

Datenblatt - Bausatz Elektronische LED Kerzen mit Fernbedienung 10 Lichtmodi



Das DIY Candle Lights Soldering Kit ist ein faszinierendes Elektronikprojekt, das fünf LED-Kerzen und einen Kerzenständer zu einer stimmungsvollen Lichtdekoration kombiniert. Nach dem Zusammenlöten entsteht ein elegantes LED-Kerzenset, das sich ideal für Wohnzimmer, Esstisch oder Weihnachtsdekoration eignet.

Mit nur einem Knopfdruck verbreiten die LEDs ein sanftes, warmes Licht, das echtes Kerzenflackern imitiert – ganz ohne Feuer oder Rauch. Die 10 wählbaren Lichtmodi bieten abwechslungsreiche Effekte – von ruhigem Dauerlicht über fließende Farbwechsel bis hin zu weichen Atem-Animationen.

Dank der mitgelieferten Fernbedienung lassen sich Lichtfarben, Helligkeit und Modi bequem aus der Distanz steuern – perfekt für ein modernes, entspanntes Ambiente.

Dieses Lötprojekt ist sowohl pädagogisch wertvoll als auch ästhetisch ansprechend. Es eignet sich hervorragend zum Erlernen grundlegender Elektronikkenntnisse, zum Üben von Löttechniken oder einfach als kreatives DIY-Geschenk für Familie und Freunde. Ob für Schule, Werkstatt oder Wohnzimmer – die elektronischen Kerzen schaffen eine gemütliche Atmosphäre mit einem Hauch von Technik.

Achtung: Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Elektronik-Bausatz der noch zusammengebaut werden muss. Hierfür sind Lötkenntnisse erforderlich! Im Bausatz sind alle benötigten Platinenbauteile enthalten.

Details

- Produkttyp: Elektronik-Lötbausatz (LED-Kerzenlampe)
- Design: 5 einzelne LED-Kerzen mit Halterung
- Beleuchtung: Warmweiß + Farbig, LED-basiert
- Lichtmodi: 10 verschiedene Effekte (Dauerlicht, Blinken, Atmen u. a.)
- Steuerung: Fernbedienung (Ein/Aus, Modus, Helligkeit)
- Stromversorgung: 5 V über USB (Kabel im Lieferumfang enthalten)
- Aufbau: THT-Lötbausatz (Durchsteckmontage)
- Schwierigkeitsgrad: Einsteigerfreundlich
- Maße: ca. 13 × 10 × 4,7 cm

Lieferumfang

- 1x Bausatz
- 1x USB-Kabel (5 V Stromversorgung)

- 1x Farbig gedruckte Anleitung (englisch, bebildert)

Eigenschaften

Spannung	DC 5 V
Montageart	Durchsteckmontage (THT)
Produktart	Elektronik Bausatz
Schwierigkeitsgrad	Leicht
Stromversorgung	USB-C

Hersteller

your droid

EAN

4251755816781

Zolltarifnummer

84733080

Herstellungsland

CN

