

Übersicht über die elektrischen und elektronischen Bauteile (Versuche die Tabelle vollständig zu füllen)

Bauteil	Zeichnung	Schaltzeichen	Funktion / Verwendung
Spannungsquelle			
Verbraucher (Lampe)			
Schalter			
Widerstand			
Kondensator			
Diode			Lassen den Strom nur in eine Richtung durch. Dioden sperren den Stromfluss wenn er aus der anderen Richtung kommt. Sie wirken deshalb wie ein Ventil für Strom.
Leuchtdiode			
Transistor			