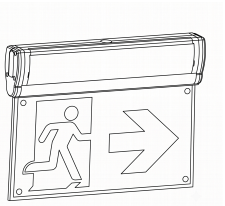
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

SEÑAL DE SALIDA DE EMERGENCIA (BATERÍA DE RESPALDO)



MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES
LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Al utilizar equipo eléctrico, siempre se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes.

1. Revise minuciosamente los diagramas antes de comenzar.
2. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con los códigos locales, ordenanzas y el Código Eléctrico Nacional.
3. Desconecte la energía en el fusible o cortacircuitos antes de la instalación o mantenimiento.
4. No lo utilice en exteriores.
5. No lo monte en ubicaciones peligrosas ni cerca de calentadores de gas o eléctricos.
6. No permita que los cables de alimentación toquen superficies calientes.
7. El equipo debe montarse en ubicaciones y a alturas donde no esté sujeto a alteraciones por parte de personal no autorizado.
8. El uso de equipo accesorio no recomendado por el fabricante puede causar una condición insegura.
9. No utilice este equipo para otro uso distinto al previsto.
10. Todo el servicio de mantenimiento debe ser realizado únicamente por personal calificado.
11. Permita que la batería se cargue durante 24 horas antes del primer uso.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MANTENIMIENTO

La batería debe recargarse si el producto permanece en inventario por más de 12 meses; consulte las instrucciones detalladas en la "GUÍA DE ALMACENAMIENTO Y RECARGA DE BATERÍAS".

Recomendamos que el equipo sea probado regularmente de acuerdo con los códigos locales. Reemplace las baterías según sea necesario si el tiempo de descarga no alcanza los 120 minutos.

OPERACIÓN

Modelo de autocomprobación (Self-testing):
Consulte las instrucciones para "AUTODIAGNÓSTICO / AUTOEVALUACIÓN".
Prueba manual:
Presione el botón de prueba, la unidad se iluminará con la batería de respaldo y el indicador LED se apagará. Al soltar el interruptor de prueba, el indicador LED se encenderá.

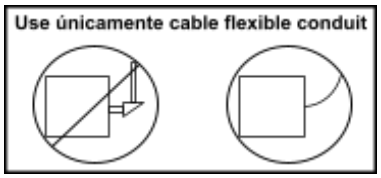
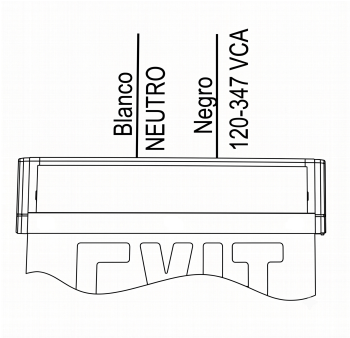


Diagrama de Cableado

Cableado de CA
Voltaje de entrada: 120-347VAC 60Hz
Conecte el cable blanco al neutro.
Conecte el cable negro a la fase (línea viva).



INTERRUPTOR CONMUTABLE DE AUTOEVALUACIÓN / PRUEBA MANUAL

Posición de la perilla del interruptor	MT (Prueba manual)	CT (Autoevaluación)
Función		

Instrucciones de Montaje

NOTA: Desconecte primero la electricidad.

Montaje Superficial en Techo y Pared

1. Fije la barra transversal a la caja de conexiones mediante los tornillos (TM8#-32*-1") (Ver Fig. 2).

2. La función predeterminada de este aparato es CT (autoevaluación).
   Si necesita cambiar a prueba manual, consulte "CT (AUTOEVALUACIÓN), MT (PRUEBA MANUAL), INTERRUPTOR CONMUTABLE".

3. Con un destornillador, abra la cubierta frontal (Ver Fig. 1).

4. Retire la tapa troquelada para el cable en la superficie superior.
   Pase los cables de alimentación de CA a través del orificio del cable (Ver Fig. 2).

5. Ensamble el dosel (canopy) en el cuerpo principal con (2) tornillos autorroscantes (suministrados) (Ver Fig. 2).

6. Realice las conexiones eléctricas correctas según el diagrama de cableado.

7. Conecte el conector de la batería en la placa PCBA, luego vuelva a colocar la cubierta frontal.

8. Utilice (2) tornillos PM4-40mm (suministrados) para fijar el dosel a la barra transversal (Ver Fig. 2).

9. Retire las películas protectoras de los pictogramas.
   Inserte suavemente el panel del pictograma en el cuerpo principal.
   Observe que la dirección de la flecha debe coincidir con la dirección de la ruta de evacuación. Cambie el pictograma si se requiere la señal de salida sin flecha (Ver Fig. 3).

10. La unidad se puede instalar en cualquier superficie, puede girar el panel de pictogramas en cualquier ángulo de 0° a 180° (Ver Fig. 4).

Montaje Lateral

1. Fije la barra transversal a la caja de conexiones mediante los tornillos (TM8#-32*-1") (Ver Fig. 2).

2. Con un destornillador, abra la cubierta frontal (Ver Fig. 1).

3. Retire el tapón del orificio de la tapa del extremo de montaje.

4. Extraiga todos los cables de alimentación de CA y páselos a través de los orificios centrales de la tapa del extremo de montaje.

5. Ensamble el dosel en la tapa del extremo de montaje con (2) tornillos autorroscantes (suministrados) (Ver Fig. 2).

6. Consulte los pasos 5 a 9 del montaje superficial en techo y pared anterior para el montaje lateral de extremo (Ver Fig. 5).

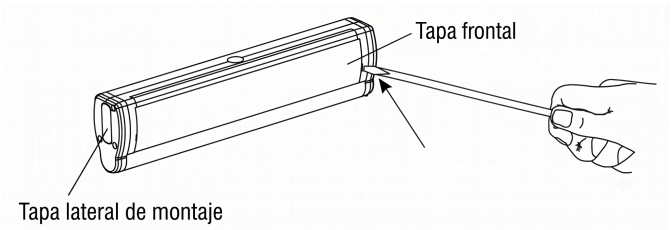


Fig. 1

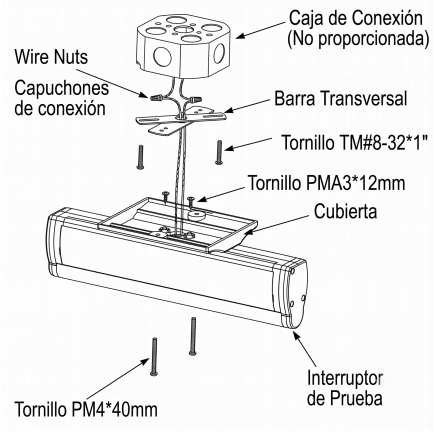


Fig. 2

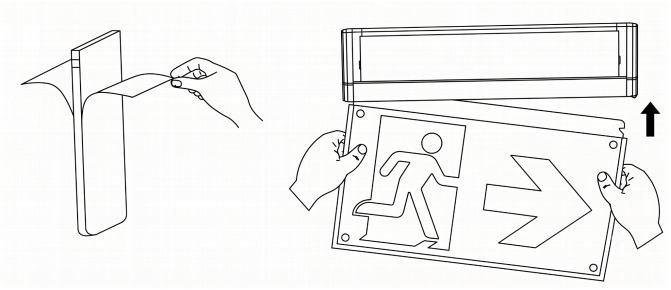


Fig. 3

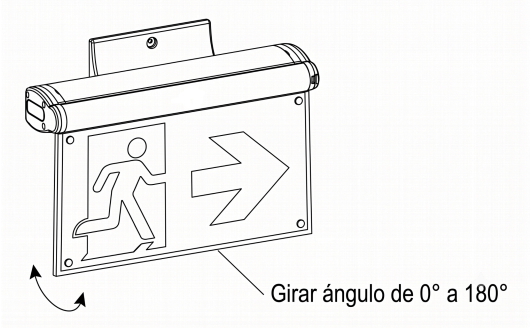


Fig. 4

Montaje lateral

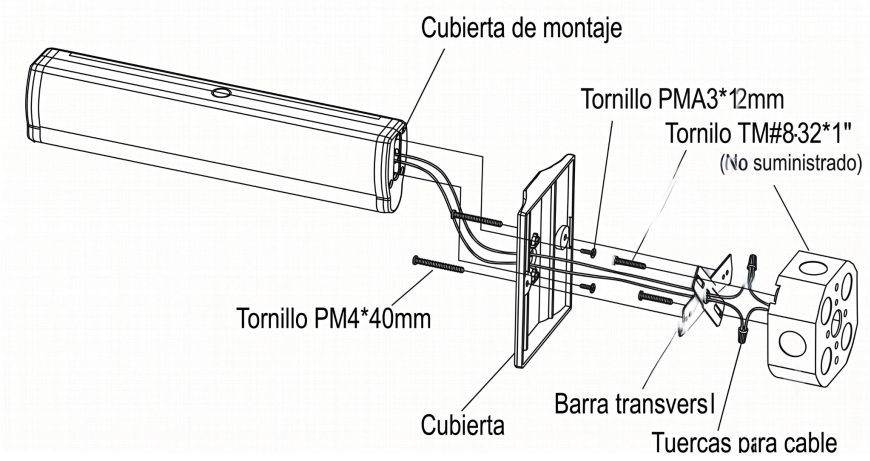


Fig. 5