

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

!!!MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES!!! ¡¡¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!!!

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Al usar equipo eléctrico, siempre se deben tomar las siguientes precauciones básicas de seguridad:

1. Revise los diagramas minuciosamente antes de comenzar.
2. Todas las conexiones eléctricas deben estar de acuerdo con los códigos locales, las ordenanzas y el Código Eléctrico Nacional.
3. Desconecte la energía en el fusible o disyuntor antes de instalar o realizar el mantenimiento.
4. No lo monte en lugares peligrosos, ni cerca de calentadores de gas o eléctricos.
5. No deje que los cables de alimentación toquen superficies calientes.
6. El equipo debe montarse en lugares y alturas donde no esté sujeto a manipulación por personal no autorizado.
7. El uso de equipos accesorios no recomendados por el fabricante puede causar una condición insegura.
8. No use este equipo para un propósito distinto al previsto.
9. Todo el mantenimiento debe ser realizado únicamente por personal calificado.
10. Deje que la batería se cargue durante 24 horas antes del primer uso (Solo para modelos ACEM).

AVISO: ¡DEBE USAR GUANTES!

FUNCIÓN

1. Las funciones de sensor fotoeléctrico y de interruptor de pared solo están disponibles para el modo de luz general; la función del sensor fotoeléctrico es la predeterminada de fábrica. La iluminación de emergencia no tiene estas funciones.
2. Para el modo de sensor fotoeléctrico, si la iluminación ambiental es < 10 Lux, el dispositivo se encenderá automáticamente; si la iluminación ambiental es > 30 Lux, el dispositivo se apagará. (Fig 7)
3. Para el modo de interruptor de pared, coloque un interruptor de pared entre 1 y 2. (Fig 8)
4. Retire el cable puente para tener la función sin mantenimiento (Non-maintain).

SENSOR FOTO E.  SWITCH DE PARED
Deslice el interruptor para seleccionar la función

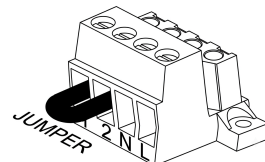


Figura 1

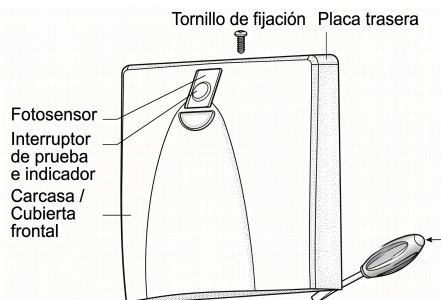
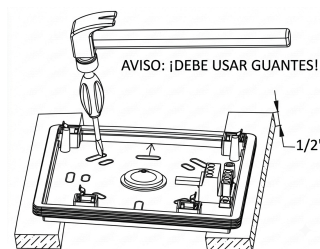


Figura 2



AVISO: Mantenga la placa posterior a 1/2 pulgada de distancia del escritorio, perfore o taladre los orificios para tornillos adecuados desde la parte frontal.

Figura 3

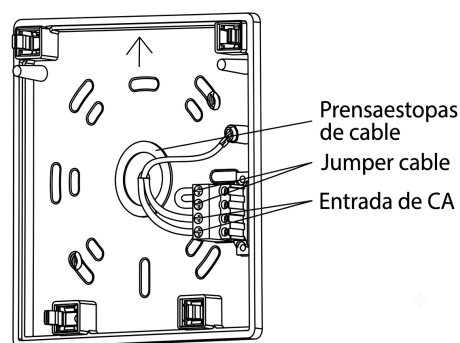
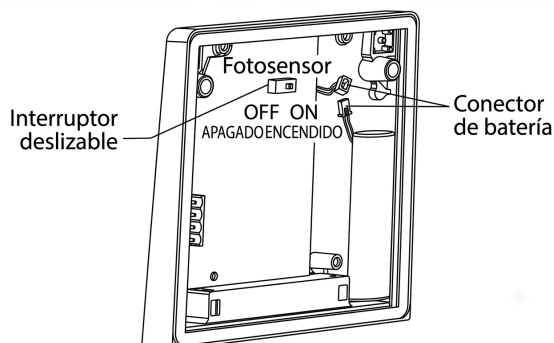
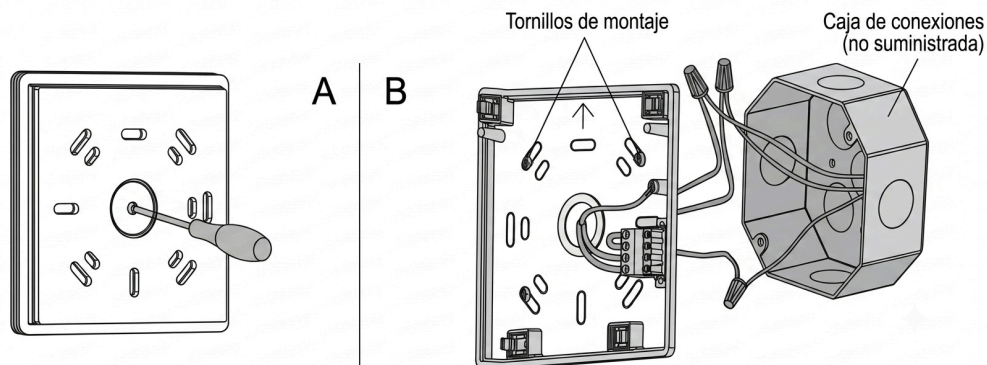
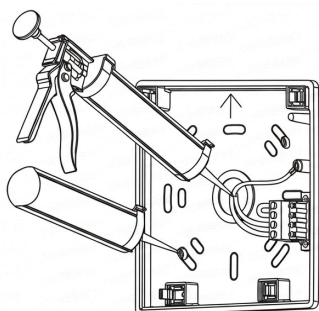


Figura 4



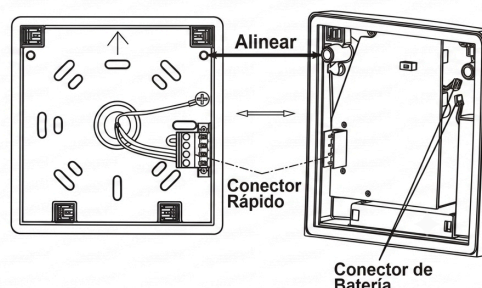
AVISO: Fije los tornillos con la fuerza adecuada para asegurar que la placa trasera no se deforme y no afecte el sello a prueba de agua

Figura 5



AVISO:
Aplique sellador de silicona a todas las áreas abiertas después de la instalación.

Figura 6



AVISO:
Vuelva a conectar el conector de la batería, ensamble la cubierta frontal con la placa posterior.

Figura 7

Diagrama de cableado para encendido/apagado automático de luz general mediante sensor fotoeléctrico



Consulte los detalles de cableado en el diagrama a continuación; el interruptor deslizante debe estar en la posición original (configuración predeterminada de fábrica) para utilizar el sensor fotoeléctrico.

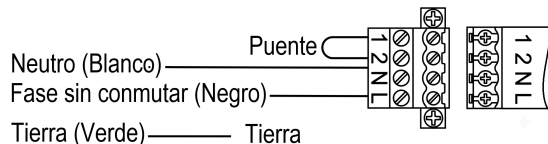
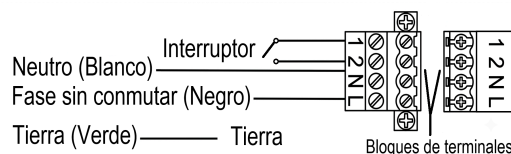


Figura 8

Diagrama de cableado para luz general con interruptor de pared



Cambie el interruptor deslizante hacia abajo para omitir el sensor fotoeléctrico, retire el cable puente, conecte el interruptor de pared a los terminales 1 y 2; el terminal 1 es el cable vivo conmutado, el terminal 2 es el cable vivo no conmutado igual a L.



Montaje en pared para alimentación eléctrica trasera

1. Utilice un destornillador de punta plana, insértelo en el espacio de la esquina entre la cubierta frontal y la pared, gírelo y luego podrá retirar la cubierta frontal de la placa posterior. (ver Fig. 1)
2. Perfore el orificio ciego (knock out) correspondiente en la placa posterior. (ver Fig. 2)
3. Utilice un destornillador de cruz para perforar el prensaestopas central en la placa posterior. (ver Fig. 4-A)
4. Pase los cables de la unidad a través del prensaestopas central, conecte los cables de la unidad a los cables de alimentación utilizando las tuercas para cables provistas. Conecte el cable blanco al neutro, el cable negro al cable vivo (120-277V) y el cable de tierra al cable verde.
5. Asegure la placa posterior a la caja de conexiones (J-box), aplique sellador de silicona en todas las áreas abiertas. (ver Fig. 4)
6. Vuelva a conectar el conector de la batería, ensamble la cubierta frontal con la placa posterior. (ver Fig. 5)
7. Fije el tornillo en la parte superior. (ver Fig. 1)