

Aviso al cliente Gracias por comprar nuestro producto de PATLITE.
 • Solicite que la instalación y el cableado los realice un contratista profesional si implican trabajos de construcción.
 • Lea este manual detenidamente antes de instalar y utilizar este producto a fin de garantizar su uso correcto.
 • Si tiene alguna pregunta respecto a este producto, consulte la información de contacto al final de este documento y comuníquese con su representante de ventas de PATLITE más cercano.
Aviso al contratista • Lea este manual detenidamente antes de realizar la instalación. • Asegúrese de devolver este manual al cliente.

1 Leer esto primero (Medidas de precaución)

Con el fin de prevenir lesiones al usuario y a otras personas, así como daños materiales, tenga en cuenta lo siguiente:

Advertencia Indica un peligro inminente: el incumplimiento de estas instrucciones puede provocar graves lesiones o incluso la muerte.
Precaución Indica una situación potencialmente peligrosa: el incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones leves o daños materiales.

Advertencia

- Para evitar **cortocircuitos, descargas eléctricas o daños**, tenga en cuenta lo siguiente:
 - Asegúrese de que la **alimentación eléctrica está desconectada** antes de reparar el producto o reemplazar una pieza.
 - Utilice este producto en **condiciones de mantenimiento adecuadas**.
- Solicite que la instalación y el cableado los realice un **contratista profesional** si implican trabajos de construcción. De lo contrario, podría provocar un incendio, descarga eléctrica o caídas de lugares elevados.

Precaución

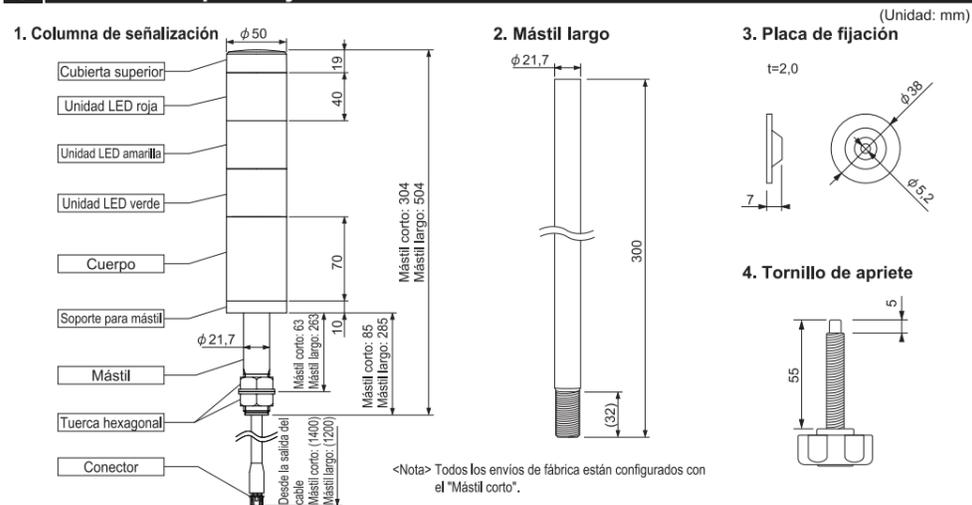
- **No use este producto sin** la cubierta superior o unidad LED. Se puede producir una falla en el mismo.
- Una vez montado el producto, no lo utilice para subirse al equipo. De lo contrario, provocará daños al equipo y se puede caer de la maquinaria.
- Cuando retire la cubierta o el embalaje de la partición a la que está unida este producto, tenga cuidado de no enganchar el producto. De lo contrario, puede provocar daños al equipo.

Aviso • Con el fin de garantizar una seguridad adecuada mientras usa la columna de señalización, tenga en cuenta lo siguiente:
 - Realice un **mantenimiento regular**. - Como medida de precaución ante posibles problemas, **use este producto junto con otros equipos**.
 • **Asegúrese de descargar la electricidad estática** del cuerpo antes de manejar las partes de este producto que sean sensibles a la electricidad estática. (A fin de evitar daños al producto por la electricidad estática, toque objetos metálicos conectados a tierra con las manos u otra parte del cuerpo para descargar la electricidad estática del cuerpo).
 • Utilice un paño suave humedecido con agua para limpiar la unidad LED o el cuerpo. (No use disolventes, bencina, gasolina o aceite.)
 • Con el fin de garantizar una seguridad adecuada cuando instale este producto en el equipo, tenga en cuenta lo siguiente:
 - **No retire ninguna pieza** del producto, salvo aquellos que hayan sido diseñados para ese fin. - **No modifique ni desmonte** este producto.

2 Lista de verificación del producto

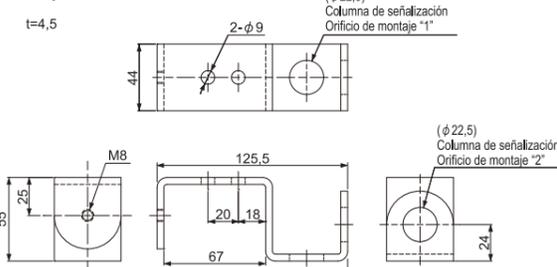
- El contenido incluido para este producto se indica a continuación.
 1. Columna de señalización (1 pieza) 2. Mástil largo (1 pieza) 3. Placa de fijación (1 pieza) 4. Tornillo de apriete (1 pieza) 5. Soporte (1 pieza)
 6. Tornillo aterrajador (2 piezas) 7. Cinta doble faz (1 pieza) 8. Caja de interruptores (1 pieza) 9. Manual de instrucciones (4 piezas) 10. Adaptador de CA (1 pieza)

3 Nombres de piezas y dimensiones



— 5 —

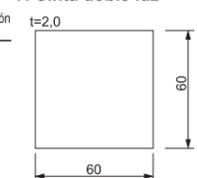
5. Soporte



6. Tornillo aterrajador



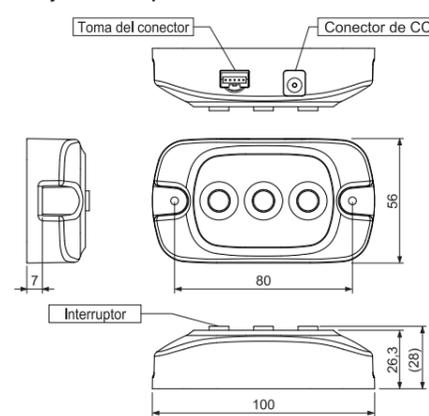
7. Cinta doble faz



9. Manual de instrucciones



8. Caja de interruptores



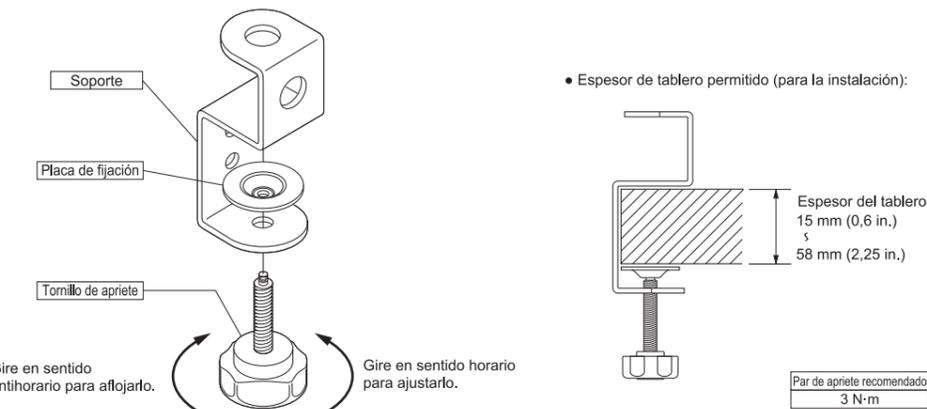
4 Instalación

Aviso

- Los siguientes requisitos son necesarios para un montaje correcto.
- **Instale la columna de señalización en un lugar sin una vibración excesiva.** - Coloque la columna de señalización en una superficie sólida.
- **Coloque la columna de señalización en una superficie nivelada.**
- **Instale la columna de señalización solamente en posición vertical.**

4.1 Cómo colocar o reemplazar el tornillo de sujeción

- Para aflojar el tornillo de apriete, gírelo en sentido antihorario como se muestra en la figura. Gire el tornillo en sentido horario para ajustarlo.

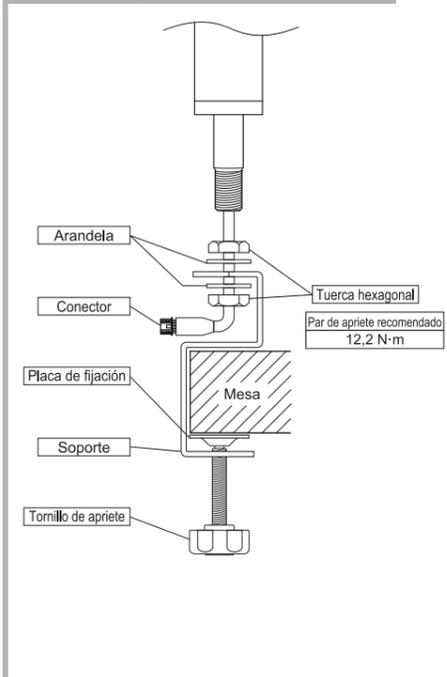


— 6 —

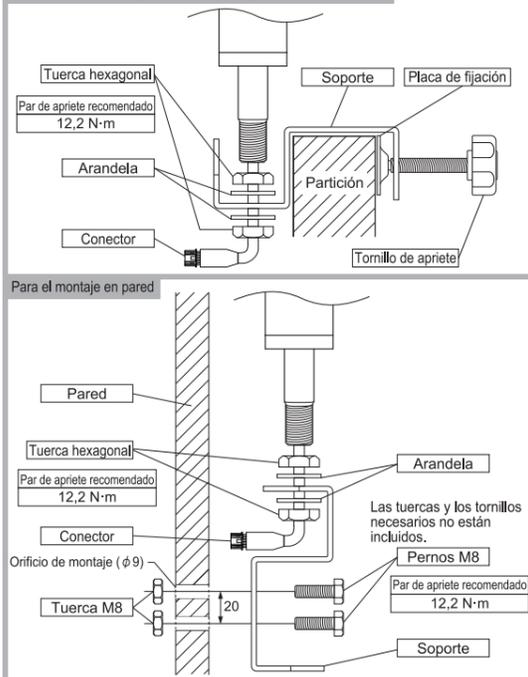
4.2 Instalación del producto

Precaución Instale este producto aplicando el par de apriete adecuado que coincide con la resistencia de la superficie de montaje. De lo contrario, puede provocar daños al producto o en la ubicación de montaje.
 • Consulte las figuras a continuación para realizar la instalación.

Instalación de este producto en una mesa, etc.



Instalación de este producto en una partición, etc.

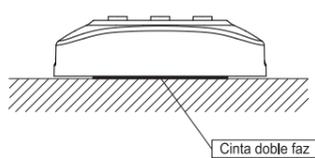


4.3 Instalación de la caja de interruptores

- Consulte la figura a continuación para realizar la instalación.

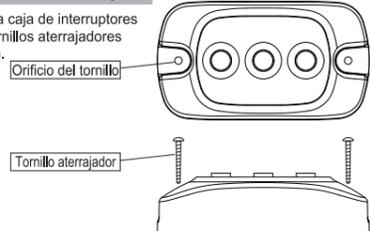
Colocación de cinta doble faz

Coloque la caja de interruptores cortando y pegando la cinta doble faz (incluida).



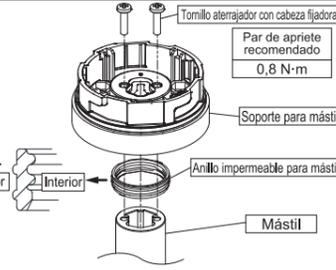
Colocación del tornillo aterrajador

Coloque la caja de interruptores con los tornillos aterrajadores (incluidos).



4.4 Sustitución del mástil de la columna de señalización

1. Mientras sujeta el soporte del mástil, gire el cuerpo en sentido antihorario hasta que se destrabe y tirelo hacia arriba para sacarlo.
2. Retire el tornillo aterrajador con cabeza fijadora del soporte del mástil. Retire el mástil y el anillo impermeable del mástil.
3. Vuelva a colocar en el soporte del mástil el anillo impermeable que quitó. Consulte la figura a la derecha y confirme que ambas nervaduras están en la parte exterior.
4. Inserte el mástil de reemplazo en el soporte del mástil. El mástil se debe insertar en la dirección indicada.
5. Vuelva a colocar el tornillo aterrajador con cabeza fijadora que retiró (2 piezas) de la parte superior del soporte del mástil y ajústelo.
6. Después de insertar el mástil, alinéelo con la marca de posición y gírelo en sentido horario para cerrarlo.



Precaución La garantía no cubre las instalaciones realizadas utilizando materiales distintos a los accesorios especificados.

— 7 —

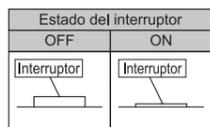
5 Instrucciones de cableado y funcionamiento

Advertencia • Asegúrese de que la **alimentación eléctrica esté desconectada** antes de realizar el cableado. Se puede producir un cortocircuito. • Asegúrese de utilizar la **tensión de servicio correcta** y de aplicar la **corriente alterna** correctamente. Se puede producir una combustión.

Precaución • No conecte ni opere este producto con las manos mojadas. Puede producir una descarga eléctrica o daños personales. • No enchufe ningún otro adaptador de CA en el conector de CC. Se puede producir una falla en el producto. • **No tire el cable ni lo meta dentro** del cuerpo. Se puede producir una falla en el producto.

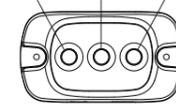
- Después de conectar el cable de este producto a la toma del conector ubicada al costado de la caja de interruptores, y luego enchufar el conector de CC en la toma de CC, inserte el Adaptador de CA en una toma de CA (de 100VAC a 240VAC). Cada vez que se presiona el interruptor, la unidad LED de la columna de señalización correspondiente alterna entre los estados encendido y apagado.

Columna de señalización

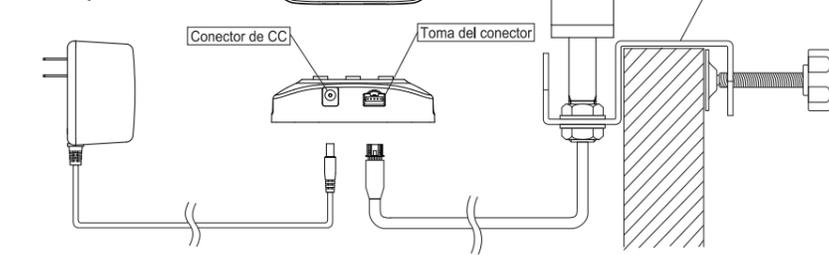


Caja de interruptores

Verde Amarillo Rojo



Adaptador de CA



6 Especificaciones

Modelo	HSST-3M2N-RYG+FB278	
Tensión nominal	Sistema global	100 ~ 240 VAC (50/60 Hz)
Margen de tensión de servicio	Columna de señalización	24 VDC
	Sistema global	Tensión nominal ±10%
Consumo de energía nominal	Máx. Sistema global	4 W
	Columna de señalización	0,14 A
Temperatura ambiente de funcionamiento		De 0°C ~ +40°C
Ubicación de montaje	Interiores (solamente en un lugar seco)	
Posición de montaje	Vertical	
Masa (Tolerancia ±10%)	Columna de señalización (Mástil corto)	0,36 kg
	Columna de señalización (Mástil largo)	0,47 kg
	Soporte	0,33 kg
	Caja de interruptores	0,07 kg
	Placa de fijación, tornillo de apriete	0,05 kg
Normas de conformidad	UL48, CSA-22.2 No. 207	

- Repuestos
- Cubierta superior 50
 - Junta tórica 50
 - Hoja de filtro 50
 - Soporte para mástil 50
 - Anillo impermeable para mástil
 - Soporte
 - Caja de interruptores
 - Conjunto de accesorios (Placa de fijación, tornillo de fijación, cinta doble faz, tornillo aterrajador)
 - Cinta doble faz

(Nota) • Las dimensiones y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso debido a las mejoras continuas del producto.
 • PATLITE y el logotipo de PATLITE son marcas comerciales o marcas registradas de PATLITE Corporation de Japón y de cada país.

— 8 —