

# Journal lumineux

Code : 01109

Velleman

Whadda

Journal lumineux composé d'une matrice de 35 LEDs permettant d'afficher un message défilant sur 16 caractères.

12,46 €<sub>HT</sub>

**14,95 €<sub>TTC</sub>**

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Journal lumineux composé d'une matrice de 35 LEDs permettant d'afficher un message défilant sur 16 caractères.

Les caractères sont sélectionnables grâce aux boutons-poussoirs. La vitesse de défilement est ajustable grâce à un potentiomètre.

Ce kit est idéal pour un apprentissage des bases en électronique et de la soudure.

### Contenu :

- 1 x carte électronique
- 1 x jeu de composants
- 1 x coupleur pour pile 9 Vcc (non incluse)

### Remarque :

**Une alimentation 9 à 12 Vcc (fiche 5,5 x 2,1 mm) ou une pile 9 Vcc est à prévoir (voir articles conseillés).**

## Caractéristiques :

- Alimentation :
  - pile 9 Vcc (à prévoir) ou,
  - alimentation 9 à 12 Vcc (à prévoir) avec fiche 5,5 x 2,1 mm
- Dimensions : 67 x 89 mm
- Poids : 65,5 g
- Kit à monter soi-même

Référence Whadda : [WSMB124](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)