall, the waste collection service or the store where you bought this product

Copyright disclaimer
The information in this document can be changed without previous notice. All rights reserved. Nothing in this material may be copied, simplified, adapted or translated without the prior written approval of the manufacturer, except when it is allowed based on the law or the author's copyright. The only warranties for RexTech products are clarified in the warranty terms and conditions, that are provided with the respective products. Nothing in this should be understood or interpreted as an additional warranty. RexTech is not responsible or liable for technical or other errors or omissions in this material.

© 2023 RexTech

Conformity
This product is CE marked and complies with the relevant European product legislation and standards as stated in the EU Declaration of Conformity. For more information and/or inspection of the EU declaration of conformity, please contact RexTech (see details at the end of this manual).

RexTech
Rietveldenweg 49D
5222 AP Den Bosch
The Netherlands
+31 73 704 1100
info@rextech.nl

Gebruikershandleiding – Ledstrip (IP65/IP67)



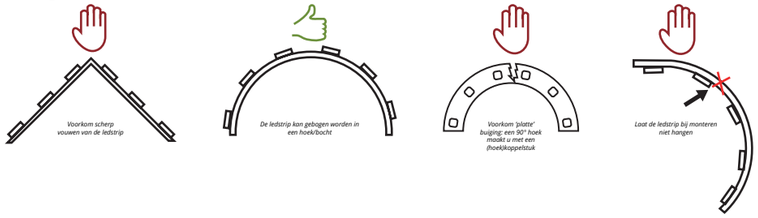
Voorwoord
Bedankt voor het aanschaffen van een RexTech product! Deze handleiding bevat alle informatie die u nodig heeft om dit product correct en veilig te gebruiken. Deze handleiding is bedoeld voor de eindgebruiker van dit product. Bewaar deze handleiding goed en lees deze in zijn geheel voordat je het product gebruikt.

In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:

Symbool	Betekenis
	Geeft een gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het product.
	Nuttige, aanvullende informatie. Niet aan veiligheid gerelateerd.

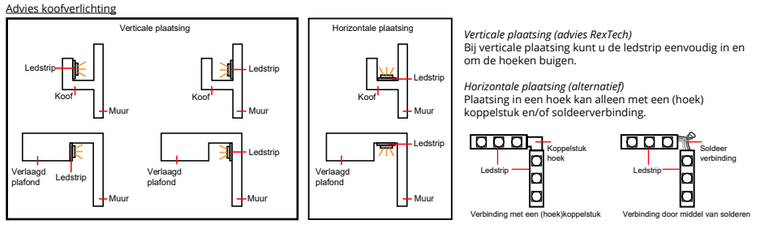
Inhoud
1.Montage-instructies 2. Hoofdonderdelen 3. Beschrijving & Werking 4. Onderhoud
5. Gebruik 6. Veiligheid 7. Opslag 8. Afdanking

1.Montage-instructies



Montagetips
- Ondergrond goed ontvetten
- Ondergrond moet egaal zijn voor goede hechting van de plakstrip
- Ledstrip voorzichtig aandrukken om beschadiging te voorkomen
- Voorkom uitrekken van de coating van waterdichte ledstrips; bevestig de ledstrip niet te strak.

Advies koofverlichting

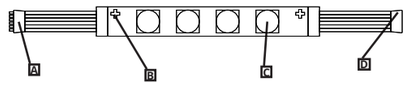


Verticale plaatsing (advies RexTech)
Bij verticale plaatsing kunt u de ledstrip eenvoudig in en om de hoeken buigen.

Horizontale plaatsing (alternatief)
Plaatsing in een hoek kan alleen met een (hoek) koppelstuk en/of soldeerverbinding.

2. Hoofdonderdelen
Het product bestaat uit de volgende hoofdonderdelen (figuur 1):

A	15cm kabel met stekker aan begin led strip*
B	Codering op de strip voor de 'plus'
C	Epistar LEDS
D	15cm kabel met stekker aan uiteinde led strip*



Figuur 1 – De hoofdonderdelen van de ledstrip

*Indien u de kabel aan het uiteinde niet nodig heeft, dan kunt u deze desgewenst afknippen.

3. Beschrijving & werking
Beschrijving van het product
Een ledstrip is een flexibele lichtstrip, verkrijgbaar in allerlei soorten en maten. Het is een flexibele printplaat waarop LEDS zijn gesoldeerd. De ledstrip is zelfklevend (voorzien van 3M-tape) en kan op verschillende oppervlakken worden geplakt. Het product kan middels een aansluitstekker en een voedingsadapter op de netstroom worden aangesloten. Het product kan bediend worden met een afstandsbediening of met een smartphone via een WiFi-verbinding (zie desbetreffende handleiding voor meer informatie).

Productspecificaties
De productspecificaties zijn te vinden op het label op de verpakking. Op verpakking staat informatie over de productiedatum, het voltage, type LED, kleur, kleurtemperatuur (Kelvin), lichtsterkte (Lumen), stralingshoek, watt – verbruik p/m, aantal leds per meter, lengte van de strip, beschermingswaarde (IP) en de productcode (SKU).

Levensduur
Het product heeft een levensduur van maximaal 50.000 branduren, waarin het product effectief en veilig gebruikt kan worden. Verkeerd of onbedoeld gebruik van het product kan de levensduur verkorten.

4. Onderhoud
Onderhoud van het product
De ledstrip heeft volledige bescherming tegen stof en is beschermd tegen water (IP67). De ledstrip kan stofvrij gemaakt worden met een zachte, droge doek. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die oppervlakte-actieve stoffen of schuurmiddelen bevatten.

	Het uitvoeren van andere onderhoudswerkzaamheden dan in deze paragraaf genoemd kan leiden tot schade aan het product en het vervallen van de garantie.

Reparatie en vervanging van het product
Het is niet toegestaan het product op welke wijze dan ook te openen of te demonteren. Het product is niet bedoeld om te worden gerepareerd. In geval van een defect moet het product worden vervangen. Het defecte product moet worden afgevoerd naar een erkend inzamelpunt.

Garantie
Voor dit product geldt een garantietermijn van 60 maanden.

	Het niet naleven van de veiligheidsinstructies in deze handleiding kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het product. In dergelijke gevallen is de fabrikant niet aansprakelijk en vervalt de garantie.

Voor meer informatie betreffende de garantievoorwaarden van dit product en over de inhoud van deze handleiding kunt u terecht bij: RexTech, Rietveldenweg 49D, 5222 AP, Den Bosch, Nederland, +31 73 7041100, info@rextech.nl

5. Gebruik
Bedoeld gebruik
De ledstrip kan zowel binnenshuis als buitenshuis toegepast worden. De ledstrip is niet geschikt voor langdurig gebruik onder water.
Onbedoeld gebruik
Gebruik van dit product voor andere doeleinden dan beschreven bij 'bedoeld gebruik' wordt beschouwd als onbedoeld gebruik. Onbedoeld gebruik kan leiden tot letsel aan de gebruiker, schade aan het product en het vervallen van de garantie.

Gebruiksinstructies
Het aansluiten van een led strip:
- Test eerst de led strip voordat deze gemonteerd wordt: rol de led strip af en sluit aan.
- Sluit met gebruik van het verloopkabeltje (type man) de ledstrip via een controller of dimmer aan op de adapter, of sluit met het kabeltje de ledstrip direct aan op de adapter.
- Steek als laatste de voedingsadapter in het stopcontact.

	Voor het knippen en inkorten van ledstrips is uitleg beschikbaar. Ga naar onze website voor meer informatie.
	Het product is niet geschikt voor gebruik buiten. Het dient vochtvrij geplaatst te worden.

6. Veiligheid
Dit hoofdstuk geeft een overzicht van de veiligheidsinstructies die van toepassing zijn op dit product. Lees deze goed voordat u het product monteert, gebruikt, of onderhoud pleegt. De veiligheidsinstructies en waarschuwingen moeten in acht worden genomen om de correcte staat van het product en een veilige werking te garanderen.

Voorbereiding
Lees voor het gebruiken van dit product eerst de relevante gebruiksinstructies in hoofdstuk 5.
Controleer voor gebruik de volledigheid van de geleverde onderdelen en/of het product op schade en/of afwijkingen. Bij schade en/of afwijkingen, mag het product niet gebruikt worden.
- Plakken: Zorg dat de ondergrond schoon, droog en vetvrij is. Bij niet gladde of poreuze oppervlakten, of in vochtige omstandigheden, bestaat de kans dat de plakstrip niet voldoende hecht. Gebruik dan een lijm die geschikt is voor de betreffende ondergrond.
- Op maat knippen: Ledstrips zijn te knippen op het zichtbare lijntje tussen de contactpuntjes in. Zorg er altijd voor dat de strip niet is aangesloten en knip nauwkeurig op de lijn.

Veilig gebruik
Voorzorgsmaatregelen
- De ledstrip heeft volledige bescherming tegen stof en is beschermd tegen water (IP67). De aansluitingen zijn echter niet waterdicht en dienen waterdicht te worden afgesloten bij gebruik buiten.
- Door veelvuldig buigen kan er een (onzichtbare) breuk ontstaan waardoor LED's slecht, of niet zullen werken.

Veiligheidsinstructies

	Oefen geen druk uit op de strip, rek hem niet uit en plaats er geen spullen op.
	De bovenzijde van de strip mag niet in contact komt met metalen, elektronica of eigen delen van de strip.
	Zorg voor een goede koeling van de ledstrips. Wanneer de strip op hout of kunststof is gemonteerd, laat deze dan niet langer dan 8 uur op volle sterkte achter elkaar branden om oververhitting te voorkomen. Montage op aluminium of metaal zorgt voor de benodigde koeling.

Kinderen en overige kwetsbare groepen

	Dit product mag worden bediend door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd over het gebruik op een veilige manier en zich bewust zijn van de gevaren van het product en/of of systeem.

Verklaring veiligheidssymbolen op en bij het product
De volgende veiligheidssymbolen zijn aanwezig op het product:

Symbool	Betekenis
CE	Met deze aanduiding bevestigt de fabrikant dat dit product voldoet aan alle geldende Europese richtlijnen.
	Dit symbool op het materiaal, de accessoires of verpakking geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld.

7. Opslag
Opslag van het product

	Bewaar het product altijd in een droge omgeving.
	Het product in bedrijf kan een temperatuur aan van tussen de -20°C en 60°C, niet in gebruik kan het bewaard worden tussen -20°C en 80°C.

8. Afdanking
Het symbool op het materiaal, de accessoires of verpakking geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Voer het apparaat af via het verzamelpunt voor de recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur binnen de EU en in andere Europese landen die aparte verzamelsystemen voor gebruikte elektrische en elektronische apparatuur kennen. Door het apparaat op de juiste manier af te voeren, helpt u mogelijke gevaren voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen die anders door verkeerde behandeling van het afgedankte apparaat zouden worden veroorzaakt. Het recyclen van materialen draagt bij aan het behoud van natuurlijke rijkdommen. Voer daarom uw oude elektrische en elektronische apparatuur niet af via het huishoudelijke afval. Neem voor meer informatie over de recycling van dit product contact op met het plaatselijke gemeentehuis, de vuilnisophaaldienst of de winkel waar u het product heeft gekocht.

Copyright disclaimer
De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
Alle rechten voorbehouden. Niets in dit materiaal mag worden gekopieerd, vereenvoudigd, aangepast of vertaald zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant, behalve voor zover toegestaan op grond van de wet op het auteursrecht. De enige garanties voor producten van RexTech worden uiteengezet in de garantieverklaringen die bij de desbetreffende producten worden verstrekt.
Niets hierin mag worden opgevat als een aanvullende garantie. RexTech is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

© 2023 RexTech

Conformiteit
Dit product is CE-gemarkeerd en voldoet aan de relevante Europese productwetgeving en normen zoals vermeld in de EU conformiteitsverklaring. Voor meer informatie en/of inzage in de EU conformiteitsverklaring, kunt u contact opnemen met RexTech (zie gegevens aan het einde van deze handleiding).

RexTech
Rietveldenweg 49D
5222 AP Den Bosch
The Netherlands
+31 73 704 1100
info@rextech.nl