

kapego

BEDIENUNGSANLEITUNG



**FLEXIBLER LED STRIPE
50503RGB 3METER**

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise	3
1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch	3
2. Beschreibung	4
3. Anschluss.....	4
4. Technische Daten	4

1. Sicherheitshinweise



- Es erlischt der Garantieanspruch, bei manuellen Veränderungen des Gerätes.
- Nur von ausgebildeten Fachkräften reparieren lassen.
- Benutzen Sie nur Sicherungen desselben Typs und nur Originalteile als Ersatzteile.
- Um Feuer und Stromschläge zu verhindern, schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit
- Ziehen Sie den Netzstecker bevor Sie das Gehäuse öffnen.

1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch

Vorsicht bei Hitze und extremen Temperaturen!

Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, wo es keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist. Betreiben Sie das Gerät nur in einer Umgebungstemperatur zwischen -40°C $+80^{\circ}\text{C}$. Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aus.

Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Wasser und Staub!

Das Gerät sollte nur an Orten aufgestellt werden, an denen keine hohe Luftfeuchtigkeit herrscht. Stellen Sie keine Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Controllers.

Stellen Sie das Gerät immer auf festen Untergrund!

Stellen Sie das Gerät auf einen festen Untergrund, um Vibrationen zu vermeiden.

Benutzen Sie keine chemischen Mittel zur Reinigung!

Metallteile können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Bevor Sie das Gerät säubern, ziehen Sie immer den Netzstecker!

Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert!

Der Benutzer sollte nicht versuchen, das Gerät eigenständig zu warten. Alle Reparaturen und Servicearbeiten sollten von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Gehen Sie sorgsam mit dem Netzkabel um!

Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen! Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Dose.

ACHTUNG!

Der Garantieanspruch erlischt, bei Schäden die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden. Der Hersteller und Importeur übernimmt für Folgeschäden die daraus resultieren keinerlei Haftung. Nur ausgebildete und unterwiesene Fachkräfte dürfen den korrekten elektrischen Anschluss durchführen. Alle elektrischen und mechanischen Anschlüsse müssen entsprechend der europäischen Sicherheitsnormen montiert sein.

2. Beschreibung

LED Stripe, der auf SMD Technologie basiert.

Durch eine Linse auf jeder LED kann eine saubere Bündelung auf 120° erzeugt werden.

Der Stripe ist mit einem durchgängigen Klebestreifen zur einfachen Montage ausgestattet, und kann durch seine enorme Flexibilität an fast alle Gegebenheiten angepasst werden.

Anschluss über 2 Drähte (rot - , schwarz +)

3. Anschluss

Schließen sie wie folgt an ihre Stromquelle entsprechend den technischen Daten an:

Roter Draht „rot“

Blauer Draht „blau“

Grüner Draht „grün“

Schwarzer Draht „+“

Beachten sie, dass der Schlauch den sie Anschließen wollen, von der Rolle abgewickelt sein muss, damit keine Hitze Probleme entstehen!

4. Technische Daten

Farbe	RGB 16,7Mio Farben 465nm~630nm
Abstrahlverhalten	120°
Led pro m/gesamt	30 / 90
Watt pro m/gesamt	7,2W / 21,6W
Schnittmöglichkeit	3 LEDs / 10 cm
Strom m/gesamt	70mA / 2A (DC 12 V)
Schutzklasse	IP55
Maße L x B x H	3000 x 12 x 3 mm

Importeur:

B&K Braun GmbH
Industriestraße 1
D-76307 Karlsbad-Ittersbach

www.bkbraun.com

info@bkbraun.com

