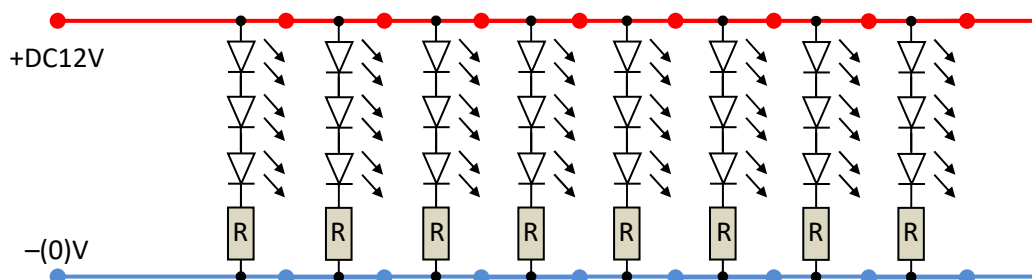


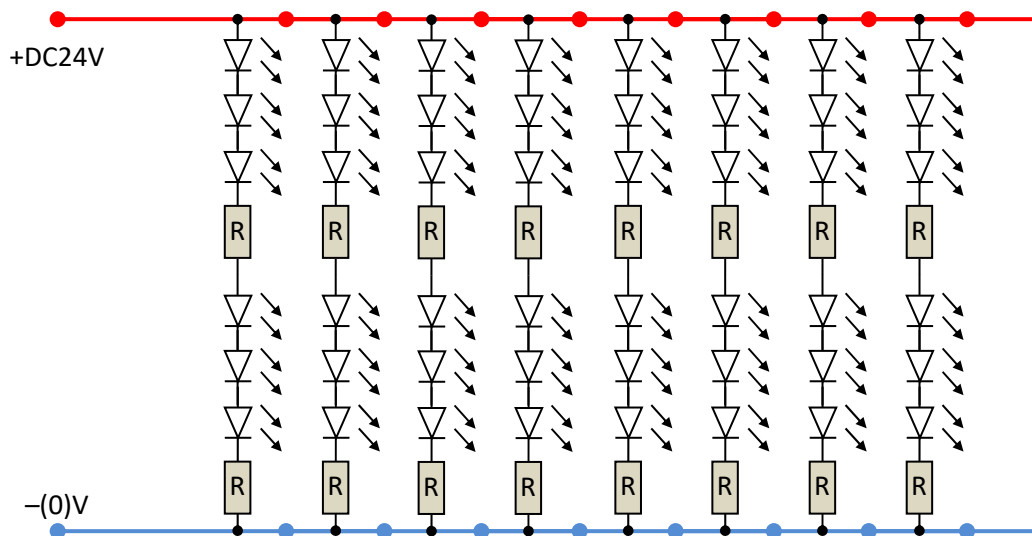
Vnitřní zapojení vlastního LED pásku DC12V

Vlastní zapojení LED pásku je v podstatě modulární, přičemž jeden modul vždy obsahuje v sérii zapojené 3 LED čipy a 1 rezistor. Tyto moduly jsou pak za sebou zapojeny paralelně. LED pásek lze pak dělit a napojovat vždy mezi jednotlivými moduly.



Vnitřní zapojení vlastního LED pásku DC24V

Vlastní zapojení LED pásku je v podstatě modulární, přičemž jeden modul vždy obsahuje v sérii zapojených 6 LED čipů a 2 rezistory. Tyto moduly jsou pak za sebou zapojeny paralelně. LED pásek lze pak dělit a napojovat vždy mezi jednotlivými moduly.



Zapojení (připojení) LED pásku DC12V pro napájení DC24V

V případě, kdy je třeba omezit proud na polovinu a připojit LED pásek DC12V na napájecí napětí DC24V, lze LED pásek DC12V rozdělit na poloviny a ty pak propojit do série za sebe. Podmínkou správného fungování je, aby byly obě poloviny stejně „velké“, tedy obsahovaly stejný počet modulů LED čipů.

