

Muchas gracias por comprar nuestros productos PATLITE. Lea atentamente este manual de instrucciones antes de su uso. Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro.

- Este producto requiere instalación, cableado u otros trabajos de configuración. El trabajo de instalación debe ser realizado siempre por un contratista profesional.
- Antes de la instalación, lea por completo este manual antes de utilizar este producto para garantizar un uso correcto.
- Cuando sea necesario realizar tareas de mantenimiento, inspección o reparación, consulte el manual. Si tiene alguna pregunta relativa a este producto, consulte la información de contacto al final de este documento con su representante de ventas de PATLITE más próximo.
- Para obtener información detallada acerca de la instalación, los ajustes o el cableado, descargue el **Manual de instrucciones completo desde nuestra página web.**

Dirección de la página web <https://www.patlite.com>

Compruebe siempre la URL de arriba, ya que también incluye información necesaria para los productos y notificaciones sobre las actualizaciones de versiones.

- Para el contratista
  - Lea detenidamente este manual antes de realizar la instalación.
  - Si tiene alguna pregunta relativa a este producto, consulte la información de contacto al final de este documento con su representante de ventas de PATLITE más próximo.

### -Precauciones de seguridad-

Para evitar lesiones personales, lesiones a otras personas o daños materiales, deben observarse las siguientes precauciones.

- ◆ Los siguientes símbolos clasifican las precauciones en las dos categorías siguientes en función del grado de la lesión o el daño causado por no seguirlas:

**⚠ Advertencia** Indica una condición de riesgo inminente: no observar estas instrucciones podría causar lesiones graves o incluso la muerte.

- Solicite que la instalación y el cableado sean realizados por un contratista profesional. Si la instalación se realiza de forma incorrecta, podría causar incendios, descargas eléctricas, caídas o un fallo de funcionamiento.

**⚠ Atención** Indica una situación potencialmente peligrosa: no observar estas instrucciones podría causar lesiones leves o daños materiales.

- Utilice un paño suave humedecido con agua para limpiar el producto. (No use diluyente, bencina, gasolina o aceite).

◆ Los siguientes símbolos que se utilizan en este manual se explican a continuación:

⊘ Este símbolo indica "Prohibido" y debe evitarse realizarlo por todos los medios.

⚡ Este símbolo indica "Forzado" y debe cumplirse y llevarse a cabo por todos los medios.

## 1 Leer primero

### ⚠ Advertencia

- No modifique ni desmonte este producto. Si no se siguen estas instrucciones, puede producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice este producto donde haya condensación. Si no se siguen estas instrucciones, puede producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice este producto cuando la unidad LED esté separado o rota. Si lo hace, puede producirse una descarga eléctrica.
- No toque la toma de corriente con las manos mojadas. Puede producirse una descarga eléctrica.
- No permita que el voltaje supere la tolerancia de voltaje especificada. Superar las clasificaciones de voltaje más allá del voltaje nominal provocará daños en los circuitos internos. Además, también pueden producirse incendios.
- No desconecte y reinserte el enchufe de CC mientras el adaptador de CA está enchufado. Pueden producirse descargas eléctricas y daños.
- Utilice siempre una fuente de alimentación dentro del rango de voltaje de funcionamiento. Si no se siguen estas instrucciones, puede producirse un incendio o un fallo del producto.
- En el caso improbable de que se presente una situación anómala como humo u olores procedentes del producto, corte inmediatamente la alimentación suministrada al producto. El uso continuado del producto en estas condiciones puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Al enchufar en la toma de corriente, asegúrese de comprobar que no hay acumulación de polvo en el enchufe e insértelo en la toma de corriente por completo. Si permite que se adhiera el polvo, puede producirse un incendio o un fallo debido a un cortocircuito.
- Como puede acumularse polvo, después de un tiempo prolongado, y con la humedad, el polvo puede volverse conductor. Para evitar el fenómeno de la ignición debido a la acumulación de polvo, lo mejor es limpiar periódicamente el transformador y el terminal con un paño húmedo.
- Si permite que se adhiera el polvo a la toma de corriente, puede producirse un incendio o un fallo debido a un cortocircuito.
- Cuando el producto emita un olor, sonido o humo inusual, desconecte la alimentación inmediatamente y póngase en contacto con el representante de ventas de PATLITE más próximo.
- Para evitar efectos graves para la vida humana y las propiedades causados por el funcionamiento incorrecto de este producto, asegúrese de tomar las medidas de seguridad suficientes, por ejemplo, al usarlo en combinación con otros equipos.

## 4 Acerca del adaptador de CA

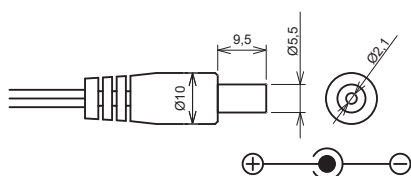
### ⚠ Advertencia

- Cuando utilice un adaptador de CA distinto de nuestro adaptador de CA (ADP-001), asegúrese de usar un adaptador de CA que se ajuste a las especificaciones recomendadas. Si utiliza un adaptador de CA que no cumple las especificaciones recomendadas, podría producirse un incendio o un fallo del producto.
- Asegúrese de usar un adaptador de CA equipado con la protección contra sobrecorriente. Si utiliza un adaptador de CA que no tenga una función de protección contra sobrecorriente, podría producirse un incendio o un fallo del producto.

Utilice el adaptador de CA incluido en el producto. Para pedir una adaptador de CA por separado, compre nuestro adaptador de CA (ADP-001). Cuando utilice el modelo N (adaptador de CA no incluido) y un adaptador de CA distinto del ADP-001, utilice un adaptador de CA con las siguientes especificaciones.

[Especificaciones del adaptador de CA]  
Salida secundaria de CC

Voltaje : 24 V CC ±5 %  
Corriente : 0,75 A o más y 1A o menos  
(Con protección contra sobrecorriente)  
Longitud del enchufe : 9,5 mm o más  
Carcasa de plástico : 10 mm diá. o menos  
Diámetro exterior del conector del enchufe : 5,5 mm diá.  
Diámetro interior del conector del enchufe : 2,1 mm diá.



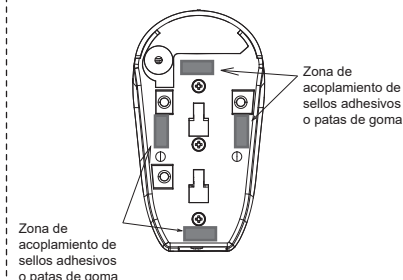
## 5 Instalación del producto

Este producto debe instalarse sobre una superficie nivelada. Además, uso los accesorios incluidos (patas de goma, sello adhesivo, base de apoyo) cuando sea necesario durante la instalación.

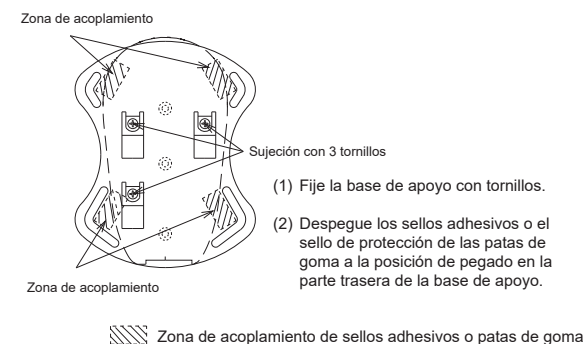
### ⚠ Atención

- Este producto es solo para uso en interiores. No lo utilice en exteriores.
- No emplee fuerza en la zona de la torre de señalización.
- Evite instalar este producto en los siguientes lugares:
  - donde quede expuesto a la luz solar directa.
  - donde existan temperaturas elevadas como, por ejemplo, cerca del fuego, o un lugar húmedo.
  - donde existan cambios drásticos de temperatura y humedad.
  - donde esté expuesto a un entorno con mala ventilación.
  - donde esté expuesto a vibraciones que superen las especificaciones.
  - donde esté expuesto a gas corrosivo.
  - donde esté expuesto a un entorno de aire salado.
  - donde esté expuesto al polvo, polvo de hierro, etc.
  - donde esté expuesto a altas concentraciones de productos químicos o neblina de aceite.
  - donde esté expuesto a la lluvia u otros tipos de entornos húmedos.
- Cuando el sello adhesivo esté pegado al producto, puede ser difícil quitarlo y posiblemente desprenderá el resto de la cinta o pintura. Asegúrese de la posición en la que deben pegarse los sellos adhesivos antes de aplicarlos.
- Antes de colocar el sello adhesivo, limpie el polvo, humedad, aceite, etc. de la superficie.
- Asegúrese de tener la parte inferior del producto en su posición y luego despegue la parte posterior del sello adhesivo antes de aplicarlo.

#### ■ Cuando no utilice la base de apoyo



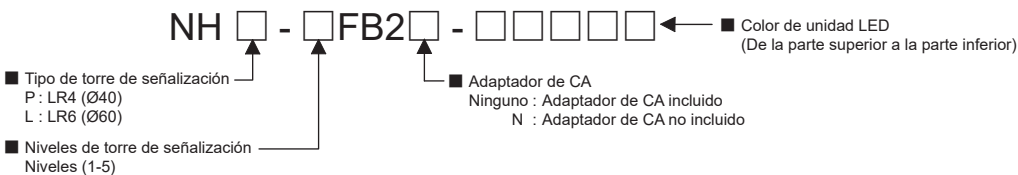
#### ■ Cuando utilice la base de apoyo (antes de añadir los sellos adhesivos o las patas de goma)



### ⚠ Atención

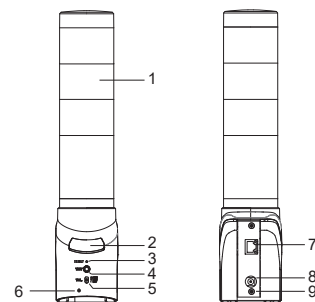
- No lo exponga a temperaturas elevadas, por ejemplo, cerca del fuego y no lo utilice en lugares húmedos. Además, no utilice esta máquina en lugares donde esté presente gas corrosivo o combustible.
- No utilice este producto si penetran en él sustancias extrañas, por ejemplo, agua, medicamentos o metales como el cobre o alambre de acero bajo en carbono. Puede producirse un fallo.
- No doble los cables de la fuente de alimentación o los cables de señal de forma imprudente. Si lo hace, puede producirse un funcionamiento incorrecto debido a una desconexión.
- No instale ni tienda cableado cerca o donde haya equipos (como solenoides, etc.) que generen campos eléctricos o magnéticos intensos, ni cerca de líneas eléctricas. Si lo hace, puede producirse un funcionamiento incorrecto debido al ruido inductivo.
- No emplee una fuerza excesiva al accionar los conmutadores. Pueden producirse daños o un funcionamiento incorrecto del producto.
- No ajuste los conmutadores con un objeto afilado. Pueden producirse daños en los conmutadores que pueden hacer que no se puedan usar o causar un movimiento parcial de los contactos.
- Coloque este producto sobre una superficie nivelada, como un escritorio, etc.
- Cuando realice la instalación en lugares altos, como un estante superior, fije la unidad principal para que no pueda moverse ni caerse.

## 2 Referencia de Configuración de Modelo



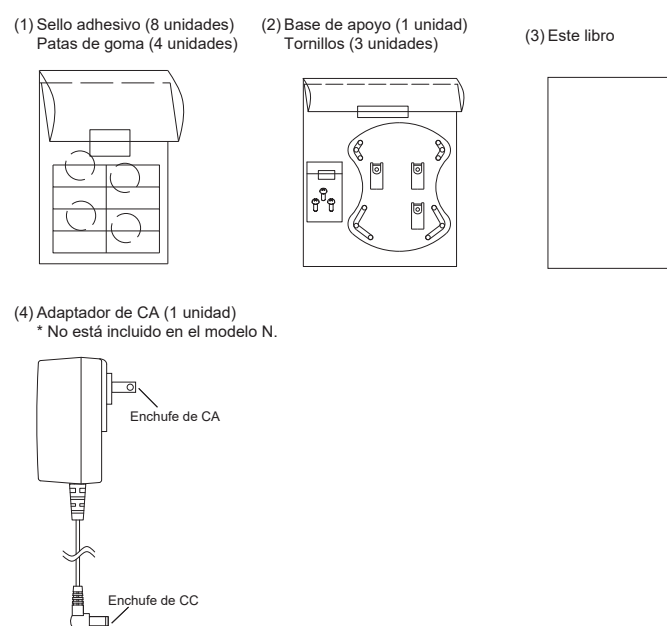
## 3 Nombres de las partes

#### ■ Unidad principal



Número	Nombres
1	Unidad LED
2	Conmutador "CLEAR"
3	Conmutador de "RESET"
4	Conmutador de "TEST"
5	Conmutador de "Volume"
6	Indicador LED de estado
7	Conector LAN
8	Conector de CC
9	Abrazadera del cable de alimentación

#### ■ Accesorios

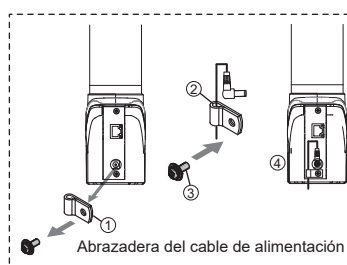


## 6 Conexión LAN

Conecte el cable LAN a este producto.

- El cable LAN debe ser un cable de par trenzado de categoría 5 (UTP o STP).
- El cable LAN puede ser un cable recto o cruzado.

## 7 Entrada de la fuente de alimentación



Fije el enchufe de alimentación para este producto de acuerdo con la figura de abajo. Este producto requiere al menos 40 segundos para completar la secuencia de arranque.

#### 【Aplicación de alimentación】

- (1) Afloje los tornillos con un destornillador Phillips y retire la abrazadera del cable de la fuente de alimentación.
- (2) Pase el cable de alimentación del adaptador de CA a través de la abrazadera de cable.
- (3) Fije la abrazadera del cable de la fuente de alimentación con un tornillo.
- (4) Inserte el enchufe de CC en la unidad principal.
- (5) Inserte el adaptador de CA en una toma de corriente.
- (6) La alimentación se encienda, una torre de señalización ilumina todos los puntos durante aproximadamente 1 segundo y el LED de estado de la parte inferior del frontal de este producto se ilumina.

## 8 Configuración de red

Una vez que la fuente de alimentación esté encendida y el arranque haya finalizado (como se muestra a continuación), introduzca la dirección IP de este producto en la sección de dirección del navegador web.

La dirección IP predeterminada de fábrica es: **192.168.10.1**

Cuando aparezca la pantalla de inicio de sesión, introduzca "patlite" en el campo de la contraseña y luego haga clic en el botón "Inicio de sesión".

La contraseña predeterminada es "patlite." Asegúrese de cambiar la contraseña para evitar problemas de seguridad. Utilice el manual de instrucciones descargado de nuestro sitio web para ver las instrucciones de configuración de este producto.

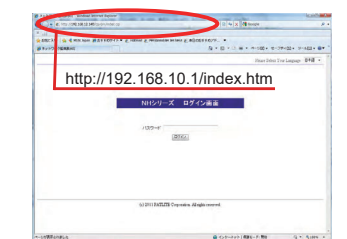
### NOTA

- Aunque se introduzca una dirección, si la pantalla de inicio de sesión no aparece, puede ser necesario cambiar los ajustes de red del ordenador personal. Cuando establezca un ajuste de red para reconectar o para inicializarlo con la herramienta de configuración de red para este producto, los contenidos son los siguientes:

Dirección IP del PC 192.168.10.2-254  
Máscara de subred 255.255.255.0  
No es necesario configurar la puerta de enlace cuando se establece una conexión directa.

Cuando lo conecte con una red, asegúrese de comprobarlo con el administrador de la red.

<Entrada de dirección de navegador web>



Lea atentamente los manuales del propietario que se publican en nuestros sitio web para la configuración de las distintas funciones después de iniciar sesión.

## 9 Requisitos de conformidad

- Requisitos de conformidad de FCC Parte 15 Subparte B:  
Este equipo se ha probado y se considera que cumple los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la parte 15 de las normas de FCC y RSS-Gen de las normas de IC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en una instalación residencial.

• A pesar de las precauciones y advertencias de este manual, no es responsabilidad de PATLITE por cualquier fallo o daño producido a partir de un mal manejo.  
• PATLITE, el logotipo de PATLITE son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de PATLITE Corporation en JAPÓN y / o en otros países.

**PATLITE Corporation** (GZ)

PATLITE Corporation @Head office	www.patlite.com/
PATLITE (U.S.A.) Corporation	www.patlite.com/
PATLITE Europe GmbH @Germany	www.patlite.eu/
PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD	www.patlite-ap.com/
PATLITE (CHINA) Corporation	www.patlite.cn/
PATLITE KOREA CO., LTD.	www.patlite.co.kr/
PATLITE (TAIWAN) CO., LTD.	www.patlite.tw/
PATLITE (THAILAND) CO., LTD.	www.patlite.co.th/
PATLITE MEXICO S.A. de C.V.	www.patlite.com.mx/

(Importer for EU)  
PATLITE Europe GmbH Am Soeldnermoos 8, D-85399 Hallbergmoos, Germany