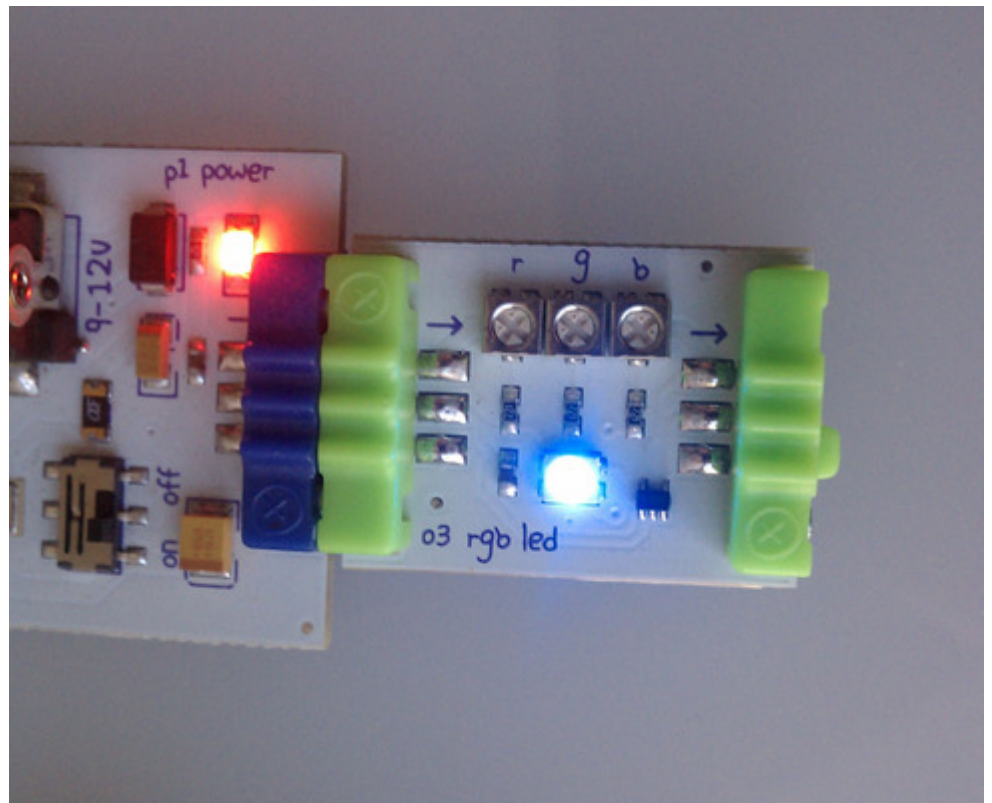


## لمبة ثلاثية الألوان



في هذا الدرس سنقوم باستخدام لمبة متعددة الألوان يمكننا اختيار اللون الذي نريده أن يضيء ، لدينا ثلاثة ألوان أحمر او أخضر او أزرق ، يمكننا ضبط اللون يدويا

### الأدوات المستخدمة



#### Power Module

وحدة الطاقة



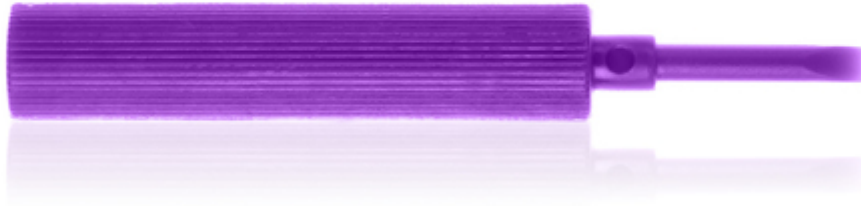
#### Battery + Cable

بطارية + سلك



**RGB LED**

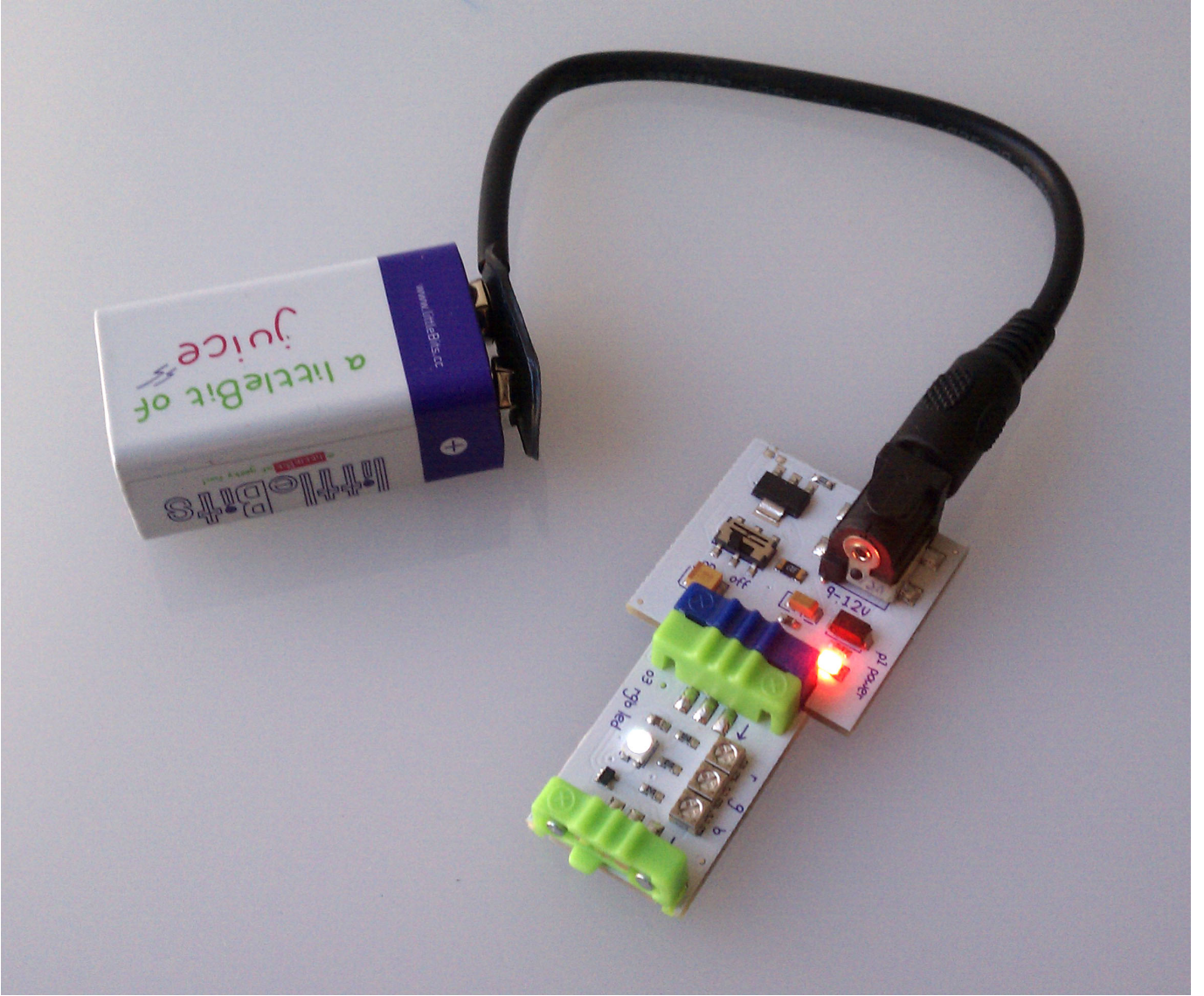
لمبة ثلاثية الألوان



**Screwdriver**

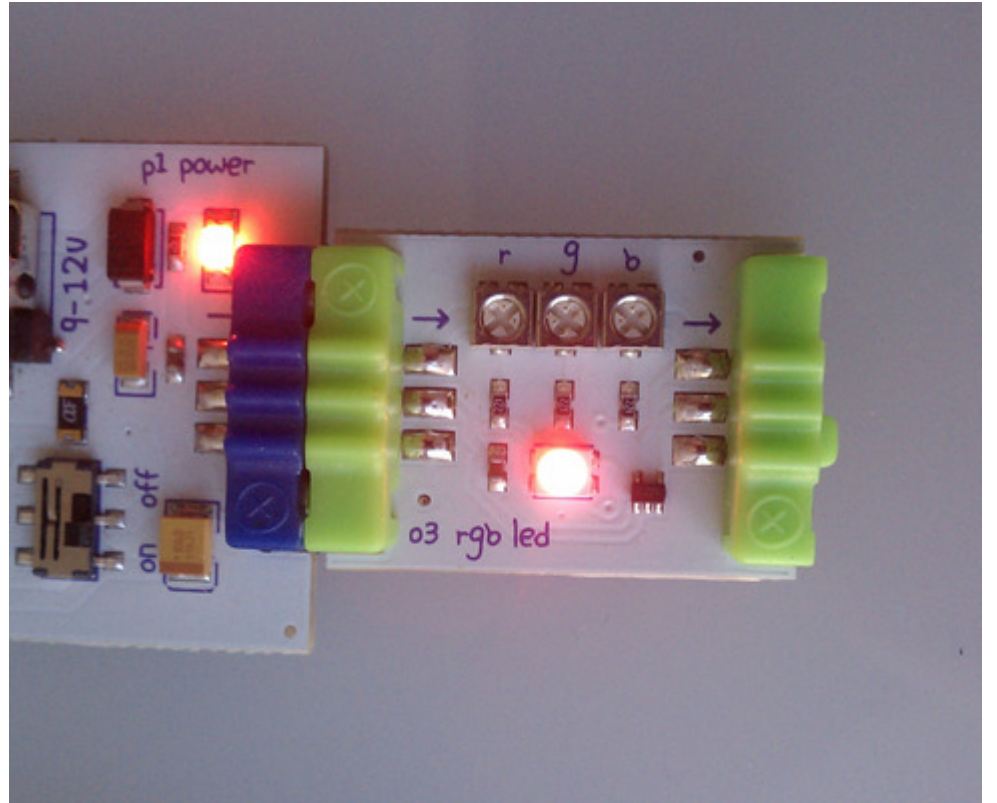
مفك لتعديل الألوان

تركيب القطع

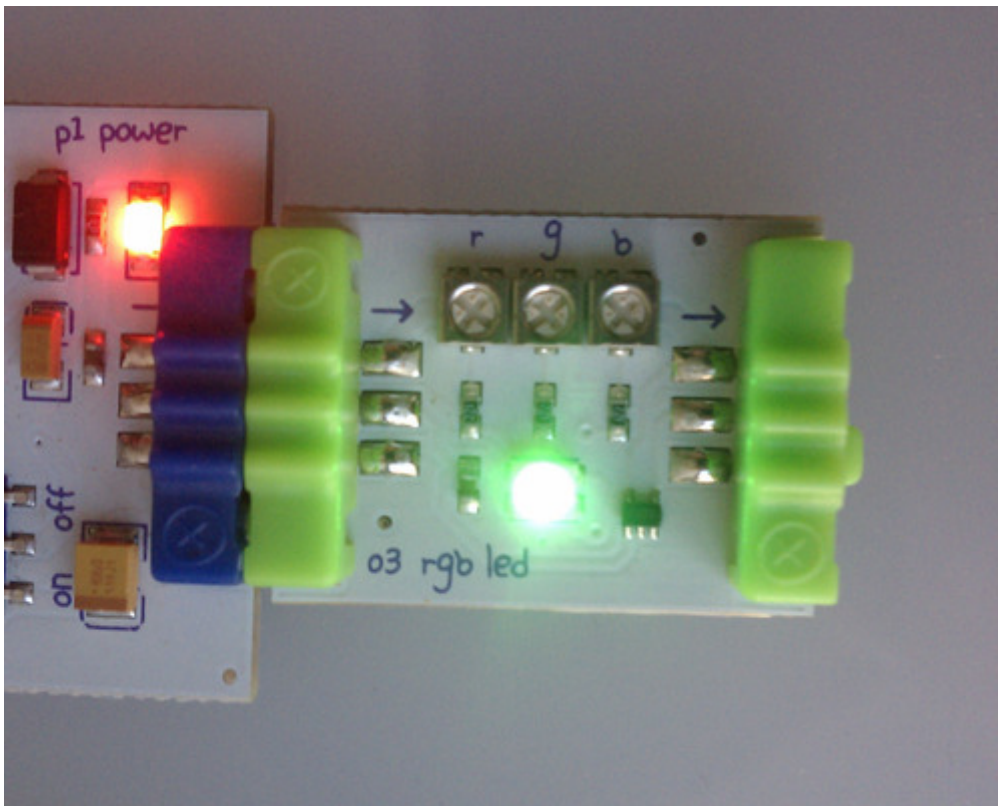


سنقوم بتركيب القطع مع بعضها البعض كما هو موضح في الصورة اعلاه

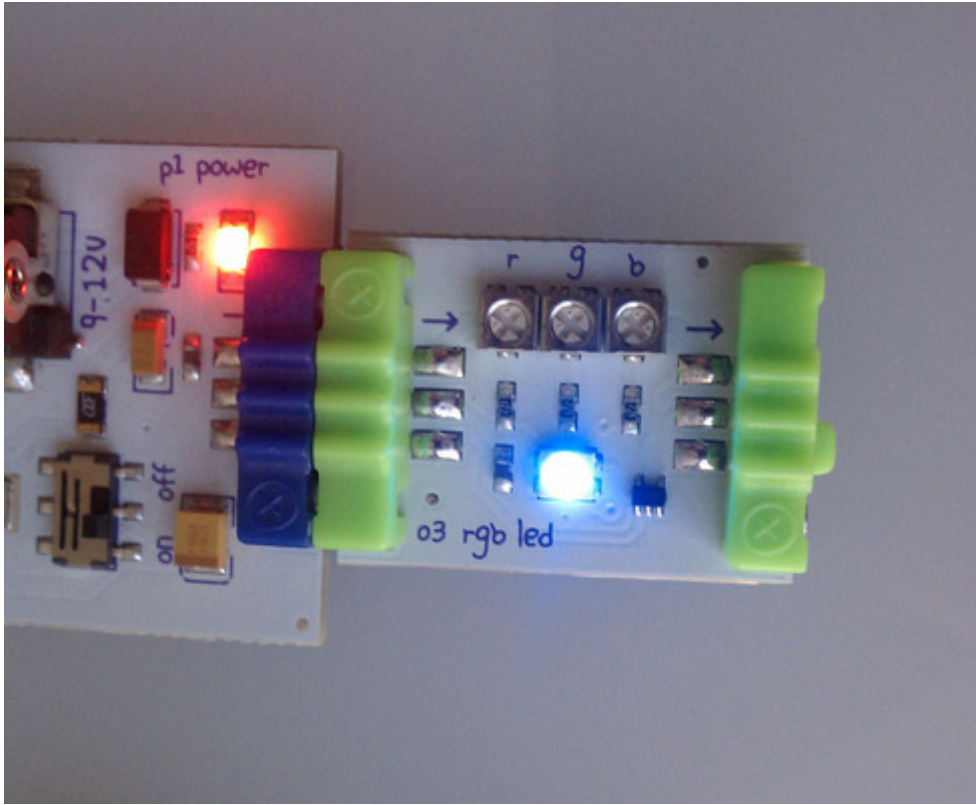
اختيار الألوان



٢ لضبط اللون الأحمر علينا اولاً إحضار المفك واعاده ضبط اللون الأحمر ، الذي يرمز لموقعه بحرف  
(علينا لف الخانة الأولى الى اليمين ) مع عقارب الساعة



لضبط اللون الأخضر علينا تحريك الموقع الموجود في المنتصف في اتجاه ( اليمين ) مع عقارب الساعة



لضبط اللون الأزرق علينا ضبط آخر موقع في اتجاه اليمين وتحريكه مع عقارب الساعة