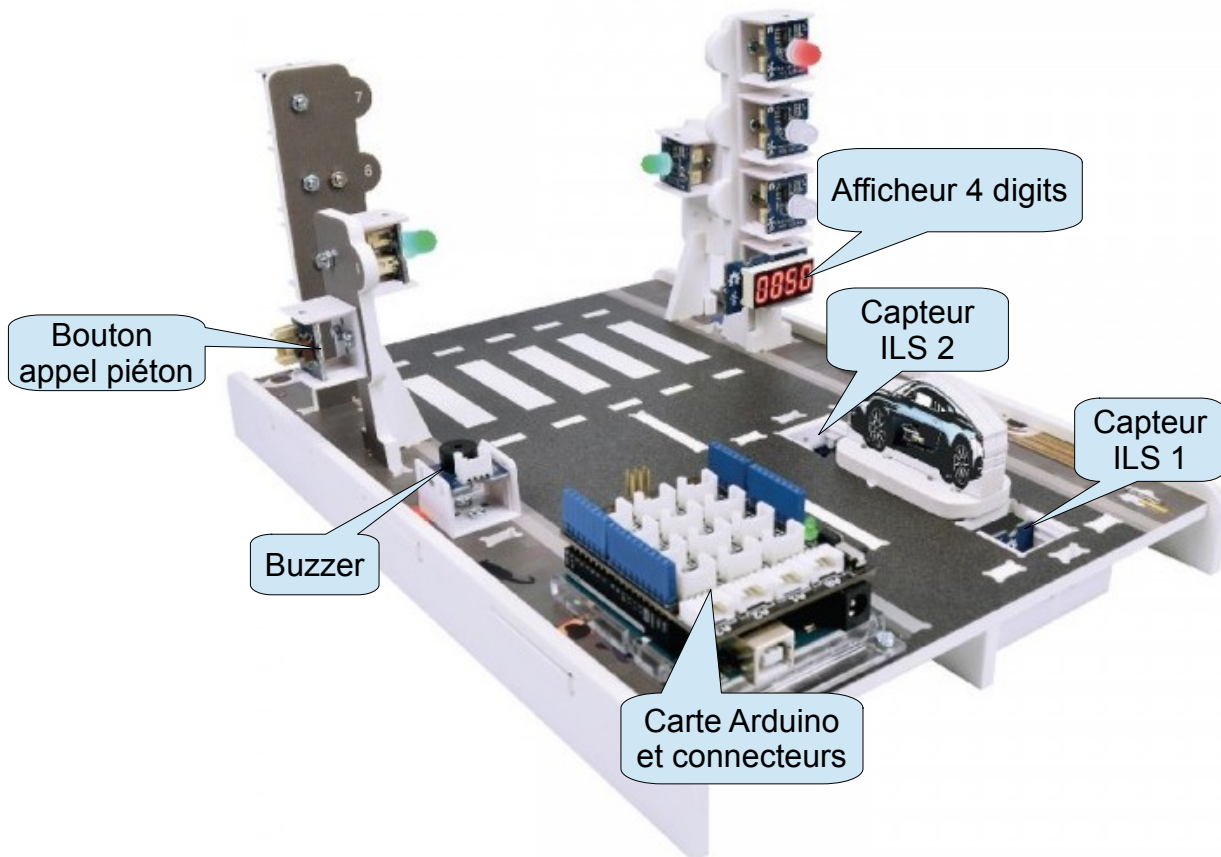




FEUX TRICOLORES POUR PIETONS

DOCUMENTATION



On utilise le logiciel Mblock.

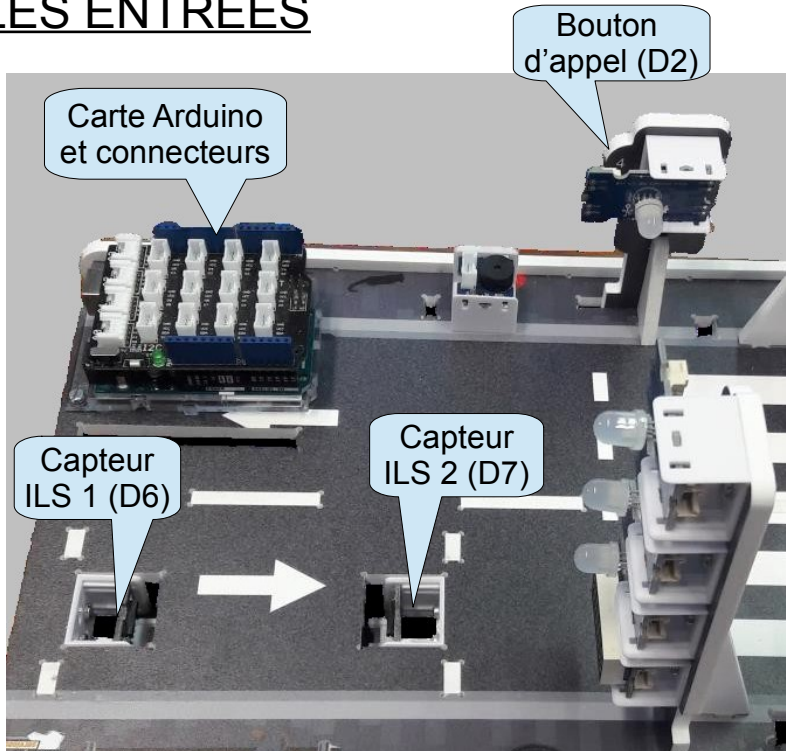
Pour la commande des Feux, chaque lumière sera commandée par un bloc pilotant une LED permettant aussi de régler sa couleur en paramétrant les couleurs primaires Rouge, Vert et Bleu.

Allumer la LED 0 de la broche D8 à la couleur rouge: 0 vert: 0 bleu: 0



FEUX TRICOLORES POUR PIETONS

LES ENTREES



Les entrées sont les suivantes :

- Borne D2 : Bouton d'appel
- Borne D6 : Capteur ILS 1
- Borne D7 : Capteur ILS 2

LES SORTIES

Les sorties sont les suivantes :

- Borne D3 : Afficheur 4 digits
- Borne D5 : Buzzer
- Borne D8 : RGB 0 pilotant les LEDs 1 à 8

