

Easy Elektro - Light

Erste elektrische Stromkreise

Ab 8 Jahren

Art.-Nr. 81.620530

EAN: 4002051620530

Grösse/Gewicht:

33 x 22.5 x 7 cm

500 g



- Der Schnupperkurs rund um Strom, Spannung und elektrische Schaltungen – einfach und intuitiv zum Ausprobieren für Kinder von 8 bis 12 Jahren.
- Ideale Kombination: Das Easy Klick-System mit praktischen Druckknöpfen ergänzt durch leicht verständliche und kindgerecht bebilderte Schaltpläne zum Nachbauen.
- Einfache Versuche zu Stromkreisen mit Reihen- und Parallelschaltungen mit Lämpchen, Taster, Schalter und Summer.
- Top Versuche mit Spassfaktor: geheime Botschaften morsen, Alarmanlage bauen und verschiedene Materialien auf ihre Leitfähigkeit testen.
- Dieses Set ist mit allen KOSMOS Experimentierkästen der Reihe „Easy Elektro“ kombinierbar.

Geheime Nachrichten morsen, mit Licht und Glühlampen experimentieren und einfache Schaltkreise entwerfen – mit diesem Experimentierkasten tauchen Kinder ganz ohne Vorkenntnisse in die spannende Welt von Strom, Spannung und Stromstärke ein.

Von ersten Reihen- und Parallelschaltungen bis hin zur eigenen Morseanlage steht immer das Erlebnis im Vordergrund.

Sofort können sie mit Taster, Summer, Lämpchen und weiteren Bauelementen loslegen. Dank des kindgerechten Easy Klick-Systems lassen sich Versuche aus der Elektrizität einfach und intuitiv umsetzen. Die durchnummerierten Einzelteile und eine detaillierte Anleitung mit Bildern garantieren erfolgreiche Experimente.

Wichtige Phänomene der Physik verstehen – das geht ganz einfach mit dem Easy Elektro – Light.

Inhalt: Basisplatte, Kontaktelemente, Batteriefach, Schalter, Taster, Lämpchen, Summer und weitere Bauteile

Zusätzlich wird benötigt: 2 x 1,5-Volt-Batterie Typ LR6 (AA, Mignon)