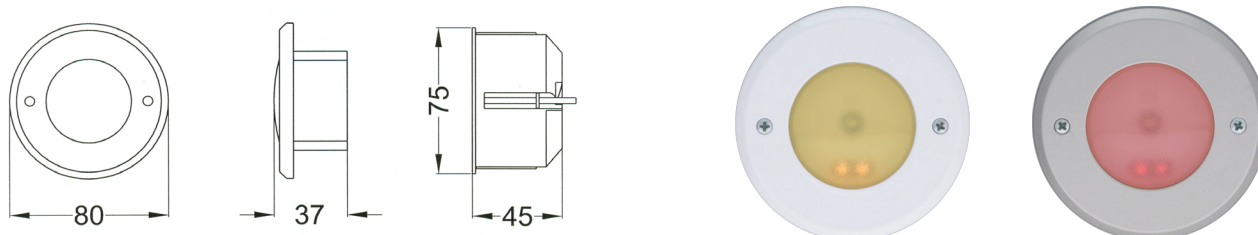


EQUIPO AUTÓNOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA: BALIZA LED BLS/BLP
SELF CONTAINED SIGNALING LIGHT

CARACTERÍSTICAS/CHARACTERISTICS

- Permanente (BLP) - No permanente (BLS)/Maintained (BLP)- Non maintained (BLS).
- No apta para Telemando/Not suitable for Telemando.
- LED señalización/Signaling LED:
BLS: rojo, ámbar, azul/red, amber, blue.
BLP: blanco/white.
- Marco redondo de aluminio inyectado (Zamak) (BALIZA ANTIVANDÁLICA)/Round injected aluminum frame (Zamak) (ANTIVANDALIC BEACON): blanco, grafito, plata/white, graphite, silver.
- Protección: fin de descarga de la batería/Protection: end of battery discharge.
- Tiempo de carga de batería: 24 horas/Battery charging: 24 hours.

DIMENSIONES/DIMENSIONS



REFERENCIAS/REFERENCES

Modelos Models	Lámpara Lamp	CCT	Batería Ni-Cd Battery Ni-Cd	Autonomía Autonomy
BLS	LED blanco/White LED	6000K	1.2V 0.4Ah	3 horas/hours
BLP	LED blanco/White LED	6000K	1.2V 0.4Ah	3 horas/hours

FUNCIONAMIENTO/FUNCTIONING

PRESENCIA DE RED/NETWORK PRESENCE:

La baliza dispone de un cargador que a partir de la tensión de red carga la batería constantemente. Un circuito vigila la red para entrar en emergencia en caso de fallo de red/The beacon has a charger that constantly charges the battery from the mains voltage. A circuit monitors the network to go into emergency in the event of a network failure. The 2 signaling LEDs are illuminated.

BLS: iluminados los 2 LEDs de señalización (rojo, azul, ámbar)/2 signaling LEDs are illuminated (red, blue, amber)

BLP: iluminado el único LED blanco de señalización-emergencia/The single white emergency signaling LED illuminated

AUSENCIA DE RED/ABSENCE OF NETWORK:

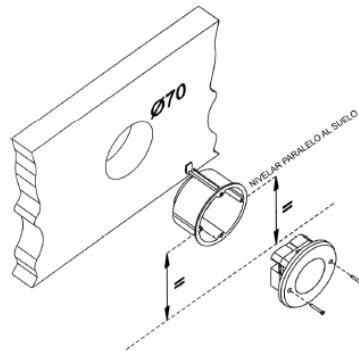
Cuando falla o desciende la tensión de red por debajo del 70% de su valor nominal, la baliza pasa al estado de emergencia encendiéndose el LED blanco de emergencia/When the mains voltage fails or drops below 70% of its nominal value, the beacon goes into the emergency state and the white emergency LED lights up.

MANTENIMIENTO/MAINTENANCE

- La batería debe ser reemplazada cuando su duración sea inferior a la autonomía asignada/Batteries should be replaced once their duration gets inferior to the assigned.
- Las emergencias deben ser revisadas por lo menos una vez al año por personal cualificado/The luminaries should be checked at least once a year by qualified technicians.
- Las baterías y PCB sustituidos deben ser reciclados de forma adecuada/Batteries and PCB should be re-cycled in adequate way.
- Asegurar que la red está desconectada/Make sure the mains supply is switched off.

INSTALACIÓN/INSTALLATION

- Fijación de la caja de empotrar TRQ suministrada. Realizar un orificio de $\varnothing 70$ mm. Colocar la goma en la caja de empotrar, rompiendo el orificio marcado en la misma. Se suministran 2 gomas por si el cable de red tiene que entrar y salir. Cortar la goma pasacables e introducir el cable (manguera $\varnothing 6-8$ mm) en la caja de empotrar antes de ubicarla en su orificio. Nivelar respecto al suelo como se indica en el dibujo y apretar los tornillos de sujeción/Fixing the TRQ flush-mounted box supplied. Drill a hole of $\varnothing 70$ mm. Place the rubber in the flush-mounted box, breaking the hole marked in it. 2 rubber bands are supplied in case the mains cable has to go in and out. Cut the rubber gland and insert the cable (hose $\varnothing 6-8$ mm) into the flush-mounted box before placing it in its hole. Level with respect to the ground as indicated in the drawing and tighten the screws.



- Conectar los cables de red en las bornas de la baliza (230V~)/Connect the mains cables to the terminals of the beacon (230V ~).
- Introducir la baliza en la caja de empotrar redonda y atornillar los 2 tornillos que la sujetan a la misma/Insert the beacon into the round flush-mounted box and tighten the 2 screws that hold it.

IMPORTANTE/IMPORTANT:

En caso de que la caja de empotrar se ha montado con material y ha quedado a ras de la pared enlucida, añadir la arandela de goma que se suministra y situarla entre la caja de empotrar y la baliza, para garantizar la estanqueidad del conjunto/In case the flush-mounted box has been mounted with material and has been flush with the plastered wall (see drawing 2), add the supplied rubber washer and place it between the flush-mounted box and the beacon, to guarantee the tightness of the whole.

