

# Fantôme à LEDs RGB

Code : 01026

Velleman

Whadda

---

Fantôme à 22 LEDs RGB, livré avec plusieurs effets lumineux pré-programmés dans un ATtiny85. Ces effets sont sélectionnés par un bouton-poussoir. Kit à souder.

41,62 €<sub>HT</sub>

**49,95 €<sub>TTC</sub>**



## Description

Fantôme à 22 LEDs RGB, livré avec plusieurs effets lumineux pré-programmés dans un microcontrôleur ATtiny85. Ces effets sont sélectionnés par un bouton-poussoir.

Une fois le kit soudé, il vous suffit de brancher le cordon USB fourni à un adaptateur secteur vers USB (non inclus).

Si vous souhaitez modifier les effets lumineux, vous pouvez reprogrammer l'ATtiny85 via l'IDE Arduino® en utilisant un programmeur comme le [Tiny AVR](#).

Le fabricant met à disposition un guide d'utilisation et un exemple de code Arduino, voir fiche technique.

### Contenu:

- 1 x platine électronique "fantôme".
- 19 x LEDs RGB WS2812 de 5 mm.
- 3 x LEDs RGB WS2812 de 8 mm.
- 1 x microcontrôleur ATtiny85.
- 1 x cordon d'alimentation USB vers USB type B.
- 1 x jeu de composants nécessaires.
- 1 x support en bois.

### Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc/2,1 A maxi (cordon USB B inclus, adaptateur secteur à prévoir, voir [PSUSB32](#))
- Bouton-poussoir de sélection d'effets
- Dimensions: 240 x 210 x 70 mm

### Kit à souder soi-même.

Référence Whadda: [WSXL110](#)

## Ressources

- [Exemple de code Arduino](#)