

BREMI

GERMAN TECHNOLOGY SINCE 1927

Led buzzer *WiFi portable*



Manual de uso

Technologie für Sicherheit – Technology for Safety

Gracias por elegir un producto BREMI

El dispositivo **Led/buzzer WiFi portable** permite replicar a distancia (vía Wi-Fi) las indicaciones visuales y acústicas de EV-SAFE y EV-SAFE Rescue, en función del estado de seguridad actual.

El uso de Led/buzzer WiFi portable (Art. EVSLED03) está restringido a personal cualificado.

Este producto está diseñado exclusivamente como accesorio para los dispositivos EV-SAFE y EV-SAFE Rescue

Índice

Pág. 1 Funciones de Led/buzzer WiFi portable

Pág. 2 Encendido, apagado, alimentación y carga

Pág. 3 Funciones de los LED y del zumbador

LED/BUZZER WIFI PORTABLE - EVSLED03



La función de Led/buzzer WiFi portable es reproducir a distancia las indicaciones visuales y acústicas del estado de seguridad de los dispositivos EV-SAFE y EV-SAFE Rescue. El alcance típico de recepción de la señal Wi-Fi generada por EV-SAFE es el de una red Wi-Fi estándar en condiciones óptimas en campo abierto: aprox. 20 m.

¡ATENCIÓN!

Led/buzzer WiFi portable es compatible con los dispositivos EV-SAFE y EV-SAFE Rescue actualizados con **la versión de firmware 1.44 o superior** (compruebe la compatibilidad y actualice el firmware, si es necesario, siguiendo las instrucciones).

La función de este dispositivo es meramente indicativa, ya que las condiciones de la red Wi-Fi pueden afectar a la detección y al mantenimiento de la conexión con los dispositivos EV-SAFE y EV-SAFE Rescue. Por seguridad, siempre se recomienda comprobar la señal visual/sonora directamente en la fuente.

ENCENDIDO, APAGADO, ALIMENTACIÓN Y CARGA

ENCENDIDO: toque una vez el botón central (touch) identificado con el símbolo ON-OFF. Cuando Led/buzzer WiFi portable esté encendida (si la batería tiene al menos un 25% de carga), el **LED azul** permanecerá encendido fijo, mientras la luz intermitente busca EV-SAVE en las proximidades.

Cuando Led/buzzer WiFi portable detecta al menos un **EV-SAFE encendido**, la luz intermitente cambia a verde/rojo dependiendo del estado del EV-SAFE detectado; si hay más de un EV-SAFE encendido al mismo tiempo (y al menos uno o más EV-SAFE están en estado de ALARMA), Led/buzzer WiFi portable también producirá una señal de ALARMA, ignorando todos los dispositivos EV-SAFE que puedan estar en estado seguro.

AUTO-OFF: si Led/buzzer WiFi portable no detecta ningún EV-SAFE encendido cerca, se apagará sola después de un tiempo máximo de unos **60s**.

Cuando Led/buzzer WiFi portable está conectada con al menos un EV-SAVE, la luz intermitente mantiene la monitorización activa todo el tiempo sin apagarse nunca, en este caso se recomienda utilizar la fuente de alimentación externa a través de USB-C.

APAGADO: toque y mantenga pulsado el botón (touch) durante unos **3s**.

CARGA: utilizar un cargador USB estándar de 5Vcc 1A y un cable USB-C

FUNCIONES DE LOS LEDS Y DEL ZUMBADOR

Funciones del LED AZUL:

- **ENCENDIDO FIJO:** Estado ON, escaneo de EV-SAFE cercanos en curso;
- **PARPADEO SINUSOIDAL:** carga USB en curso; luz intermitente apagada;
- **PARPADEO ON-OFF:** nivel de carga de la batería inferior al 25% (se recomienda recargar).

LED ROJO/VERDE y funciones del ZUMBADOR:

-> en el caso de un EV-SAFE encontrado

- **ROJO/VERDE** parpadeando alternativamente: ESTADO «**B**» (vehículo conectado; conexión en curso; vehículo parcialmente seguro - compruebe las indicaciones en el cuadro de instrumentos del vehículo).
- **ROJO** encendido fijo: el zumbador suena persistentemente; ESTADO «**A**» (vehículo no conectado), o estado «**E**» (error- vehículo no seguro)
- **VERDE** encendido fijo: ESTADO «**C**» (vehículo conectado y listo; vehículo inmovilizado; prueba eléctrica superada).
- **VERDE** parpadea rápidamente: ESTADO «**D**» (vehículo conectado y listo; vehículo inmovilizado; test eléctrico superado: el sistema electrónico BMS requiere ventilación).

LED ROJO/VERDE y funciones del ZUMBADOR:

-> en el caso de dos o más EV-SAFE encontrados

- **ROJO** encendido fijo: ZUMBADOR suena persistentemente; al menos un EV-SAFE en alarma;
- **VERDE** encendido fijo: no hay EV-SAFE en alarma;

Los términos generales de uso y seguridad están incluidos en las instrucciones originales de EV-SAFE y EV-SAFE Rescue.

BREMI Fahrzeug-Elektrik GmbH
Einsteinstr. 1

D-71083 Herrenberg
+49 7032 955 30 0
+49 7032 955 30 30

www.ev-safe.eu

REV. 01/25