



R7 und die LEDs sind über Kabel mit der Platine verbunden. Hier kann man auch mehrere Widerstände für die einzelnen LEDs verwenden. Die Anzahl der LEDs wird nur durch den Maximalstrom der Transistoren bzw. des Akkus begrenzt. Die Widerstände müssen dann entsprechend verändert werden.

NE555	Taktgeber
4017	Zähler
C1	Kondensator 3,3 $\mu$ F
D1	1N4004
LED1	beliebige LEDs
LED2	beliebige LEDs
R1	10k Ohm (stehend montiert)
R2	1k Ohm (stehend montiert)
R3-R5	22k Ohm (stehend montiert)
R6	22k Ohm
R7	1k Ohm (muss an die LEDs angepasst werden)
T1	BC547 (oder anderer NPN)
T2	Bc547 (oder anderer NPN)