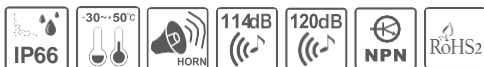
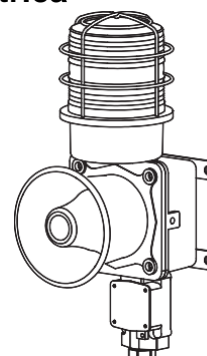


Combinación de luz de advertencia giratoria LED y bocina eléctrica para embarcaciones y aplicaciones de la industria pesada

SEDL/ SDL/ SMDL



Gracias por comprar los productos de Qlight. Lea atentamente este manual del 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. El incumplimiento de cualquiera de las instrucciones anteriores puede provocar un mal funcionamiento o daños al producto, incendio y descarga eléctrica.

Especificaciones para ordenar

SEDL [Num. de Parte]	-	WA [Sonido]	-	24 [Voltaje]	-	R [Color]
<ul style="list-style-type: none">• SEDL• SEDLP• SDL• SDLP• SMDL• SMDLP		<ul style="list-style-type: none">• WS-Sonidos de Advertencia• WP-Sonidos especiales de advertencia• WM-Melodias• WA-Alarmas• WV-Sonidos Personalizables		<ul style="list-style-type: none">• 12 - DC12V• 24 - DC24V• 110 - AC110V• 220 - AC220V		<ul style="list-style-type: none">• R-Rojo• A-Ámbar• G-Verde• B-Azul



Escanee el código QR para obtener información más detallada del producto

www.qlight.com

Especificaciones del Producto

Número de Parte	Voltaje	Corriente	Patrones de Sonido y Volumen	Certificados	Peso	Color
SEDL SEDLP	12 VCD	2.000A	<ul style="list-style-type: none"> • WS- 5 Sonidos de advertencia Max.114dB • WP- 5 Sonidos de advertencia especiales Max.114dB • WM-5 Melodías: Max.110dB • WA-5 Alarmas: Max.114dB • WV-5 Sonidos personalizables Max.108-113dB 	CCS	<ul style="list-style-type: none"> • SEDL : DC-2.96kg, AC-3.38kg • SEDLP : DC-3.21kg, AC-3.63kg 	R-Rojo A-Ámbar G-Verde B-Azul
	24 VCD	1.500A				
	110VCA	0.370A				
	220VCA	0.200A				
SDL SDLP	12 VCD	2.000A	<ul style="list-style-type: none"> • WS- 5 Sonidos de advertencia Max.114dB • WP- 5 Sonidos de advertencia especiales: Max.114dB • WM-5 Melodías: Max.110dB • WA-5 Alarmas: Max.114dB • WV-5 Sonidos personalizables Max.108-113dB 	-	<ul style="list-style-type: none"> • SDL : DC-3.22kg, AC-3.64kg • SDLP : DC-3.51kg, AC-3.93kg 	R-Rojo A-Ámbar G-Verde B-Azul
	24 VCD	1.500A				
	110VCA	0.370A				
	220VCA	0.200A				
SMDL SMDLP	12 VCD	2.400A	<ul style="list-style-type: none"> • WS- 5 Sonidos de advertencia Max.120dB • WP- 5 Sonidos de advertencia especiales: Max.120dB • WM-5 Melodías: Max.115dB • WA-5 Alarmas: Max.118dB • WV-5 Sonidos personalizables Max. 109-117dB 	-	<ul style="list-style-type: none"> • SMDL : DC-5.77kg, AC-6.19kg • SMDLP : DC-6.06kg, AC-6.48kg 	R-Rojo A-Ámbar G-Verde B-Azul
	24 VCD	1.255A				
	110VCA	0.390A				
	220VCA	0.200A				

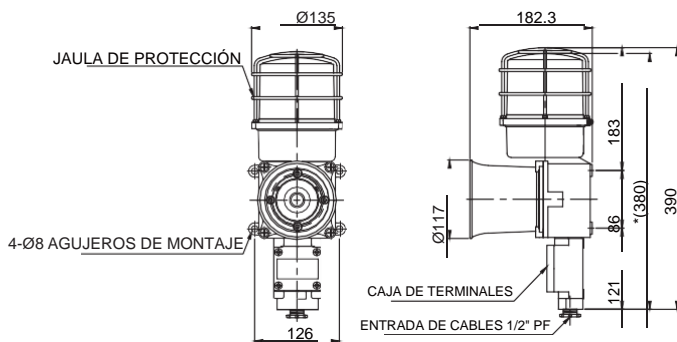
• Grado de protección: IP66

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

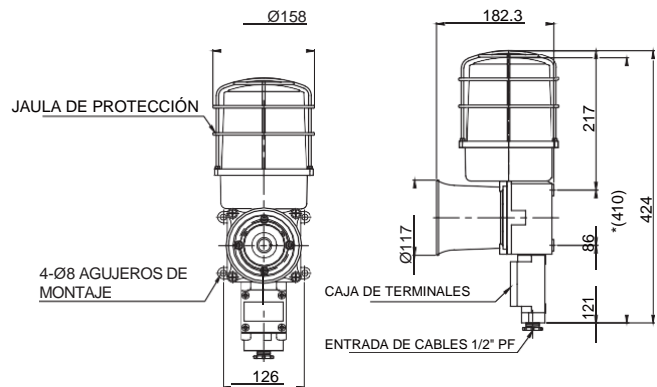
Dimensiones

(Unidades: mm)

SEDL/ SEDLP



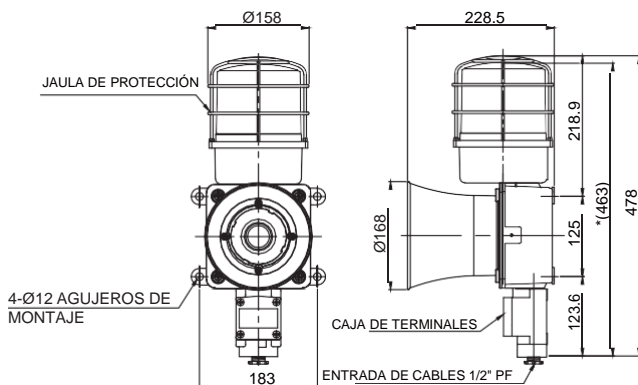
SDL/ SDLP



※ *(380) representa el tamaño SEDL sin jaula de protección.

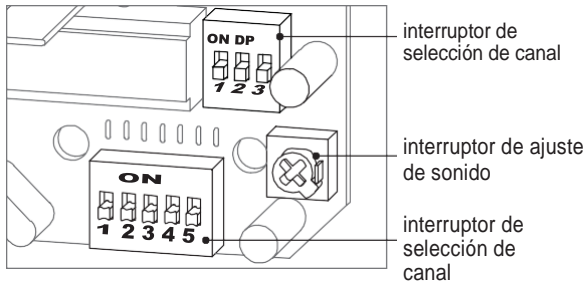
※ *(410) representa el tamaño SDL sin jaula de protección.

SMDL/ SMDLP



※ *(462) representa el tamaño SMDL sin jaula de protección.

Configuración de sonido: seleccione usando el interruptor dentro de la unidad



- La unidad estándar tiene 5 tonos de sonido incorporados.
- Seleccione diferentes sonidos incorporados usando el interruptor de configuración de sonido.
- Para el tipo estándar, una vez que la unidad está encendida, la luz y el sonido funcionan simultáneamente.
- 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].

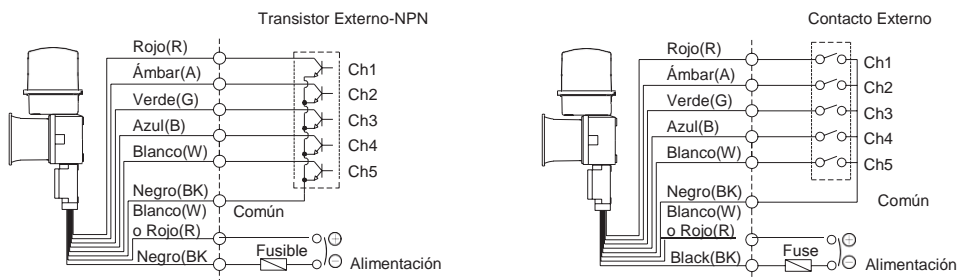
■ Sound Type by Group

Category	Sound pattern	Channel	Sound tone	Volume (Max.)	
				SEDL/SDL SEDLP/ SDLP	SMDL/ SMDLP
WS	5 Sonidos de Advertencia	Ch1	Fire.A-ANG	Max. 114dB	Max. 120dB
		Ch2	Emergency WA-U		
		Ch3	Ambulance PI-PO		
		Ch4	Machinery Fault		
		Ch5	High Expansion		
WP	5 Sonidos especiales de Advertencia	Ch1	Fire.A-ANG	Max. 114dB	Max. 120dB
		Ch2	Abandon Alarm		
		Ch3	Machinery Fault		
		Ch4	High Expansion		
		Ch5	7 Short Pl. / 1 Long		
WM	5 Melodías	Ch1	Sweet Home	Max. 110dB	Max. 115dB
		Ch2	For Elise		
		Ch3	Cuckoo's Waltz		
		Ch4	Piano Sonata		
		Ch5	Turkish March		
WA	5 Alarmas	Ch1	Beep Intermittent	Max. 114dB	Max. 118dB
		Ch2	Door Chime		
		Ch3	Phone Ring		
		Ch4	Pl.PI.PI Short		
		Ch5	Tripping Beat		
WV	5 Sonidos Personalizables	Ch1-Ch5	Available upon request (customized voice type)	108-113dB	108-117dB

※ 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.

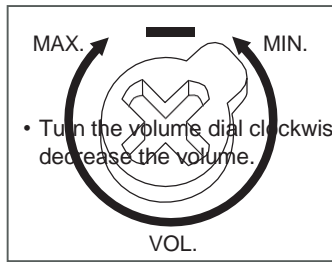
Instrucciones de cableado para tipo LC

- 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.



- Línea de alimentación externa: UL1015 AWG18 (0,75 pies cuadrados) x 2C 400 mm
- Línea de señal externa: UL1007 AWG22 (0,3 pies cuadrados) 400 mm
- Este producto se puede cablear independientemente de la polaridad.

Ajuste de volumen

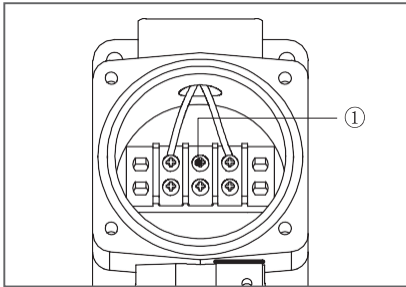


- Turn the volume dial clockwise to increase the volume, and turn counter clockwise to decrease the volume.

Volume Dial

- The volume output of this product is adjustable.
- There will be no sound when the dial is put at MIN.

Terminal Box Wiring Instructions



- El bloque de terminales está ubicado dentro del producto. Desatornille los 4 tornillos ubicados en la parte superior del cuerpo para deshacerse del elemento de iluminación superior de la unidad.

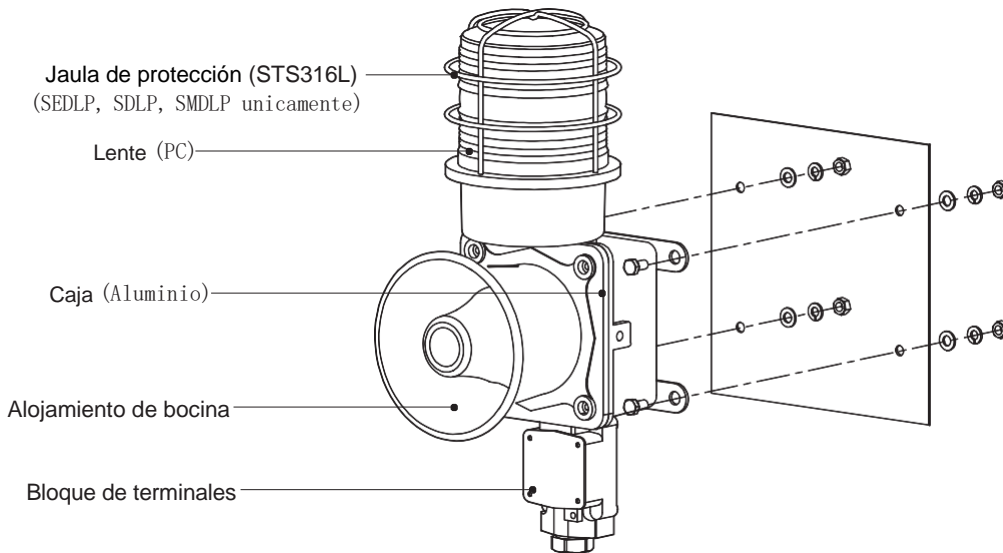
Aplique el terminal de horquilla de bloqueo (tipo U) o de anillo (tipo O) en la punta desnuda del cable para una conexión segura.

- Conecte la línea de alimentación al terminal ①
- Para productos de tipo CA, cablee independientemente de la polaridad.
- Para productos de tipo DC, conecte el terminal de la línea negra a polaridad (-).

※ Rango de cable aplicable: AWG16-AWG22

Definición/instalación de piezas

Definición de piezas

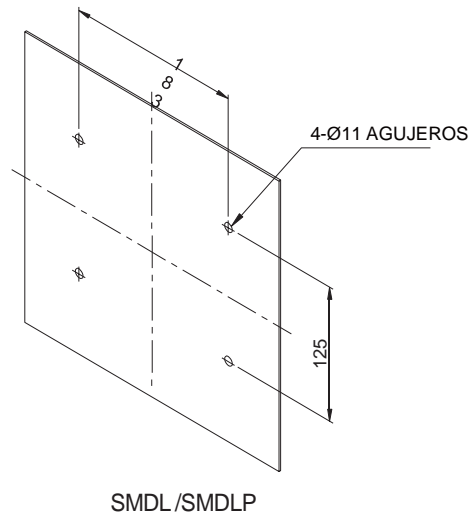
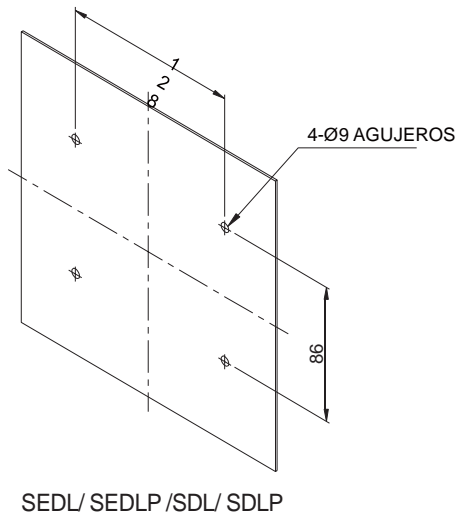


Instalación

- Primero, realice grifos u orificios en la superficie de montaje.
- El orificio de montaje de este producto es de 8 mm (solo SEDL/ SEDLP/ SDL/ SDLP), 11 mm (solo SMDL/ SMDLP) mm de diámetro (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.
- Cuando realice el montaje utilizando perno y tuerca, asegúrese de utilizar una arandela plana y una arandela elástica.

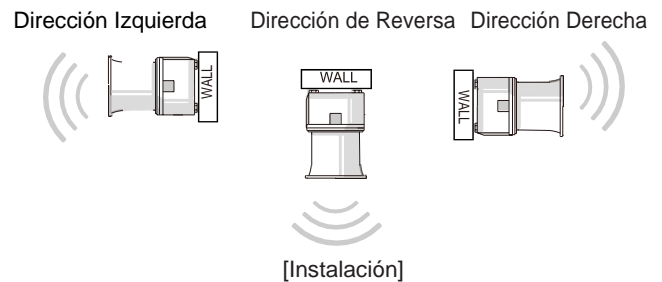
Especificaciones del orificio de montaje

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



Precauciones para la instalación

- 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).

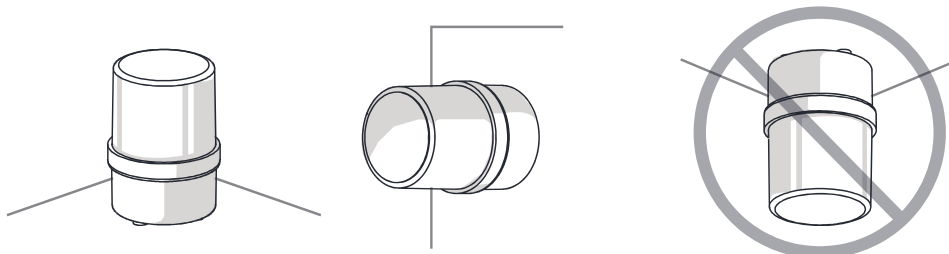
Dirección de instalación del producto

- **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

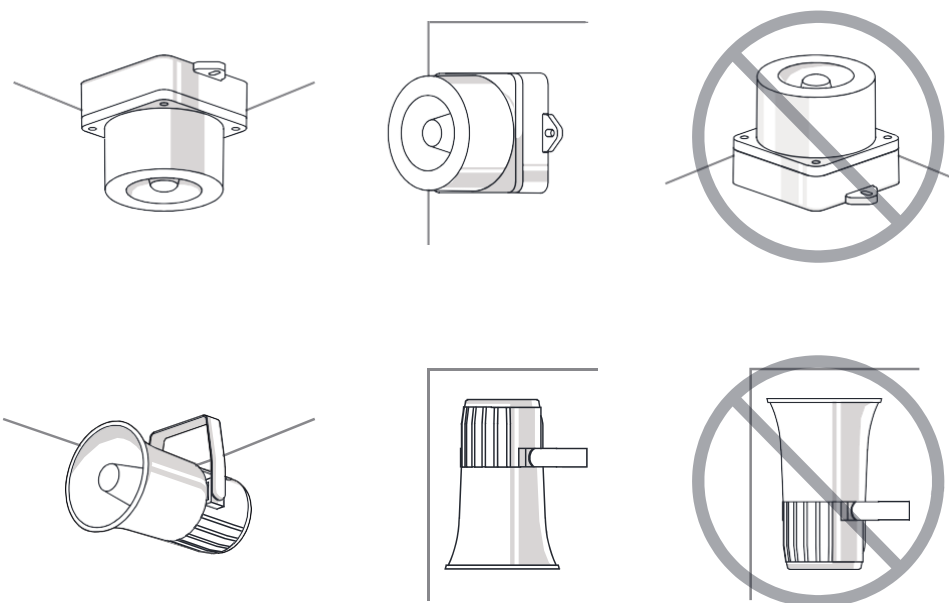
※ Para productos con un grado de protección inferior a IPX4, instálolo verticalmente.

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



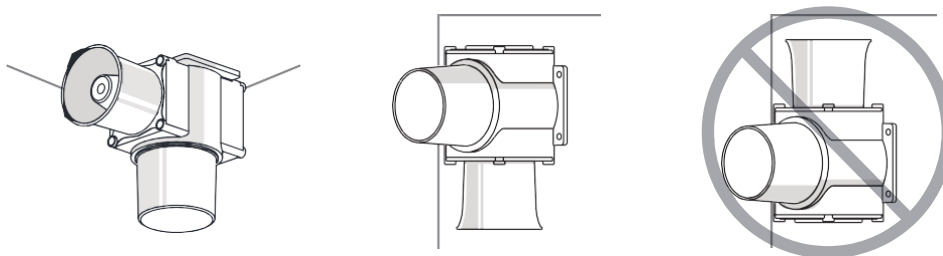
• SIRENA ELECTRÓNICA/BOCINA DE SEÑAL

La parte sonora no debe mirar al cielo.



• SEÑALIZACIONES DE TRABAJO PESADO Y A PRUEBA DE EXPLOSIONES

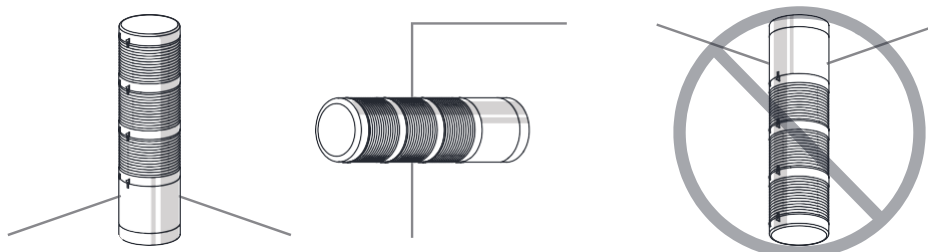
La parte sonora no debe mirar al cielo.

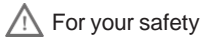


• TORRES INDICADORAS DE ESTADOS

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

Power cord inlet part shall not be facing the sky.





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 - SEDL - 2404A