

# BREMI

GERMAN TECHNOLOGY SINCE 1927

# *Led buzzer*

# *WiFi portable*



## Manuel d'utilisation

Technologie für Sicherheit – Technology for Safety

## Merci d'avoir choisi un produit BREMI

Le dispositif **Led/buzzer WiFi portable** permet de reproduire à distance (via Wi-Fi) les indications visuelles et sonores des dispositifs EV-SAFE et EV-SAFE Rescue, en fonction de l'état de sécurité actuel.

---

L'utilisation du Led/buzzer WiFi portable (Art. EVSLED03) est réservée au personnel qualifié.

Ce produit est conçu exclusivement comme accessoire pour les dispositifs EV-SAFE et EV-SAFE Rescue.

## Sommaire

**Page 1** Fonctions du Led/buzzer WiFi portable

**Page 2** Mise en marche, arrêt, alimentation et chargement

**Page 3** Fonctions des LED et du buzzer

## LED/BUZZER WIFI PORTABLE - EVSLED03



La fonction Led/buzzer WiFi portable consiste à reproduire à distance les indications visuelles et sonores relatives à l'état de sécurité des dispositifs EV-SAFE et EV-SAFE Rescue. La portée typique de réception du signal Wi-Fi généré par EV-SAFE est celle d'un réseau Wi-Fi standard dans des conditions optimales en champ libre : environ 20 m.

## ATTENTION !

Led/buzzer WiFi portable est compatible avec les dispositifs EV-SAFE et EV-SAFE Rescue mis à jour avec **la version 1.44 ou supérieure du micrologiciel** (vérifiez la compatibilité et mettez à jour le micrologiciel, si nécessaire, en suivant les instructions).

La fonction de cet appareil est purement indicative, car les conditions du réseau Wi-Fi peuvent affecter la détection et le maintien de la connexion avec les appareils EV-SAFE et EV-SAFE Rescue. Pour des raisons de sécurité, il est toujours recommandé de vérifier le signal visuel/sonore directement à la source.

## ALLUMAGE, ÉTEINT, ALIMENTATION ET CHARGE

**ALLUMAGE** : appuyez une fois sur le bouton central (tactile) identifié par le symbole ON-OFF. Lorsque la Led/buzzer WiFi portable est allumée (si la batterie est chargée à au moins 25 %), la LED **bleue** reste allumée en continu, tandis que le voyant clignotant recherche EV-SAVE à proximité.

Lorsque la Led/buzzer WiFi portable détecte au moins **un EV-SAFE allumé**, le voyant clignotant passe au vert/rouge en fonction de l'état de l'EV-SAFE détecté ; s'il y a plus d'un EV-SAFE allumé en même temps (et qu'au moins un ou plusieurs EV-SAFE sont en état d'ALARME), Led/buzzer WiFi portable émettra également un signal d'ALARME, ignorant tous les dispositifs EV-SAFE qui peuvent être en état de sécurité.

**AUTO-OFF** : si Led/buzzer WiFi portable ne détecte aucun EV-SAFE allumé à proximité, elle s'éteindra automatiquement après un délai maximal d'environ **60 secondes**.

Lorsque Led/buzzer WiFi portable est connectée à au moins un EV-SAVE, le voyant clignotant maintient la surveillance active en permanence sans jamais s'éteindre. Dans ce cas, il est recommandé d'utiliser l'alimentation externe via USB-C.

**MISE HORS TENSION** : appuyez sur le bouton (touch) et maintenez-le enfoncé pendant environ **3 secondes**.

**CHARGE** : utilisez un chargeur USB standard de 5 Vcc 1 A et un câble USB-C.

## FONCTIONS DES LED ET DU BUZZER

### Fonctions de la LED BLEUE :

- **ALLUMÉ FIXE** : état ON, recherche des EV-SAFE à proximité en cours ;
- **CLIGNOTEMENT SINUSOIDAL** : chargement USB en cours ; voyant clignotant éteint ;
- **CLIGNOTEMENT ON-OFF** : niveau de charge de la batterie inférieur à 25 % (recharge recommandée).

### LED ROUGE/VERTE et fonctions du BUZZER :

-> en cas de détection d'un EV-SAFE

- **ROUGE/VERTE** clignotant alternativement : ÉTAT « B » (véhicule connecté ; connexion en cours ; véhicule partiellement sécurisé - vérifier les indications sur le tableau de bord du véhicule).
- **ROUGE allumé fixe** : le buzzer sonne de manière persistante ; ÉTAT « A » (véhicule non connecté) ou état « E » (erreur - véhicule non sécurisé)
- **VERT allumé fixe** : ÉTAT « C » (véhicule connecté et prêt ; véhicule immobilisé ; test électrique réussi).
- **VERT clignotant rapidement** : ÉTAT « D » (véhicule connecté et prêt ; véhicule immobilisé ; test électrique réussi : le système électronique BMS nécessite une ventilation).

### LED ROUGE/VERTE et fonctions du BUZZER :

-> dans le cas où deux EV-SAFE ou plus sont détectés

- **ROUGE allumé en continu** : le BUZZER retentit de manière persistante ; au moins un EV-SAFE est en alarme ;
- **VERT allumé en continu** : **aucun** EV-SAFE n'est en alarme ;

*Les conditions générales d'utilisation et de sécurité sont incluses dans les instructions originales EV-SAFE et EV-SAFE Rescue.*

BREMI Fahrzeug-Elektrik GmbH  
Einsteinstr. 1

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