

littleBits™

challenge

Bringe mit den littleBits – Bausteinen
eine LED-Diode zum Leuchten.



BEGINNER

1

littleBits™

challenge

Bringe eine LED-Diode zum Leuchten,
welche sich dimmen lässt.



BEGINNER

2

littleBits™

challenge

Bringe eine LED-Diode automatisch zum Leuchten, wenn es dunkel wird.



ROOKIE

3

littleBits™

challenge

Bringe eine LED-Diode auf Knopfdruck zum Leuchten. Während dem sollte auch ein Buzzer (Sound) ertönen.



ROOKIE

4

littleBits™

challenge

Bringe eine LED-Diode zum Leuchten,
so dass diese nur bei Dunkelheit mit
einem pulsierenden Licht blinkt
(Disco).



ROOKIE

5

Znüni-Alarmanlage

Sichere deine Znüni-Box gegen Diebstahl.
Wenn der Deckel geöffnet wird soll Alarm
ertönen und ein Alarmlicht blinken.



EXPERT

6