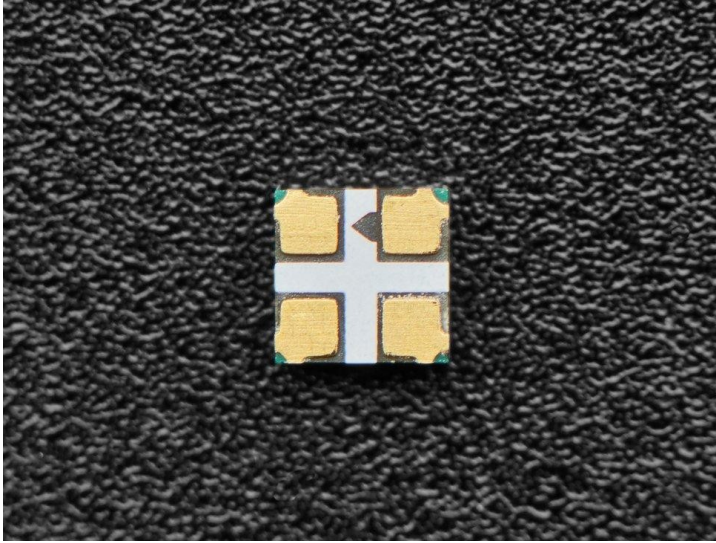


NeoPixel Adressierbare 1515 LEDs (1.5mm x 1.5mm) - 10 Stück



Artikel-Nr.:	ADA4492
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414100
Gewicht:	0.011 kg

Erstellen Sie Ihre eigene intelligente LED-Anordnung mit der gleichen integrierten LED, die in unseren NeoPixel-Streifen und -Pixeln verwendet wird. Diese winzige 1515 (1,5 mm x 1,5 mm) RGB-LED ist für die Oberflächenmontage in Löttechnik konzipiert und ist die kompakteste Möglichkeit, mehrere helle LEDs in ein Design zu integrieren. Der Treiberchip befindet sich im Inneren der LED und hat einen Konstantstromantrieb von ~18mA, so dass die Farbe sehr gleichmäßig ist, auch wenn die Spannung variiert, und keine externen Drosselwiderstände erforderlich sind, was Ihr Design minimal macht. Betreiben Sie das Ganze mit 5VDC, und Sie sind bereit zu rocken.

Beachten Sie, dass die LEDs aufgrund ihrer Größe nicht für das Handlöten geeignet sind. Sie sind *wirklich klein* und die Pads für die LEDs befinden sich darunter.

Wird in einer Packung mit 10 einzelnen LEDs geliefert.

Unser detaillierter [NeoPixel Uberguide](#) hat alles, was Sie brauchen, um NeoPixel in jeder Form und Größe zu verwenden. Inklusive fertiger Bibliothek & Beispielcode für den Arduino UNO/Duemilanove/Diecimila, Flora/Micro/Leonardo, Trinket/Gemma, Arduino Due & Arduino Mega/ADK (alle Versionen)

Weitere Bilder:

