

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



## IMPORTANTE

La batería de esta unidad puede no estar cargada completamente, luego de conectar la electricidad, deje cargar al menos por 24 horas. Luego de ello, la unidad funcionará normalmente. Las lámparas LED dentro de la unidad, cuando se usan de acuerdo al presente manual, cumplen con los requerimientos del estándar CSA C22.2 NO. 141.

## MEDIDAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

**CUANDO UTILICE EQUIPOS ELÉCTRICOS, SIGA SIEMPRE LAS PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD, INCLUYENDO LAS SIGUIENTES:**

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
2. No utilice este producto en exteriores.
3. El equipo debe ser instalado en lugares y a alturas donde no estén al alcance de personas no autorizadas que puedan manipular la unidad.
4. No se instale en lugares peligrosos, cerca de áreas con gas o de calentadores eléctricos.
5. No permita que los cables de alimentación eléctrica del equipo entren en contacto con superficies calientes.
6. No utilice accesorios que no estén recomendados por el fabricante.
7. No utilice este equipo para fines diferentes a los de su diseño original.
8. La instalación y servicio del equipo sólo debe ser realizada por personal calificado.
9. Instale el producto según los requerimientos del NEC y de las normas locales.

## INSTALACIÓN (MONTAJE EN CAJA ELÉCTRICA)

1. Desconecte el suministro eléctrico en la caja donde se vaya a instalar la luz de emergencia.
2. Abra la luz de emergencia introduciendo un desatornillador en las ranuras de la unidad.
3. Taladre el patrón de instalación adecuado y el agujero para el cable en la placa trasera según el tipo de caja eléctrica que esté utilizando.
4. Pase los cables de alimentación eléctrica hacia afuera de la luminaria y conecte el cable blanco a neutro. Si está utilizando suministro eléctrico 120V, conecte el cable negro al cable de corriente. Si está utilizando suministro eléctrico 277V, conecte el cable anaranjado al cable de corriente. Aísle el cable que no utilice. Introduzca los cables en la caja eléctrica. (Fig. A)
5. Fije la luz de emergencia a la caja usando tornillería proporcionada por el instalador.
6. Conecte los cables de la batería al circuito electrónico (Fig. B)
7. Alinee la cubierta con la placa trasera y cierre la unidad empujando la cubierta.
8. Active el suministro eléctrico y presione el botón de prueba para verificar que la unidad encienda.
9. Ajuste los cabezales según lo requiera.

## INSTALACIÓN (MONTAJE SIN CAJA POR MEDIO DE TUBERÍA)

1. Siga las instrucciones 1. Y 2. De montaje en caja eléctrica.
2. Fije la placa trasera a la pared, y abra los agujeros necesarios para la tubería en la parte inferior de la cubierta (FIG. C).
3. Utilice solamente tubería flexible, Fije la tubería a la cubierta y conecte los cables de acuerdo a la instrucción 4. De montaje en caja eléctrica.
4. Siga las instrucciones 6. a 9. De montaje en caja eléctrica.

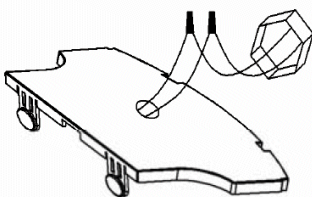


Fig.A(J-BOX)

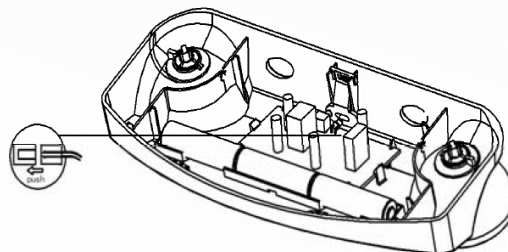


Fig.B

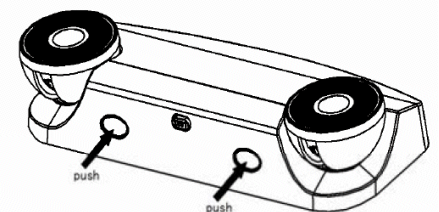


Fig.C

## FUNCIONAMIENTO

Oprima el interruptor de prueba. Los cabezales LED encenderán y el LED indicador de recarga se apagará. Se mantendrán de esa forma mientras se tenga el botón de prueba oprimido.

Al soltar el botón de prueba, el LED indicador de recarga se encenderá y los cabezales LED se apagarán.

Se recomienda probar el equipo regularmente según los códigos locales.

## MANTENIMIENTO

No requiere mantenimiento.

## REPARACIÓN

La reparación de cualquier pieza debe ser realizada por personal calificada, utilizando únicamente piezas de repuesto proporcionadas por Brio iluminación.

## ESQUEMA

