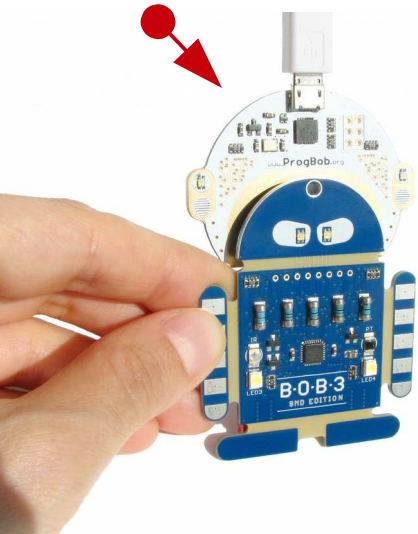


Programmiere Deinen BOB3



Wenn Du den Programmier-Helm ProgBob hast, dann kannst Du jetzt auf

www.ProgBob.org

weitermachen und Deinen BOB3 selbst programmieren.

Lass doch mal die Augen wild blinken und in **orange**, **violett** oder in **türkis** farbig leuchten!



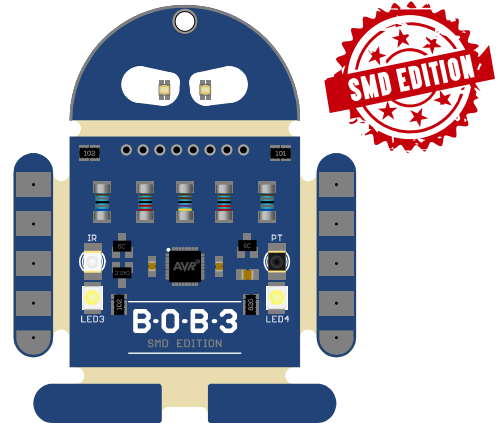
Benötigt: CR2032 3V Lithium-Knopfzelle

<http://www.bob3.org> - MADE IN GERMANY
NICAI-SYSTEMS, AM DENKMAL 8, 52223 STOLBERG



B-O-B-3 Robot Kit

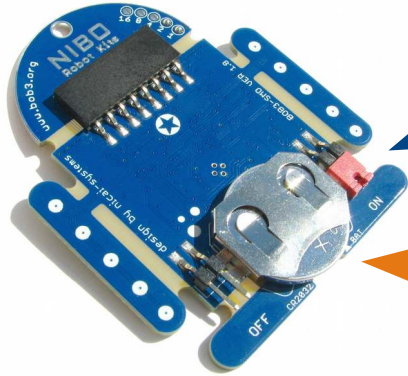
SMD EDITION



DESIGN BY  nicai systems



Schritt A – Inbetriebnahme



Jumper in
ON-Stellung
einstecken

Batterie vom Typ
CR2032 3V
einsetzen
Pluspol beachten!!



ID-Code festlegen
Wenn Du möchtest
kannst Du Deinem BOB3
mit Lötpunkten einen
binären Code zwischen
0 und 31 zuweisen!

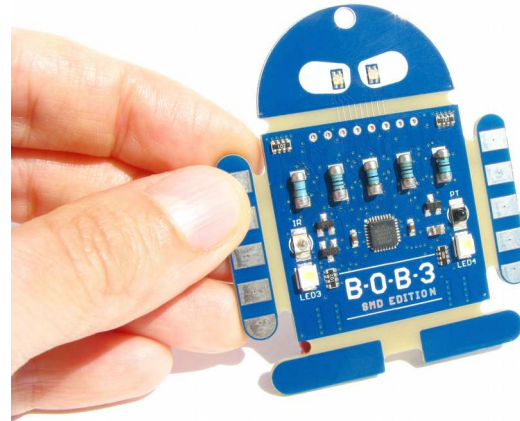
Schritt B – Inbetriebnahme

Auge 1: rot + grün + blau
Auge 2: rot + grün + blau

*Alle anderen Farben kannst
Du selbst programmieren!*

LED 3: superhelle weiße LED
LED 4: superhelle weiße LED

Näherungssensor: IR-Sende-LED + IR-Phototransistor



Arm 1: Tast-Sensor
Arm 2: Tast-Sensor

Berühre die
Arme von
BOB3