

Notice produit

3x anneau LED RGB 12 bits WS2812 5V similaire Neopixel



3x anneaux LED composés de 12 modules RGB WS2812b, les anneaux ont un diamètre d'environ 50 mm. Chaque LED peut être contrôlée individuellement à l'aide d'un microcontrôleur (par ex. Arduino), ce qui permet de programmer des fonctions ou des effets superbes comme des chenillards, des clignotements colorés et bien plus encore.

L'anneau LED convient également parfaitement pour l'éclairage de quadricoptères ou les décorations.

Via la broche Do (Data-Out), d'autres anneaux RGB peuvent être connectés et ainsi mis en cascade.

L'anneau LED est compatible avec la bibliothèque Adafruit Neopixel, qui simplifie grandement la programmation et inclut déjà de nombreux exemples intéressants. D'autres exemples, projets et vidéos sont disponibles chez Adafruit ou via une recherche YouTube pour « Neopixel Adafruit ».

Détails

- 12 pixels LED RGB
- Diamètre intérieur : env. 35 mm
- Diamètre extérieur : env. 50 mm
- Puce WS2812B
- Tension de fonctionnement : 5V
- 4 broches : VCC, GND, DI, DO
- Idéal pour Arduino et Raspberry Pi

Contenu de la livraison

- 3x anneau LED avec 12x LED RGB WS2812 5050 similaires Neopixel

Caractéristiques

Couleur de la lumière	RGB
-----------------------	-----

Puce LED	WS2812B
----------	---------

Poids

15 g

EAN

4251755802524