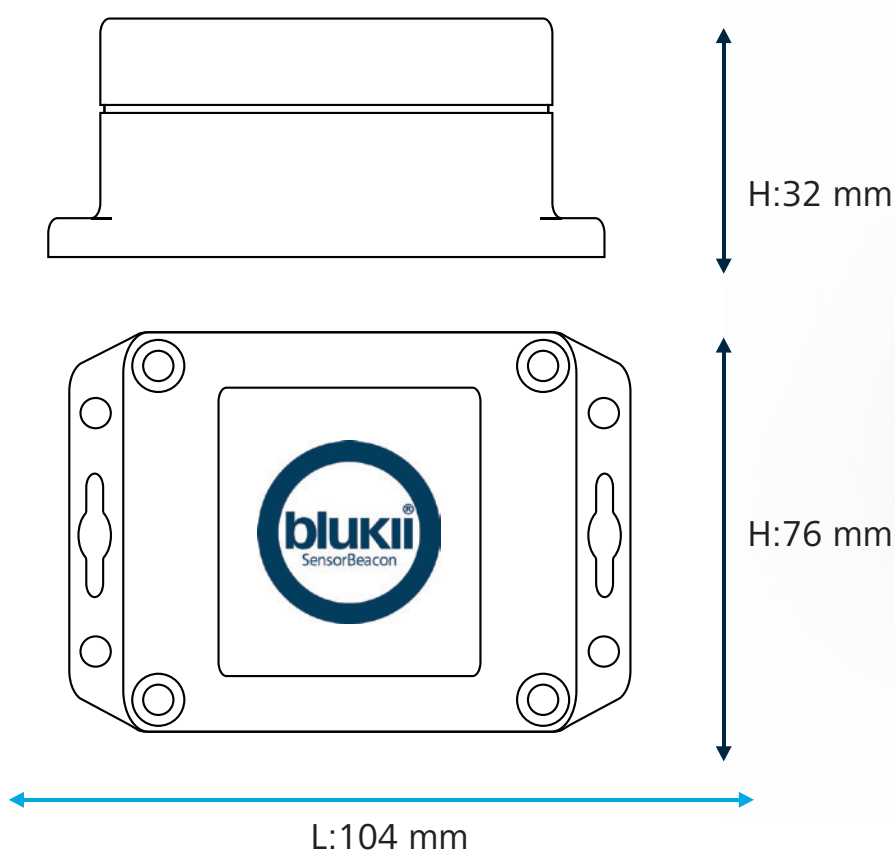


blukii Sensor BeaconBox 5400 / 10800



Gehäuse:

- Abmessungen: 104 x 76 x 32mm
- Anwendung: Indoor
- Schutzstandard: IP 65
- Farbe: Weiss
- Druck Vorne: blukii Karte
blukii Punkt
- Druck Seite: Einstellungen (Laser)
blukii ID (Laser)

Platine :

- Platinenart: Large + Trägerplatine

Add ons:

- Pushbutton
- Rote und grüne LED
- Karte individualisierbar (optional)
- Buzzer (optional)

Sensoren:

- Beschleunigung (Neigung)
- Temperatur
- Magnetfeld
- Proximity/ Reed-Kontakt

Advertising-Protokoll:

- Beacon: iBeacon
blukii Beacon

Mikro-Controller:

- Name: TI CC 2640
- Core: MO & Cortex M3
- Clock: 48 Mhz
- Ram: 20 Kb
- Flash-Memory: 128 Kb

Transmission-Power:

- Bluetooth: Min -20 dbm bis Max +5 dbm

Reichweite:

- Bluetooth: ca. 100m

Energieversorgung:



- Batterie: 2x AA
- Kapazität: 5400 mAh / 19,8 Wh
- Batterie-Typ: Lithium-Ionen
- Betriebstemperatur: -55°C / +85°C



- Batterie: 4x AA
- Kapazität: 10800 mAh / 38,9 Wh
- Batterie-Typ: Lithium-Ionen
- Betriebstemperatur: -55°C / +85°C



Advertising in Sekunden	0,1	0,5	1
Theoretische Lebensdauer in Jahren bei Raumtemperatur	0,8	3,99	7,9

* chemische Lebensdauer max. 10Jahre

Advertising in Sekunden	0,1	0,5	1
Theoretische Lebensdauer in Jahren bei Raumtemperatur	1,59	7,97	10*

* chemische Lebensdauer max. 10Jahre