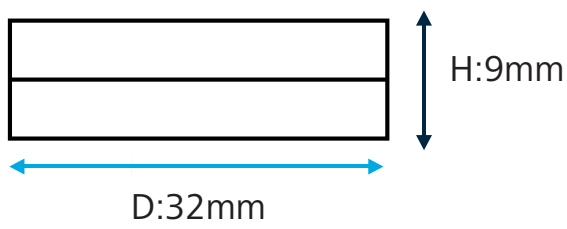


blukii Sensor Beacon Go 500



Gehäuse:

Abmessungen:	32 x 9 mm
Anwendung:	Indoor
Schutzstandard:	IP 62
Farbe:	Weiss
Druck Vorne:	blukii Logo blukii ID (Laser)
Druck Hinten:	Einstellungen (Laser)

Platine :

Platinenart:	Large
--------------	-------

Add ons:

- Pushbutton
- Rote LED
- USB-Stromversorgung (optional)
- Proximity-Sensor / Reed-Kontakt (optional)

Energieversorgung:

Batterie:	CR3032
Kapazität:	500 mAh / 1,5 Wh
Batterie-Typ:	Lithium-Mangan Knopfzelle
Betriebstemperatur:	-30°C / +60°C

Berechnete Lebensdauer:

Advertising in Sekunden	0,1	0,5	1
Theoretische Lebensdauer in Jahren bei Raumtemperatur	0,08	0,41	0,8

Sensoren:

- Beschleunigung (Neigung)
- Temperatur
- Luftfeuchtigkeit
- Luftdruck
- Licht
- Magnetfeld
- Proximity/ Reed-Kontakt

Mikro-Controller:

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

Advertising-Protokoll:

Beacon:	iBeacon blukii Beacon
---------	--------------------------

Transmission-Power:

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

Reichweite:

Bluetooth:	ca. 100m
------------	----------

