

Ruban NeoPixel RGB 5m 150 leds ADA1376/5

Code : 03881

Adafruit

Ruban NeoPixel RGB en bobine de 5 mètres équipé de 150 LEDs basées sur le WS2812B avec protection en silicone. Ces 150 LEDs sont raccordées en série et communiquent avec un microcontrôleur via une sortie série 1 broche.

91,58 €_{HT}

109,90 €_{TTC}

Description

Présentation et fonctionnalités :

Ruban NeoPixel RGB en bobine de 5 mètres équipé de 150 LEDs basées sur le WS2812B avec protection en silicone.

Possibilité de raccorder plusieurs rubans en série. Le ruban peut être coupé à la longueur souhaitée entre chaque LED.

Programmation et communication :

Ces 150 LEDs sont raccordées en série et communiquent avec un microcontrôleur type Arduino ou compatible via une sortie série 1 broche.

Remarques :

Ce ruban à LEDs adressables nécessite d'être piloté par un microcontrôleur.

Conformément aux nouvelles directives de l'U.E. en matière d'éco-conception, l'utilisation des rubans LEDs n'est pas appropriée pour un usage d'éclairage standard. Utilisation conseillée pour effets lumineux et décoration.

Caractéristiques :

- Alimentation : 5 Vcc
- Consommation : 60 mA par led (3 couleurs au maxi)
- Nombre de LEDs : 150
- LED + CI: WS2812B
- Raccordement : connecteur JST SM
- Longueur : 5 mètre
- Largeur : 12 mm

Référence Adafruit: [1376](#)

Ressources

- [tutoriel d'utilisation](#)