



Adafruit LED Sequins - Warmweiß - 5er Pack



Order number:	ADA1758
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85395200
Gewicht:	0.001 kg

Nähen Sie ein wenig Glanz in Ihr Wearable-Projekt mit einem Adafruit LED Sequin. Diese sind die kleine Schwester unserer beliebten Flora NeoPixel, sie zeigen nur eine einzige Farbe und sie haben keine digitale Steuerung, aber das macht sie kleiner einfacher für viele Projekte zu verwenden.

Schließen Sie einfach 3 bis 6VDC an den + Pin und Masse an den - Pin an, und die LED auf der Platine leuchtet auf. Sie können die LEDs mit Hilfe der PWM-Funktionalität (auch bekannt als analogWrite) Ihrer Gemma oder Flora zum Blinken bringen, oder einfach direkt an einen digitalen I/O-Pin eines Mikrocontrollers anschließen, um sie ein- und auszuschalten. Oder Sie können den Mikrocontroller sogar ganz weglassen und die Stromversorgung direkt über eine LiPoly- oder Knopfzelle vornehmen.

Diese Bestellung wird mit 5 warmweißen LEDs der Größe "1206" geliefert, die mit einem 100-Ohm-Widerstand verbunden sind. Wenn sie von 3,3V gespeist werden, ziehen sie etwa 5mA, so dass Sie bis zu 4 oder 5 parallel auf einen einzigen Mikrocontroller-Pin legen können.

Weitere Bilder:

