

Ampelschaltung 2

Beim Micro:bit kann man die einzelnen PINs ansteuern.

So ist es möglich, eine Verkehrsampel zu programmieren.

Im nachstehenden Foto siehst du, wie ein Micro:bit eine Verkehrsampel steuert.

Material:

Micro:bit

Breakboard – Erweiterungsboard für den Micro:bit

Breadboard – Steckboard mit elektronischen Verbindungen

4 Jumper Wire Kabel Male-Female

Ampel mit LEDs oder 1 rote LED, 1 gelbe LED, 1 grüne LED

