Informationsblatt
Magnetisches Mini LED-Modul Orange, 8 Modi, kabellos, CR927



Dieses magnetisch steuerbare LED-Modul in Orange ermöglicht kabellose Lichtsteuerung für Modellbau, DIY-Projekte und kreative Anwendungen. Die Bedienung erfolgt durch magnetische Induktion – Sie halten den mitgelieferten Magneten kurz an das Modul, um zwischen den Modi zu wechseln, oder für 3 Sekunden, um die LED ein- oder auszuschalten.

Funktionsweise der magnetischen Steuerung

Das Modul reagiert auf die Annäherung eines Magneten. Eine kurze Magnetannäherung wechselt den Beleuchtungsmodus, eine lange Annäherung (ca. 3 Sekunden) schaltet die LED ein oder aus. Die integrierte Speicherfunktion merkt sich den zuletzt verwendeten Modus – nach erneutem Einschalten startet die LED im gleichen Betriebsmodus.

8 Beleuchtungsmodi

- Modus 1: Dauerlicht
- Modus 2: Helligkeitsverlauf im Uhrzeigersinn von langsam nach schnell
- Modus 3: Helligkeitsverlauf gegen den Uhrzeigersinn von langsam nach schnell
- Modus 4: Blinken
- Modus 5: Schnelle Atmung
- Modus 6: Langsames Blinken
- Modus 7: Langsame Atmung
- Modus 8: Zufällige Beleuchtung

Anwendungsgebiete

Die kompakte Bauform macht das Modul ideal für Modellbau-Projekte, bei denen Lichteffekte ohne Verkabelung benötigt werden. Typische Einsatzbereiche sind Spielzeugmodelle, Schulprojekte, Dekorationsanwendungen und elektronische Bastelprojekte. Die magnetische Steuerung ermöglicht die Bedienung auch an schwer zugänglichen Stellen.

Technische Daten

- LED-Farbe: Orange
- Betriebsspannung: CR927 Knopfzelle (3V)
- Abmessungen: 12 x 15 x 4 mm
- Gewicht: 16 g
- Steuerung: Magnetische Induktion
- Modi: 8 programmierte Beleuchtungsmodi
- Speicherfunktion: Ja, letzter Modus wird gespeichert

Lieferumfang

- 1x LED-Modul Orange mit magnetischer Steuerung
- 1x CR927 Knopfzelle (nicht eingelegt)
- 1x Steuermagnet

Eigenschaften

Produktart	LED Modul
Anzahl LEDs	6

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755823208

Herstellungsland

CN