

CAMPANELLA Asset Tag



PROZESSOR	
Chipsatz	ARM based CC2640R2F von Texas Instruments
Speicher	275 kB flash, 28 kB RAM
VERBINDUNGEN	
Bluetooth / Frequenz / Leistung	Low Energy Technology / 2,4 GHz / -21 dBm / +5 dBm (einstellbar in 13 Schritten)
Integration	via Controller optional per Android & iOS SDK
FUNKTIONEN	
Protokoll	iBeacon, safactory asset tag position
Datensatz	iBeacon (Major-, Minor-, UUID), erkannte Location Beacons (IPS/RTLS), Batteriestatus
Button	für manuelle Aktivierung und weitere Funktionen
Beschleunigungssensor	für smarte Aktivierung und weitere Funktionen (IPS/RTLS)
Konfigurationen	Standard-Tag, Standard-Beacon, Überwacher Beacon, Individuell

CAMPANELLA Asset Tag



GEHÄUSE

Material / Farbe

PE-LD, PE-LLD / Transluzent

Anbringung

als Armband; per Halter an Stangen auf Flächen u.v.m

Eigenschaften / Größe / Gewicht

IP 68 / CE-Zertifizierung / 32 × 8,5 mm / 11 g

EINSATZBEREICH

Temperatur / Feuchtigkeit

-30 ° C bis +60 ° C / von 0 % bis zu 100 %

ZULASSUNG

CE-Zulassung

<https://safactory.com/campanella-ce-admission>

BATTERIE UND LEISTUNG

**Campanella
230 mAh**

Standard-Tag-Betrieb: Batterielaufzeit (inkl. 20% Sicherheit)
in Monaten bei 250 Ereignissen am Tag

4,2

Standard-Beacon-Konfiguration: Batterielaufzeit (inkl. 20% Sicherheit)
in Monaten bei 500ms Interval

4,1

Überwacher-Beacon-Konfiguration: Batterielaufzeit (inkl. 20% Sicherheit)
in Monaten, ohne Aktivierung bei 500ms, 6h Heartbeat

4