



Adafruit Ultra Helle Modulierbare 3 Watt NeoPixel LED



Artikel-Nr.:	ADA4544
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414100
Gewicht:	0.013 kg

Diese modulierbaren NeoPixel-LEDs sind nicht nur superschlau, sie sind mit insgesamt 3 W lächerlich hell, im Vergleich zu 0,2 W eines 'Standard'-NeoPixel.

Jede Bestellung wird mit einer 3W-NeoPixel-LED auf einer Aluminium-Leiterplatte/Halterung/Kühlkörper geliefert. Bitte beachten Sie, dass, obwohl die Leiterplatte als Kühlkörper fungiert, 3W eine große Menge an Leistung ist, die als Wärme abgeführt werden muss, so dass Sie möglicherweise einen zusätzlichen Kühlkörper oder Lüfter oder einen anderen Kühlmechanismus benötigen!

Jede Bestellung wird mit EINEM vollständig konfektionierten NeoPixel mit JST 3 SM-Steckverbindern an beiden Enden geliefert. Wir haben ein [Tutorial](#), das die NeoPixel-Verkabelung, Berechnungen des Stromverbrauchs, Beispielcode für die Verwendung usw. zeigt.

Bitte beachten Sie, dies sind Hochleistungs-LEDs, Sie benötigen eine starke 5V-Stromversorgung, die mindestens 1/2 A *pro LED* liefern kann.

Weitere Bilder:



