

# Renne de Noël rouge à LEDs RGB

Code : 01009

Velleman

Whadda

---

Ce kit éducatif basé sur une carte Arduino Nano Every est prévu pour composer une multitude d'effets lumineux grâce à 24 LEDs RGB.

41,62 €<sub>HT</sub>

**49,95 €<sub>TTC</sub>**

## Description

Ce kit éducatif basé sur une carte [Arduino Nano Every](#) est prévu pour composer une multitude d'effets lumineux grâce à 24 LEDs RGB. La carte électronique est maintenue par un support en bois inclus dans le kit.

Ce kit est livré assemblé et ne nécessite aucune soudure.

L'Arduino Nano Every est livrée pré-programmée avec plusieurs effets lumineux. Il vous suffit de brancher le cordon USB fourni à un adaptateur secteur vers USB (non inclus). Ensuite, vous pourrez écrire votre propre code basé sur les exemples disponibles.

Le fabricant met à disposition un guide d'utilisation et des exemples de codes Arduino à [cette adresse](#). Ce guide et ces exemples sont uniquement disponibles en anglais.

## Contenu:

- 1 x renne de Noël avec 24 LEDs RGB pré-soudées.
- 1 x carte Arduino Nano Every® pré-soudée.
- 1 x cordon de programmation USB vers micro-USB.
- 1 x cordon d'alimentation USB vers USB type B.

## Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc/2,1 A maxi (à prévoir, voir [PSUSB32](#))
- Microcontrôleur: [Arduino Nano Every](#)
- LEDs:
  - 21 x LEDs RGB de 5 mm
  - 3 x LEDs RGB de 8 mm
- Dimensions: 175 x 270 mm

**Kit livré soudé.**

Référence Whadda: [WPXL102](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Exemples de codes](#)