

BREMI

GERMAN TECHNOLOGY SINCE 1927

Led buzzer *WiFi portable*



Gebruikershandleiding

Technologie für Sicherheit – Technology for Safety

Bedankt dat u voor een BREMI-product hebt gekozen.

Het **Led/buzzer WiFi portable-apparaat** maakt het mogelijk om de visuele en hoorbare indicaties van EV-SAFE en EV-SAFE Rescue op afstand (via Wi-Fi) te repliceren, afhankelijk van de huidige beveiligingsstatus.

Het gebruik van Led/buzzer WiFi portable (art. EVSLED03) is voorbehouden aan gekwalificeerd personeel.

Dit product is uitsluitend ontworpen als accessoire voor EV-SAFE- en EV-SAFE Rescue-apparaten.

Index

Pagina 1 Led/buzzer WiFi portable-lampfuncties

Pagina 2 Inschakelen, uitschakelen, stroomvoorziening en opladen

Pagina 3 LED- en zoemerfuncties

LED/BUZZER WIFI PORTABLE - EVSLED03



De functie van Led/buzzer WiFi portable is om de visuele en hoorbare indicaties van de veiligheidsstatus van EV-SAFE- en EV-SAFE Rescue-apparaten op afstand te repliceren. Het typische bereik voor het ontvangen van het door EV-SAFE gegenereerde Wi-Fi-sigitaal is dat van een standaard Wi-Fi-netwerk onder optimale omstandigheden in een open veld: ca. 20 m.

WAARSCHUWING!

Led/buzzer WiFi portable is compatibel met EV-SAFE- en EV-SAFE Rescue-apparaten die zijn bijgewerkt met **firmwareversie 1.44 of hoger** (controleer de compatibiliteit en werk de firmware indien nodig bij volgens de instructies).

De functie van dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor bewakingsdoeleinden als indicatie, aangezien de omstandigheden van het wifi-netwerk van invloed kunnen zijn op de detectie en het behoud van de verbinding met EV-SAFE- en EV-SAFE Rescue-apparaten. Om veiligheidsredenen wordt altijd aanbevolen om het visuele/geluidssigitaal rechtstreeks bij de bron te controleren.

INSCHAKELEN, UITSCHAKELEN, STROOMVOORZIENING EN OPLADEN

INSCHAKELEN: druk eenmaal op de centrale (aanraak)knop met het ON-OFF-symbool. Wanneer de Led/buzzer WiFi portable is ingeschakeld (als de batterij voor ten minste 25% is opgeladen), blijft het **blauwe** LED-lampje continu branden, terwijl het knipperende lampje zoekt naar EV-SAVE's in de omgeving. Wanneer de Led/buzzer WiFi portablen **minste één ingeschakelde EV-SAFE** detecteert, verandert het knipperende lampje in groen/rood, afhankelijk van de status van de gedetecteerde EV-SAFE. Als er meer dan één EV-SAFE tegelijkertijd is ingeschakeld (en ten minste één of meer EV-SAFE's zich in een ALARM-status bevinden), zal Led/buzzer WiFi portable ook een ALARM-signaal produceren, waarbij alle EV-SAFE-apparaten die zich in een veilige status bevinden, worden genegeerd.

AUTO-OFF: als Led/buzzer WiFi portable geen ingeschakelde EV-SAFE in de buurt detecteert, schakelt hij zichzelf uit na maximaal ongeveer **60 seconden**.

Wanneer Led/buzzer WiFi portable is aangesloten op ten minste één EV-SAVE, blijft het knipperlicht continu branden en blijft de monitoring actief zonder ooit uit te schakelen. In dit geval wordt aanbevolen om de externe voeding via USB-C te gebruiken.

UITSCHAKELEN: houd de knop (touch) ongeveer **3 seconden** ingedrukt.

OPLADEN: gebruik een standaard USB 5Vdc 1A-oplader en een USB-C-kabel

LEDS EN ZOEMERFUNCTIES

Functies van de BLAUWE LED:

- **CONTINU BRANDEND:** Status AAN, scannen van nabijgelegen EV-SAFE bezig;
- **SINUSVORMIG KNIPPEREND:** USB-opladen bezig; knipperend licht uit;
- **KNIPPEREND AAN-UIT:** batterijlading minder dan 25% (opladen wordt aanbevolen).

ROOD/GROEN LED- en ZOEMER-functies:

-> in het geval van een EV-SAFE gevonden

- **ROOD/GROEN afwisselend knipperen:** STATUS “B” (voertuig aangesloten; verbinding bezig; voertuig gedeeltelijk veilig - controleer indicaties op het instrumentenpaneel van het voertuig).
- **ROOD brandt continu:** zoemer klinkt continu; STATUS “A” (voertuig niet aangesloten) of status “E” (fout - voertuig niet veilig)
- **GROEN brandt continu:** STATUS “C” (voertuig aangesloten en gereed; voertuig geïmmobiliseerd; elektrische test geslaagd).
- **GROEN knippert snel:** STATUS “D” (voertuig aangesloten en gereed; voertuig geïmmobiliseerd; elektrische test geslaagd: het elektronische BMS-systeem moet worden geventileerd).

ROOD/GROEN LED- en ZOEMER-functies:

-> in het geval van twee of meer EV-SAFE gevonden

- **ROOD continu brandend:** ZOEMER klinkt continu; ten minste één EV-SAFE in alarm;
- **GROEN continu brandend:** geen EV-SAFE in alarm;

Algemene gebruiksvoorwaarden en veiligheidsvoorschriften zijn opgenomen in de originele instructies voor EV-SAFE en 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