

BALIZA PARA LOCALIZACIÓN DE ACTIVOS

LRKbeacon



Información del producto

La baliza LRKbeacon es un dispositivo de bajo consumo que emite una señal broadcast con tecnología BLE, y permite a los dispositivos LRK1004 captar esta señal que envían a la plataforma de la red. El servidor de la nube procesa la información y lleva a cabo un análisis detallado para determinar la posición del rastreador LRK1004.

La baliza LRKbeacon se utiliza para la localización exacta dentro de un entorno cerrado.



Especificaciones técnicas

Físicas	Dimensiones	65 x 46 x 17 mm
	Peso	30 gr
	Material	Polycarbonato/ABS con junta de goma Protección IP 68 y certificado ATEX
	LED	Led de estado verde
Batería	Voltaje	DC 3,6V (Tipo ER14250, litio)
	Consumo en reposo	< 10 µA
Comunicaciones	BLE	Versión: 4.2 Sensibilidad: -86 dBm
Memoria	EEPROM	32 KB
	RAM	1 Mb (opcional)
Condiciones ambientales en operación	Temperatura	-20 ~ 55° C
	Humedad	95% RH

Características y beneficios

- LRKbeacon permite predecir la situación de una persona o un activo dentro de un entorno cerrado.
- El dispositivo tiene un alto potencial para resolver situaciones en entornos hospitalarios ahorrando tiempo y dinero en la localización de activos críticos.
- Otras aplicaciones importantes pueden ser en entornos de museos para facilitar información de una obra a la persona que lo está mirando, en universidades, etc.
- El rango de un beacon es de 25m a 40m, suficiente para desarrollar aplicaciones de proximidad.
- Alimentado con batería.
- Bajo consumo y larga duración.

Amper Sistemas se reserva el derecho de cambiar los productos o especificaciones sin previo aviso.



Amper Sistemas, S.A.

www.amper.es

C/ Virgilio, 2 - Edificio 4
28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid)
ESPAÑA