Les Leds sont placées de façons à former un cœur. Chaque Led est reliée avec une résistance au Ground et avec un fil à la borne de l’Arduino.

La résistance est branchée du côté de la branche – d’une Led et le fil du côté + de cette Led.

Chaque Led est branché à une sortie de l’Arduino (de 2 à 11 car les bornes 0 et 1 sont occupées pour l’autre montage.)