

Materialliste für LED-Cube (4x4x4)

Bauteil	Anzahl	Datenblatt
LED (grün) ~3,2V/20mA	64	
Prozessor Atmega8 8kB/16MHz	1	Datenblatt
Prozessorfassung 2x14	1	
Transistor BC337 800mA	4	Datenblatt
Vorwiderstand 120Ω	16	
Widerstand 10kΩ	1	
Widerstand 2,2kΩ	4	
Pfostenleitste 2x3	1	
Keramikkondensator 100nF	1	
Elektrolytkondensator 47μF	1	
Lochplatine	1	
9V Clip	1	
9V Block	1	
Silberdraht	1	
Kupferlack/Litze	1	

Linkliste

[Einsteiger-Tutorial](#) [Einsteiger-Tutorial](#)

[Pinbelegung](#)

[PCB-Software Eagle](#)

[Platinen herstellen](#)

[AVRStudio](#)

[mySmartUSB light](#)