

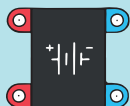
L80 VYŠŠÍ SVIT S PARALELNÍM ZAPOJENÍM ODPORŮ



1x LED



2x rezistor 1k Ω



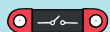
1x baterie



1x



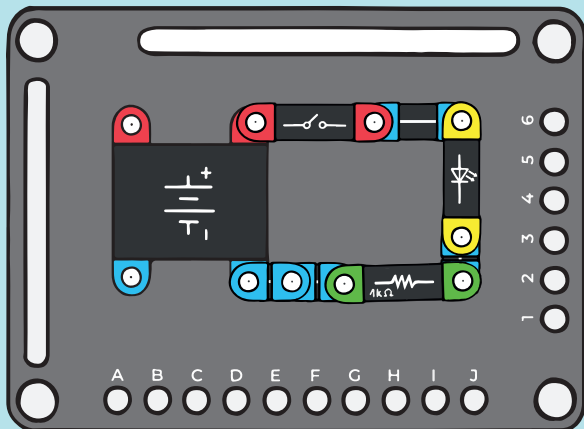
3x



1x vypínač

Rezistor jako součástku můžete v balení najít ve více hodnotách a je možné je zapojovat paralelně (vedle sebe) nebo sériově (za sebou). Při paralelním zapojení rezistorů se celková hodnota odporu zmenší. Tohoto se využívá v případech, kdy požadovanou hodnotu nemáme nebo se nevyrábí. V případě dvou shodných rezistorů se odpor zmenší na polovinu, a tím se svít LED zvýší.

1.



2.

