

B360 ACTUALIZACIONES EN PC v0.9.178 (29/06/2026)

Para la B360, a partir del firmware **v19.06**, se establece como requisito mínimo el uso del **software v0.9.178** y de la **APP v5.6**. Este será el firmware mínimo que deberán llevar grabado las balizas Bicolor, con el fin de obligar al usuario a utilizar esta versión del software.

BICOLOR – NUEVO MODELO MCL360-GR

Se quiere incorporar el nuevo modelo **MCL360-GR**, que dispone de dos colores (verde y rojo) seleccionables mediante un interruptor físico. Cuando el usuario cambie el color en la linterna, también debe poder cambiar la programación correspondiente en **Smartcom**, sin necesidad de acceder a la configuración PRO.

Los puntos a modificar:

1. Implementación en Smartcom

- Añadir un selector de color (verde/rojo) en el apartado "**RITMOS/POWER**".

- Como ocurre con cualquier otro parámetro que afecta al cálculo de los ritmos, será necesario pulsar el botón **Confirmar** para validar el ajuste.

2. Estructura de la tabla de datos

- En la tabla no se añaden nuevas filas para estos modelos ya que utilizarán las respectivas filas sin GR.

3. Visualización en Smartcom

- En el apartado "**CONFIGURACIÓN**" (PRO) se visualizará:

- En el apartado "INFORMACIÓN" se visualizará, por ejemplo:

4. Grabación de datos en baliza.

Al grabar los datos en la baliza, antes de iniciar la programación se comprobará el color actualmente **grabado en la baliza**. Si coincide con el color que se va a programar, no se realizará la grabación de los parámetros correspondientes a la configuración PRO.

En caso de que el color grabado en la baliza sea distinto del que se va a programar, se mostrará un aviso al usuario.

ACTUALIZACIÓN TABLA INTENSIDADES:

Tabla flashers MF - SMARTCOM 17-06-2026.xlsx

- MF20: Nuevo modelo MBL16.
- MF07: Actualiza potencia e intensidades de MCL120.

MEJORAS EN MF09 / LOG

- Escritura/Lectura fecha de grabación de la última configuración básica. **FALTA: Esta parte falta en la APP porque Antonio está haciendo las mejoras de vulnerabilidad. Cuando termine se incluirá este cambio.**
- Corrección de algunos textos: **(TAMBIÉN FALTA EN LA APP)**
 - Contraseña acceso Bluetooth → Contraseña BT
 - Potencia bluetooth → Alcance BT
 - Password programador IR → Password IR
- Ampliación del tiempo de espera para la conexión por BT: Cambios en fw MF09 v1.3.
- En el log se han realizado los siguientes cambios:
 - Número de incidencias totales.
 - Eliminación de datos no necesarios.
 - Cambios en textos.
 - Inclusión de la fecha de grabación de la última configuración.

FALTAS (PARA MÁS ADELANTE):

- Botón para guardar las tablas:
 - Latitud Horas Noche
 - Conversión Alcance básica
 - Consumos constantes
- Guardar y restaurar una copia de la configuración en la memoria de la propia baliza.
- **Falta imagen para la baliza MBL16.**
- **Falta hablar sobre la XS y la batería de 4.8 o 9.6 ¿Jueves?**