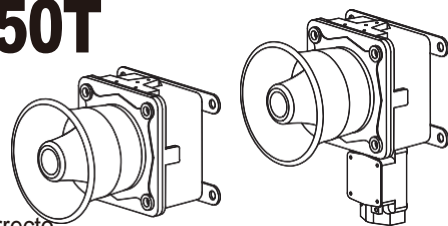


Bocinas eléctricas para embarcaciones y aplicaciones de industria pesada

SEWN50E/ SEWN50L/ SEWN50T



Gracias por comprar los productos de Qlight. Lea atentamente este manual de usuario antes de la instalación y operación para garantizar un uso seguro y correcto.



⚠ Precauciones de seguridad

No seguir las instrucciones siguientes puede provocar la muerte o lesiones físicas graves.

1. Durante el cableado o el mantenimiento, apague completamente la alimentación del producto. (No seguir esto puede provocar una descarga eléctrica).
2. No instale el producto en lugares que lo expongan a polvo o agua excesivos que no sean las condiciones designadas por los grados de protección IP indicados para cada producto. (El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar un incendio en el producto, una descarga eléctrica, lesiones físicas, un mal funcionamiento o daños al producto).
3. No altere ni repare este producto. Si se requiere servicio de mantenimiento o reparación, comuníquese con su punto de contacto local de Qlight. (El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar incendios, descargas eléctricas o daños al producto).
4. Aplique el voltaje correcto al producto. (El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar incendios, descargas eléctricas o daños al producto).
5. Cuando el producto se aplique a una condición que pueda afectar vidas o propiedades, asegúrese de tener un doble dispositivo de seguridad. (El incumplimiento de esto puede provocar daños a la propiedad, incendios, descargas eléctricas y la muerte).

⚠ Precauciones para un uso correcto

No seguir las instrucciones adecuadas puede causar daños a la propiedad, al producto o un mal funcionamiento del producto que anularía la garantía.

1. Retire cualquier objeto que pueda interrumpir la ventilación alrededor del producto.
2. Apague el producto inmediatamente si no funciona correctamente.
3. Cablee con cuidado el producto según las especificaciones de cada producto.
4. Tenga cuidado al evitar que productos químicos como diluyentes, benceno, etc. entren en contacto con la superficie del producto.
5. No aplique fuerza/impacto excesivo al producto.
6. No seguir cualquiera de las instrucciones anteriores puede causar un mal funcionamiento o daños al producto, incendio y descarga eléctrica.

Especificaciones de pedido

| SEWN50T | WA | 24 | LC |
|---|---|--|--|
| [Modelo] | [Sonido] | [Voltaje] | [Selección de sonido] |
| <ul style="list-style-type: none"> • SEWN50E • SEWN50L • SEWN50T | <ul style="list-style-type: none"> • WS-Sonidos de advertencia • WP-Sonidos de advertencia especiales • WM-Melodías • WA-Alarmas • WV- Sonidos personalizables | <ul style="list-style-type: none"> • 12 - 12 VCD • 24 - 24 VCD • 110-110 VCA • 220-220 VCA | <ul style="list-style-type: none"> • (En blanco) - Interruptor incorporado • LC - Contacto externo |

Especificaciones del producto

| Modelo | Voltaje | Corriente | Patrón de sonido y volumen | Certificados | Peso |
|--|---------|-----------|---|--------------|---|
| SEWN50E Montaje en Pared | 12 VCD | 2.440A | <ul style="list-style-type: none"> • WS-5 Sonidos de advertencia: Max.120dB • WP-5 Sonidos de advertencia especiales: Max.120dB | CE | <ul style="list-style-type: none"> • SEWN50E DC-4.22kg AC-4.52kg • SEWN50L DC-4.20kg AC-4.50kg • SEWN50T DC-4.65kg AC-4.95kg |
| | 24 VCD | 1.180A | | | |
| SEWN50L Auto soporte | | | <ul style="list-style-type: none"> • WM-5 Melodías: Max.115dB | | |
| SEWN50T Montaje en pared con caja de terminales | 110 VCA | 0.300A | <ul style="list-style-type: none"> • WA-5 Alarmas: Max.118dB • WV-5 Sonidos personalizables: 109-117dB | | |
| | 220 VCA | 0.160A | | | |

※ Cumple con CE: 24 V CC.

※ Máx. La función de volumen incorporada se basa en WS, WP-Ch1 / WM-Ch5 / WA-Ch5.

※ En caso de un tipo de tono WV 5 personalizado, puede haber una diferencia de volumen dependiendo del tipo de archivo de audio del usuario

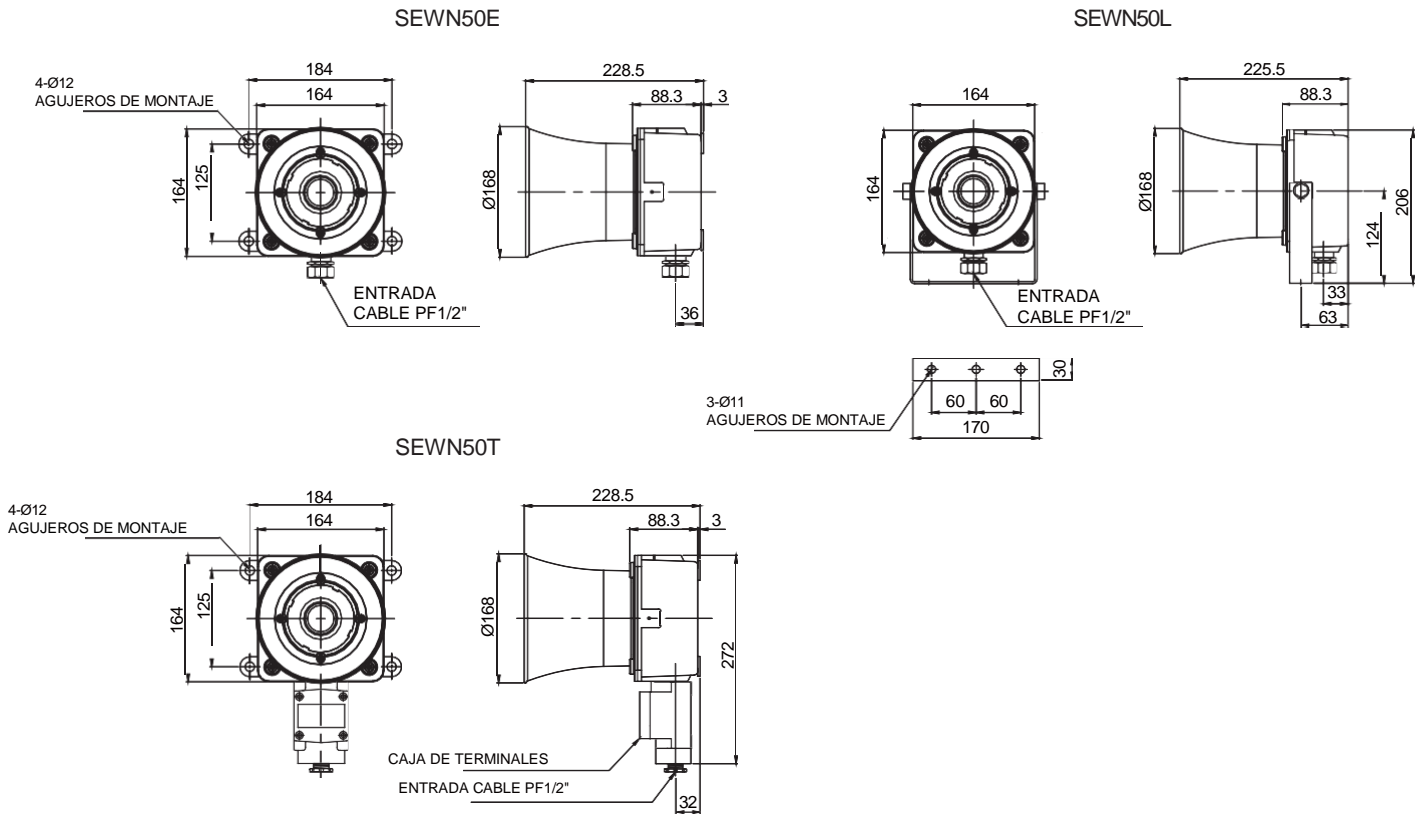
• **Grado de protección: IP66**

• **Temperatura ambiente de funcionamiento: -30°C a +50°C**

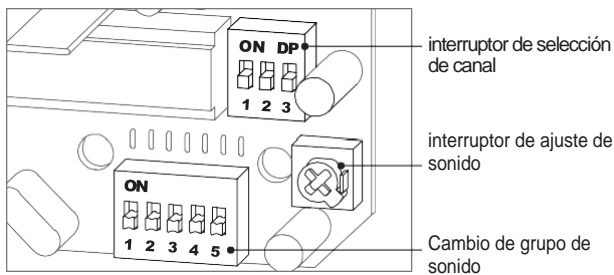


Escanee el código QR para obtener información más detallada del producto.

www.qlight.com

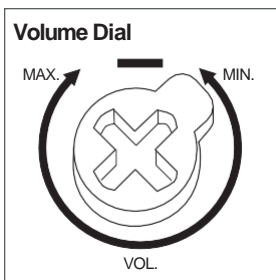


Selección de sonido: uso del interruptor interno (tipo de sonido incorporado)



- La unidad estándar tiene 5 tonos de sonido incorporados. Seleccione diferentes sonidos incorporados usando el interruptor de configuración de sonido
- Para conocer la configuración del grupo de tonos, consulte el sitio web [Atención al cliente] - [Datos técnicos] - [Tipos de tono y combinación de productos de tono general].

■ Ajuste de volumen



- La salida de volumen de este producto es ajustable.
- Gire el dial de volumen en el sentido de las agujas del reloj para aumentar el volumen y gírelo en el sentido contrario a las agujas del reloj para disminuirlo.
- No habrá sonido cuando el dial se ponga en MIN.

■ Tipo de Sonido por grupo

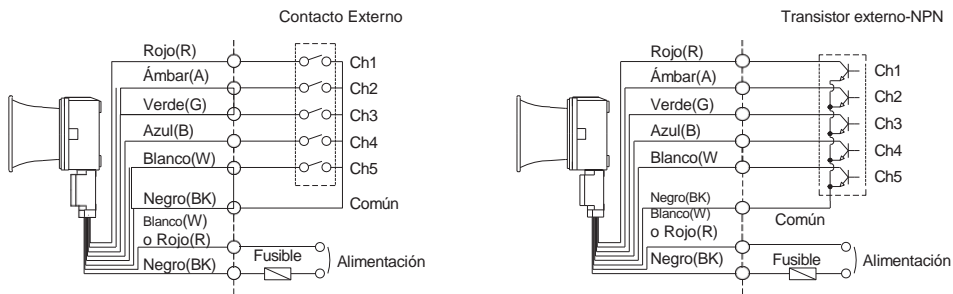
| Categoría | Patrón de Sonido | Canal | Tono de Sonido | Volumen (Max.) |
|-----------|-------------------------------------|---------|--|----------------|
| WS | 5 Sonidos de advertencia | Ch1 | Fire.A-ANG | Max. 120dB |
| | | Ch2 | Emergency WA-U | |
| | | Ch3 | Ambulance PI-PO | |
| | | Ch4 | Machinery Fault | |
| | | Ch5 | High Expansion | |
| WP | 5 sonidos de advertencia especiales | Ch1 | Fire.A-ANG | Max. 120dB |
| | | Ch2 | Abandon Alarm | |
| | | Ch3 | Machinery Fault | |
| | | Ch4 | High Expansion | |
| | | Ch5 | 7 Short PI. / 1 Long | |
| WM | 5 Melodías | Ch1 | Sweet Home | Max. 115dB |
| | | Ch2 | For Elise | |
| | | Ch3 | Cuckoo's Waltz | |
| | | Ch4 | Piano Sonata | |
| | | Ch5 | Turkish March | |
| WA | 5 Alarmas | Ch1 | Beep Intermittent | Max. 118dB |
| | | Ch2 | Door Chime | |
| | | Ch3 | Phone Ring | |
| | | Ch4 | PI.PI.PI Short | |
| | | Ch5 | Tripping Beat | |
| WV | 5 Sonidos Personalizables | Ch1-Ch5 | Available upon request (customized voice type) | 109-117dB |

※ En el caso del tipo de tono WV 5 personalizado, puede haber una diferencia de volumen según el tipo de archivo de audio del usuario.

Instrucciones de cableado para tipo LC

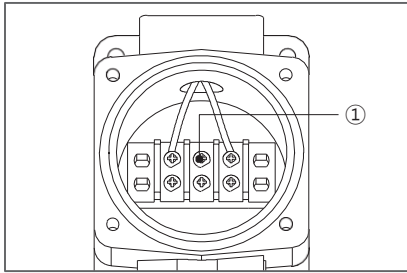
- El producto tipo LC con línea de señal de selección de sonido expuesta está disponible a pedido. Consulte el diagrama a continuación para ver el cableado.

SEWN50E/ SEWN50L/ SEWN50T-DC/AC



- Línea de alimentación externa: UL1015 AWG18 (0,75 pies cuadrados) x 2C 400 mm
- Línea de señal externa - UL1007 AWG22 (0.3sq) 400 mm
- Este producto se puede cablear independientemente de la polaridad.

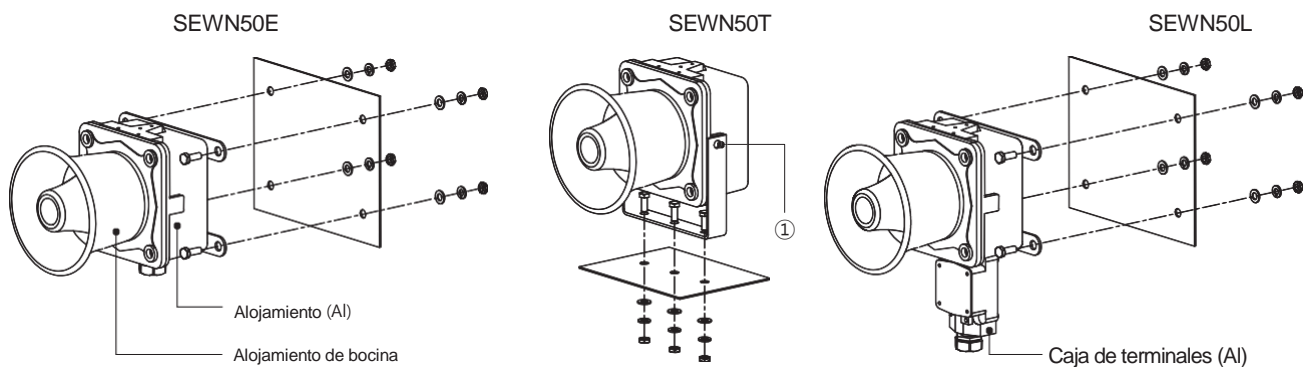
Instrucciones de cableado de la caja de terminales



- El bloque de terminales está ubicado dentro del producto. Desatornille los 4 pernos ubicados en la parte superior del cuerpo para deshacerse del elemento de iluminación superior de la unidad (solo SEWN50T).
 - Aplique el terminal de horquilla de bloqueo (tipo U) o de anillo (tipo O) en la punta desnuda del cable para una conexión segura.
 - Conecte la línea de alimentación al terminal ①
 - Para productos de tipo CA, cablee independientemente de la polaridad.
 - Para productos de tipo CC, conecte el terminal de la línea negra a polaridad (-)
- ※ Rango de cable aplicable: AWG16-AWG22

Definición de piezas/Instalación/Ajuste del ángulo de la carcasa de la bocina

Definición/instalación de piezas



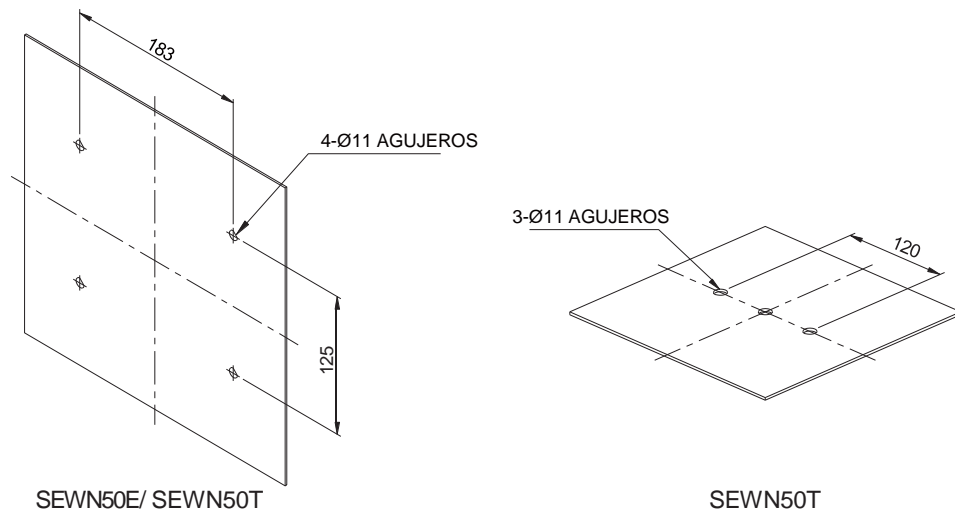
- Primero, realice grifos u orificios en la superficie de montaje.
- El orificio de montaje de este producto tiene un diámetro de 11 mm (agujero).
- Al mecanizar machos de roscar, fije el perno a través del orificio de montaje del producto.
- Al mecanizar orificios, inserte el perno a través del orificio del producto y apriete la tuerca desde el lado opuesto de la superficie de montaje.
- Al ensamblar usando perno y tuerca, asegúrese de usar una arandela plana y una arandela de resorte.

Ajuste del ángulo de la carcasa de la bocina (solo SEWN50L)

- Al ajustar la fase y el ángulo inferior de la carcasa mixta (ángulo de señalización) después de la cancelación del producto Afloje ligeramente los pernos de fijación del soporte (①) en el costado del producto para ajustar el ángulo deseado.

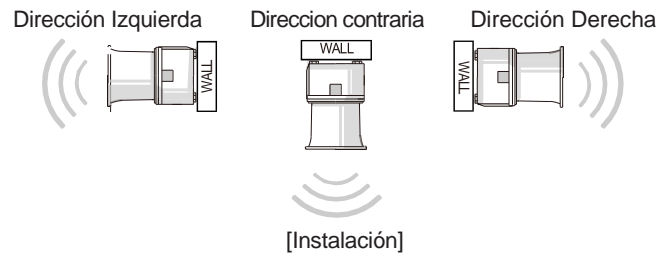
Especificaciones del orificio de montaje

- Realice los orificios en la superficie de montaje consultando el diagrama siguiente.



Precauciones al Instalar

- En caso de aplicaciones en exteriores, instale el producto en posición vertical. No instale el producto en posiciones horizontales o invertidas donde el agua pueda penetrar en el producto y afectar su funcionamiento.



Entorno de instalación y clasificación de protección

- Este producto está diseñado para usarse con un grado de protección IP66.
- Si el producto se instala en lugares expuestos a polvo o agua excesivos distintos del grado de protección IP indicado (IP66), puede provocar un mal funcionamiento o daños al producto.
- Para obtener más información, visite nuestro sitio web (www.qlight.com).

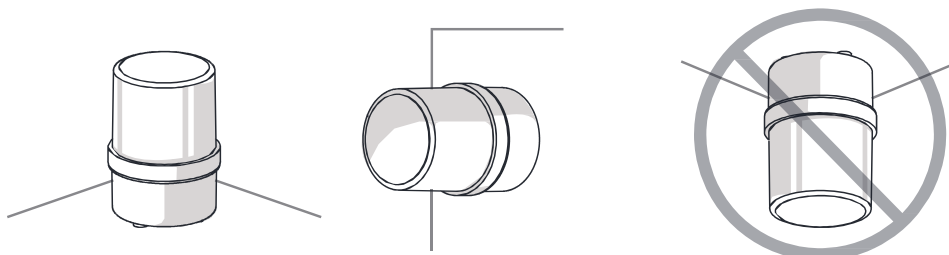
Dirección de instalación del producto

■ Instale el producto de acuerdo con el manual. De lo contrario, el agua de lluvia o la humedad podrían penetrar en el producto.

- BALIZA/LUZ DE SEÑALIZACIÓN

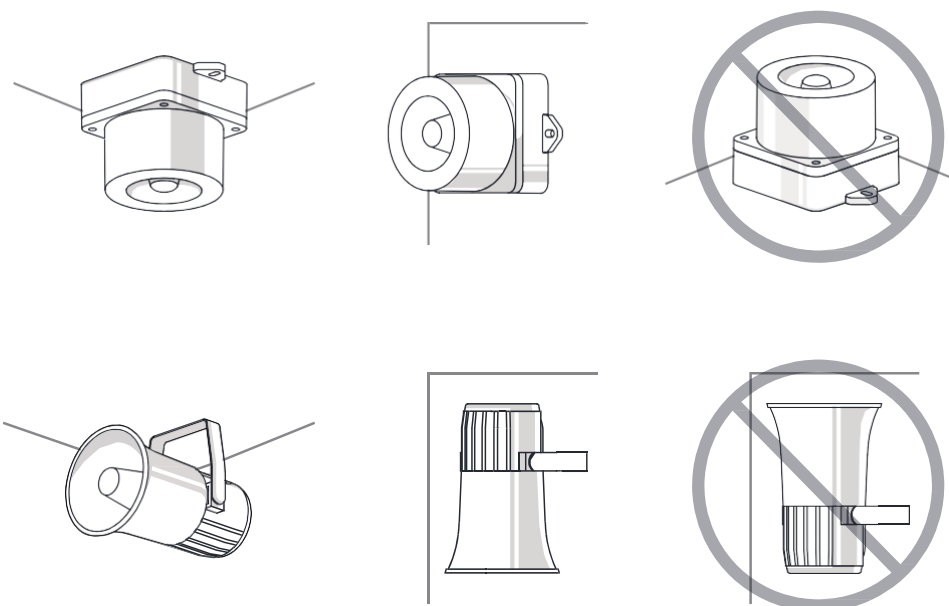
※ Para productos con un grado de protección inferior a IPX4, instálelo verticalmente.

La parte de entrada del cable de alimentación no debe mirar hacia el cielo.



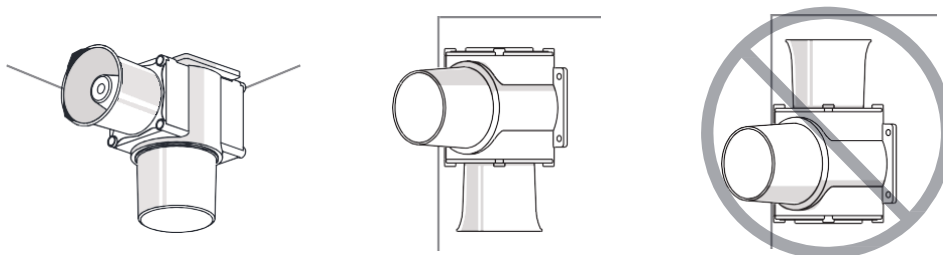
- SONORA ELECTRÓNICA/BOCINA DE SEÑAL

La parte más sonora no estará mirando al cielo.



- SEÑALIZACIONES DE TRABAJO PESADO Y A PRUEBA DE EXPLOSIONES

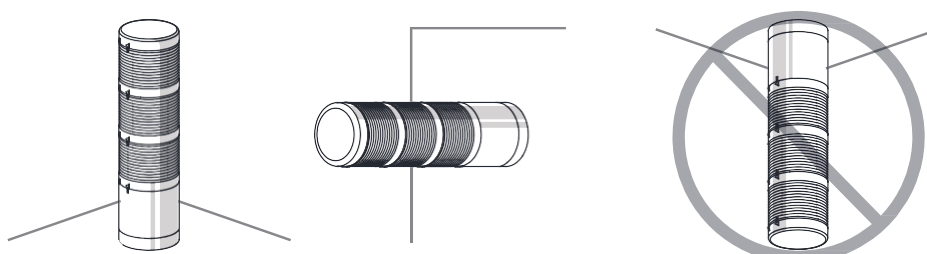
La parte más sonora no estará mirando al cielo.

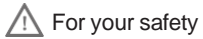


- LUCES DE TORRE DE SEÑALIZACIÓN

※ Para productos con un grado de protección inferior a IPX4, instálelo verticalmente.

La parte de entrada del cable de alimentación no debe mirar hacia el cielo.





For your safety

Specification and dimensions listed in this catalogue subject to change without notice for product quality improvement.
The newest product information is available on our website.(www.qlight.com)
Please read the instruction manual attached to the product carefully before installation and use.

Qlight Co., Ltd. www.qlight.com | trade@qlight.com

Head Office | Suite #1510, STX-V Tower, 128 Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea

Tel. +82-2-2679-6152(Toll free. +82-80-328-2222) Fax. +82-2-2679-6154

Factory | 185-25, Mukbang-ro, Sangdong-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnamdo, Korea Tel. +82-55-328-1111(Toll free. +82-80-328-1111)

Qlight Overseas Sales Dept | 704 Nakdong-daero, Sasang-gu, Busan, Korea(Eomgung-Dong) Tel : +82-51-620-4100

Qlight Public Relations & Marketing Team Office | 704 Nakdong-daero, Sasang-gu, Busan, Korea(Eomgung-Dong) Tel. +82-51-245-0017

SHANGHAI Qlight Electronic Co., Ltd. www.qlight.com www.qlightcn.com | qlightcn@qlight.com

China Factory/ Shanghai Sales Office | #Room 333 Building B, #11, Lane 450, Zhenda Road, Baoshan District, Shanghai, China

Tel. +86-21-6651-7100 Fax. +86-21-6315-3929

China Factory Site 2 (Qidong) | #33, Haiyan Road, Qidong High-tech Industrial Development Zone, Qidong, Jiangsu Province, China

Tel +86-513-8384-9999 Fax +86-513-8384-9910

Qlightec
Innovation in Alarm & Signal

Product Operation Inquiry / Customer Support +82-51-620-4100

You can expect prompt service if you have exact information such as model name, symptom, telephone number and address.

※ALL PRODUCT, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE TO IMPROVE RELIABILITY, FUNCTION OR DESIGN OR OTHERWISE.

Head office : Suite #1510, STX-V Tower, 128 Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea (Postal Code : 08507)

Factory : 185-25, Mukbang-Ro, Sangdong-Myeon, Gimhae-Si, Gyeongsangnam-Do, Korea (Postal Code : 50805)

www.qlight.com

EN - SEWN50T - 2404A