

Notice produit

Anneau LED RGB 32 bits WS2812 5V similaire Neopixel



Grand anneau LED composé de 32 modules RGB WS2812b ; l'anneau a un diamètre d'environ 11 cm. Chaque LED peut être contrôlée individuellement à l'aide d'un microcontrôleur (par exemple Arduino), ce qui permet de programmer des fonctions ou des effets superbes comme des chenillards, des clignotements colorés et bien plus encore. Grâce à la broche Do (Data-Out), il est possible de connecter et de cascader d'autres anneaux RGB.

L'anneau LED est compatible avec la bibliothèque Adafruit Neopixel, qui simplifie grandement la programmation et inclut déjà de nombreux exemples intéressants. Vous trouverez d'autres exemples, projets et vidéos sur Adafruit ou en effectuant une recherche YouTube pour "Neopixel Adafruit".

Brochage :

- 5V : alimentation positive
- GND : alimentation négative (masse)
- DI : entrée de signal
- DO : sortie de signal

Détails

- 32 pixels LED RGB
- Diamètre extérieur : 11 cm
- Diamètre intérieur : 9,5 cm
- Puce WS2812B
- Tension d'alimentation : 5V
- 4 broches
- Idéal pour Arduino et Raspberry Pi

Contenu de la livraison

- 1x anneau LED tel qu'illustré

Caractéristiques

Type de produit	Module à LED
Couleur de la lumière	RGB
Puce LED	WS2812B

Poids

10 g

EAN

4251102676914