

Zweiseitiger Side-Light NeoPixel LED Streifen mit 120 LEDs pro Meter, 1m



Artikel-Nr.:	ADA4911
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414020
Gewicht:	0.084 kg

Die schicken neuen *zweiseitigen* NeoPixel-Streifen sind eine großartige Alternative für Leute, die Adafruit-LED-Streifen seit ein paar Jahren lieben und benutzen, aber herrliches, leuchtendes Licht von beiden Seiten wollen! **Diese heißen "120 LED pro Meter", weil sie die gleiche Dichte wie 60 LED pro Meter Streifen haben, und dann natürlich zwei LEDs auf jeder Seite. Sowohl die obere als auch die untere LED in jedem Segment werden immer die gleiche Farbe anzeigen.** Sie können sie entlang einer dünnen Kante laufen lassen und sie um Formen und Ecken biegen. Sie sehen fantastisch aus für Akzentbeleuchtung, Hintergrundbeleuchtung, Kantenbeleuchtung usw."

Der Streifen besteht aus flexiblen, weißem PCB-Material mit wetterfester Ummantelung. Sie können dieses Material ziemlich einfach mit einer Drahtschere schneiden. Auf halber Höhe des Streifens befindet sich eine Schnittlinie. Löten Sie an die 0,1"-Kupferpads, und schon kann es losgehen! Natürlich können Sie die Streifen auch miteinander verbinden, um sie länger zu machen, achten Sie einfach darauf, wie viel Strom Sie benötigen!

Sie erhalten einen 1 Meter langen Streifen mit JST SM 3-Pin-Steckern an beiden Enden.

Betreiben Sie 5V an den Power-Pins und versorgen Sie Ihren Standard NeoPixel (WS281x) mit Daten an dem dritten Pin - vergessen Sie nicht, den Masse-Pin zwischen der 5V-Stromversorgung und Ihrem Mikrocontroller zu teilen.

Boom - Sie leuchten mit Stil.

Unser detaillierter [NeoPixel Uberguide](#) hat alles, was Sie brauchen, um NeoPixels in jeder Form und Größe zu verwenden. Inklusive fertiger Bibliothek & Beispielcode für Arduinos, CircuitPython und Raspberry Pi.

Weitere Bilder:



