

eurolite® LED Pixel Strip

Flexible LED strip for indoor use

No. 50530205 RGB 5m
No. 50530210 RGB 2.5m
No. 50530212 RGBWW 5m
No. 50530215 CW/WW/A 5m



www.eurolite.de

D BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf dieses LED-Streifens. Er dient zur Dekorationsbeleuchtung im Innenbereich und ist in verschiedenen Farben lieferbar. Durch die selbstklebende Rückseite haftet der Streifen auf fast jeder Oberfläche. Der Streifen benötigt eine Betriebsspannung von 5 V Gleichspannung. Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produkts diese Anleitung. Sie enthält wichtige Hinweise für den korrekten Betrieb. Bewahren Sie diese Anleitung für weiteren Gebrauch auf.



SICHERHEITSHINWEISE

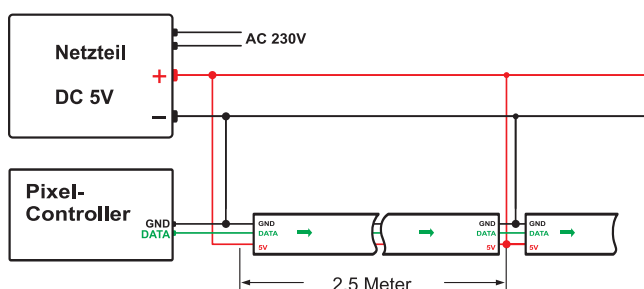
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich gemäß den hier gegebenen Vorgaben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung verursacht werden, erlischt die Garantie/Gewährleistung. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung und es erlischt die Garantie/ Gewährleistung.
- Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen oder Verändern des Produkts nicht gestattet und hat den Verfall der Garantieleistung zur Folge.
- Das Produkt ist nur zur Verwendung im Innenbereich geeignet. Benutzen Sie es nicht im Freien. Setzen Sie es niemals Regen oder Feuchtigkeit aus. Bewahren Sie es nicht in feuchten Räumen auf.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es vor Kindern und Haustieren fern. Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen.
- Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden.
- Schützen Sie das Produkt vor scharfen Kanten, mechanischen Belastungen und heißen Oberflächen.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in der Verpackung und nicht im aufgerollten Zustand.
- Decken Sie das Produkt nicht mit Decken, Kissen oder ähnlichem, wärmeisolierendem Material ab.
- Schützen Sie das Produkt vor großer Hitze und Kälte. Der ideale Temperaturbereich liegt bei -5 bis +45°C.
- Der Mindestabstand zur beleuchteten Fläche beträgt 10 cm. Der Wert ist am Produkt über das Bildzeichen angegeben.
- Vor der Benutzung auf Beschädigungen prüfen. Bei Beschädigungen darf das Produkt nicht mehr eingesetzt werden.
- Das Produkt ist bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zur Reinigung eignet sich ein angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie auf keinen Fall Alkohol oder Lösungsmittel.
- Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten.

UMWELTSCHUTZ

Übergeben Sie das Produkt am Ende der Nutzungsdauer zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb. Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die zuständige örtliche Behörde.

INBETRIEBNAHME

Bei Bedarf kann der LED-Streifen an den Lötstellen zwischen jeder LED geschnitten werden. Auf der Rückseite die Schutzfolie abziehen und den Streifen an gewünschter Stelle festkleben. Achten Sie auf ausreichend Luftzirkulation, im Interesse einer langen Lebensdauer der LEDs. Achten Sie beim Verbinden von Steuereinheit und Netzteil darauf, dass die Farben der Adern übereinstimmen. Alle 2,5 Meter sollte neu eingespeist werden.



EN USER MANUAL

Thank you for purchasing this LED strip, which serves for decorative indoor illumination and is available in different colors. Due to the self-adhesive rear side the strip adheres to almost any surface. The strip requires an operating voltage of 5 V direct current. Please read these operating instructions carefully before using the product. They contain important information for the correct use of your product. Please keep them for future reference.



SAFETY INSTRUCTIONS

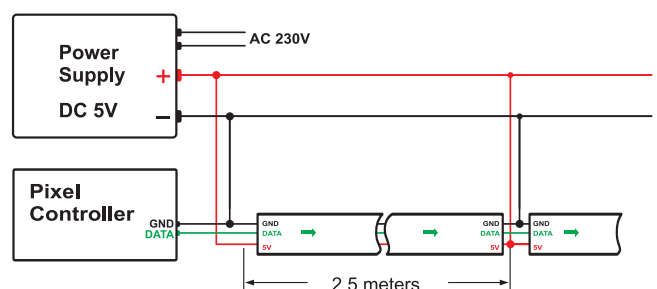
- Only use the product according to the instructions given herein. Damages due to failure to follow these operating instructions will void the warranty! We do not assume any liability for any resulting damage.
- We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. In such cases, the warranty/guarantee will be null and void.
- Unauthorized rebuilds or modifications of the product are not permitted for reasons of safety and render the warranty invalid.
- The product is suitable for indoor use only. Do not use it outdoors. Never expose it to rain or moisture. Do not store it in rooms exposed to moisture.
- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets. Do not leave packaging material lying around carelessly.
- This device may be used only by persons with sufficient physical, sensorial, and intellectual abilities and having corresponding knowledge and experience. Other persons may use this device only if they are supervised or instructed by a person who is responsible for their safety.
- Protect the product against sharp edges, mechanical stress and hot surfaces.
- Do not run the product in the packaging or when it is rolled up.
- Do not cover the product with blankets, pillows or any other heat insulating material.
- Protect the product against excessive humidity and heat. The recommended temperature is -5 to +45°C.
- Do not illuminate surfaces within 10 cm of the device. This value is indicated on the device by the corresponding symbol.
- Before taking into operation, check upon possible damages. If defective, the product must not be taken into operation.
- This product is maintenance-free, except for occasional cleaning. You can use a slightly dampened cloth for cleaning. Never use alcohol or solvents.
- Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

PROTECTING THE ENVIRONMENT

When to be definitively put out of operation, take the product to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment. Devices marked with this symbol must not be disposed of as household waste. Contact your retailer or local authorities for more information.

OPERATION

If required, the LED strip can be cut at the soldering points between each LED. Remove the protective foil on the rear side and attach the strip to the desired location. There should be sufficient air circulation to ensure a long lifespan of the LEDs. When connecting a control unit and power supply unit, make sure the wires match. The strip should be connected to the power supply every 2.5 meters.



eurolite® LED Pixel Strip

Flexible LED strip for indoor use

No. 50530205 RGB 5m
No. 50530210 RGB 2.5m
No. 50530212 RGBWW 5m
No. 50530215 CW/WW/A 5m



www.eurolite.de

D BEDIENUNGSANLEITUNG

EN USER MANUAL

TECHNISCHE DATEN

Modell:	50530205 RGB	50530210 RGB
Schutzart:	IP20	IP20
Stromversorgung:	5 V DC, 7 A	5 V DC, 4,6 A
Watt pro Meter/ges.:	6,5 W/35 W	12 W/30 W
LED-Typ:	SMD5050	SMD5050
LED-Chip:	WS2812B	WS2812B
Abstrahlwinkel:	120°	120°
Anschluss:	3-Pol-Stecker (Rot+ /Grün: Data/Weiß-)	3-Pol-Stecker (Rot+ /Grün: Data/Weiß-)
	2-adriges Kabel (Rot: + /Schwarz: -)	2-adriges Kabel (Rot: + /Schwarz: -)
Länge/Breite/Höhe:	5 m/10 mm/2 mm	2,5 m/10 mm/2 mm
Gewicht:	96 g	110 g

Modell:	50530212 RGBWW	50530215 CW/WW/A
Schutzart:	IP20	IP20
Stromversorgung:	5 V DC, 6,3 A	5 V DC, 5 A
Watt pro Meter/ges.:	7 W/33 W	5 W/25 W
LED-Typ:	SMD5050	SMD5050
LED-Chip:	SK6812	WS2812B
Abstrahlwinkel:	120°	120°
Anschluss:	3-Pol-Stecker (Rot+ /Grün: Data/Weiß-)	3-Pol-Stecker (Rot+ /Grün: Data/Weiß-)
	2-adriges Kabel (Rot: + /Schwarz: -)	2-adriges Kabel (Rot: + /Schwarz: -)
Länge/Breite/Höhe:	5 m/10 mm/2 mm	5 m/10 mm/2 mm
Gewicht:	90 g	96 g

Änderungen vorbehalten.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model:	50530205 RGB	50530210 RGB
IP class:	IP20	IP20
Power consumption:	5 V DC, 7 A	5 V DC, 4,6 A
Watts per m/total:	6,5 W/35 W	12 W/30 W
LED type:	SMD5050	SMD5050
LED chip:	WS2812B	WS2812B
Beam angle:	120°	120°
Connection:	3-pin plug (red+ /green:data/white-)	3-pin plug (red+ /green:data/white-)
	2-core cable (red: + /black: -)	2-core cable (red: + /black: -)
Length/Width/Height:	5 m/10 mm/2 mm	2,5 m/10 mm/2 mm
Weight:	96 g	110 g

Model:	50530212 RGBWW	50530215 CW/WW/A
IP class:	IP20	IP20
Power consumption:	5 V DC, 6,3 A	5 V DC, 5 A
Watts per m/total:	7 W/33 W	5 W/25 W
LED type:	SMD5050	SMD5050
LED chip:	SK6812	WS2812B
Beam angle:	120°	120°
Connection:	3-pin plug (red+ /green:data/white-)	3-pin plug (red+ /green:data/white-)
	2-core cable (red: + /black: -)	2-core cable (red: + /black: -)
Length/Width/Height:	5 m/10 mm/2 mm	5 m/10 mm/2 mm
Weight:	90 g	96 g

Subject to change.

