

Ruban NeoPixel RGB 1m 60 LEDs ADA1138

Code : 03882

Adafruit

Ruban NeoPixel RGB 1 mètre équipé de 60 leds basées sur le WS2812B avec protection en silicone. Ces 60 leds sont raccordées en série et communiquent avec un microcontrôleur via une sortie série 1 broche.

28,75 €_{HT}

34,50 € _{TTC}

Description

Présentation et fonctionnalités :

Ruban NeoPixel RGB 1 mètre équipé de 60 LEDs basées sur le WS2812B avec protection en silicone.

Programmation et communication :

Ces 60 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.

Ces rubans étant découpés et conditionnés par nos soins, certains exemplaires peuvent garder un cordon d'alimentation.

Ce ruban existe en bobine de 5m sous le code [03883](#). Possibilité de raccorder plusieurs rubans en série. Le ruban peut être coupé à la longueur souhaitée entre chaque LED.

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: 60
- LED + CI: WS2812B
- Raccordement : pastilles à souder
- Longueur : 1 mètre
- Largeur : 12 mm

Référence Adafruit : [1138](#)

Ressources

- [tutoriel d'utilisation](#)