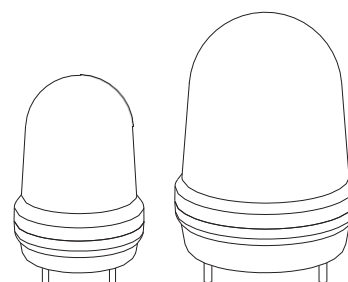


Luz de señal LED de múltiples funciones

MFL



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

⚠ Precauciones de seguridad

El incumplimiento de las instrucciones a continuación puede causar la pérdida de vida o lesiones físicas graves.

1. Durante el cableado o el mantenimiento, apague completamente el producto. (No seguir estas instrucciones podría provocar una descarga eléctrica).
2. No instale el producto en lugares expuestos a exceso de polvo o agua, salvo en las condiciones indicadas por la clasificación de protección IP de cada producto. (No seguir estas instrucciones podría provocar un incendio, una descarga eléctrica, lesiones físicas, un mal funcionamiento o daños).
3. No altere ni repare este producto. Si necesita mantenimiento o reparación, póngase en contacto con su punto de contacto local de Qlight. (No seguir estas instrucciones podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o daños en el producto).
4. Aplique el voltaje correcto al producto. (No seguir estas instrucciones podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o daños en el producto).
5. Cuando el producto se utilice en condiciones que puedan afectar la vida o la propiedad, asegúrese de contar con un dispositivo de doble seguridad. (No seguir estas instrucciones podría provocar daños a la propiedad, incendios, descargas eléctricas e incluso 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. Conecte el producto cuidadosamente según las especificaciones de cada producto.
4. Tenga cuidado de evitar que productos químicos como disolvente, benceno, etc., entren en contacto con la superficie del producto.
5. No aplique fuerza ni impacto excesivo al producto.
6. El incumplimiento de cualquiera de las instrucciones anteriores puede causar un mal funcionamiento o daños en el producto, incendios y descargas eléctricas.

Especificaciones de pedido

MFL100	BZ	110/220	R
[Modelo]	[Buzzer]	[Voltaje]	[Color]
• MFL60	• (En blanco)	• 12/24	R-Rojo
• MFL80	- Ningún Buzzer	-DC12V-24V	A-Ámbar
• MFL100	• BZ	• 110/220	G-Verde
• MFL125	- Tipo de buzzer incorporado	-AC110V-220V	B-Azul

Especificaciones del producto

Modelo	Voltaje	Corriente	Certificados	Peso	Color
MFL60	DC12V-24V	Max.118mA	CE	0.21kg	R-Rojo A-Ámbar G-Verde B-Azul
	AC110V-220V	Max.60mA		0.32kg	
MFL80	DC12V-24V	Max.118mA	KC	0.28kg	
	AC110V-220V	Max.75mA		0.51kg	
MFL100	DC12V-24V	Max.118mA	UL	0.30kg	
	AC110V-220V	Max.90mA		0.52kg	
MFL125	DC12V-24V	Max.118mA		0.52kg	
	AC110V-220V	Max.90mA		0.92kg	

※ Listado por UL: CC 12 V-24 V, compatible con KC: MFL100-BZ-12-R

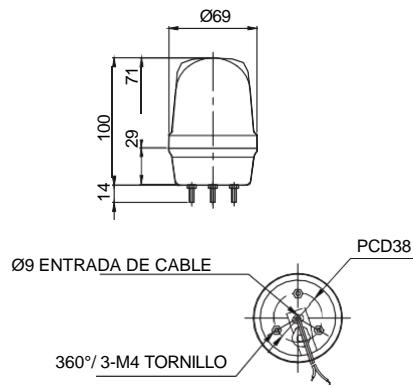
- **Grado de protección: IP65**
- **Temperatura ambiente de funcionamiento: -30 °C a +50 °C**



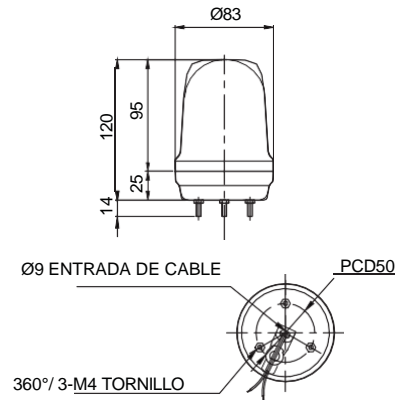
Escanee el código QR para obtener información más detallada del producto.

www.qlight.com

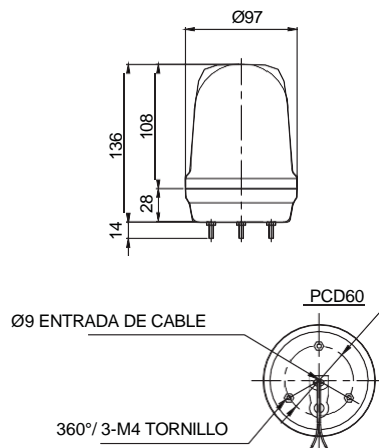
MFL60



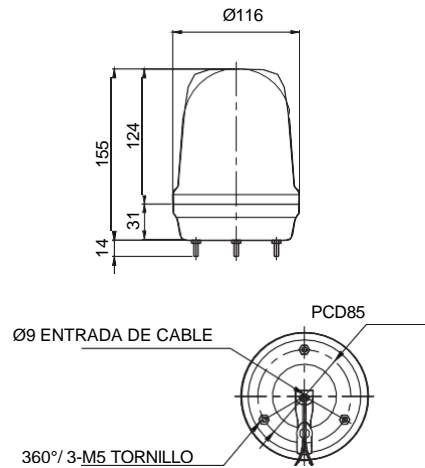
MFL80



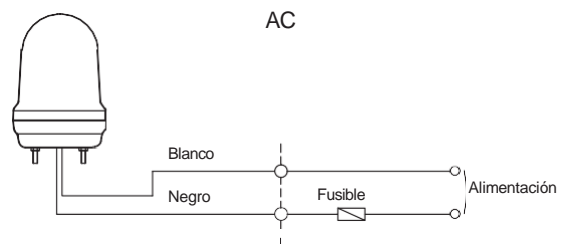
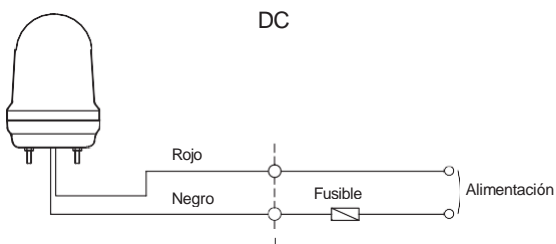
MFL100



MFL125



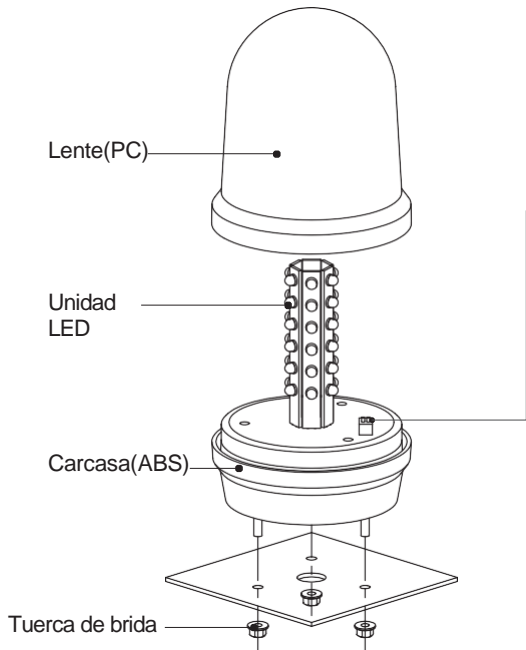
Instrucciones de cableado



- Línea de alimentación externa - UL1015 AWG18 (0,75 sq) x 2C 400 mm
- This product can be wired regardless of polarity.
- Para el tipo de zumbador incorporado, hay una línea de suministro compartida para el zumbador y el elemento de iluminación.

Definición de piezas/Instalación/Selección de la función de luz

Definición de piezas/Instalación



Selección de función de luz

- Consulte la tabla a continuación para utilizar el interruptor de selección de función de luz ubicado dentro del producto.

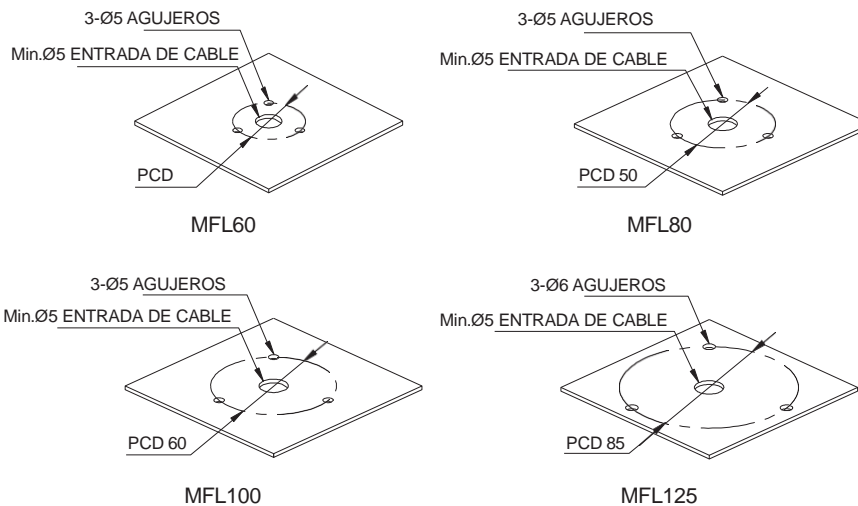
No.	Patrón de Destello		
	1	2	
0	0	0	LED Fijo
1	0	1	LED Flasheante
2	1	0	LED Estroboscópico
3	1	1	Simula giratorio/intermitente LED

- Seleccione la función deseada para su aplicación durante la instalación.

- Primero, retire las tuercas de brida de los pernos e inserte el producto en los orificios de la superficie de montaje.
- Apriete las tuercas de brida en el lado opuesto de la superficie de montaje hasta que el producto quede firmemente apretado.

Especificaciones del orificio de montaje

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



Entorno de instalación y clasificación de protección

- Este producto está diseñado para usarse con un grado de protección IP65.
- Si el producto se instala en lugares expuestos a un exceso de polvo o agua, con una protección IP distinta a la indicada (IP65), podría causar un mal funcionamiento o daños.
- En caso de aplicaciones en exteriores, instale el producto en posición vertical. No lo instale en posición horizontal o invertida, ya que podría entrar agua y afectar su funcionamiento.
- Para obtener más información, visite nuestro sitio web (www.qlight.com).

Accesorios de montaje (se venden por separado)

- Consulte las dimensiones a continuación para la instalación de los soportes de montaje.

		Dimensiones	
MFL60	<p>TWS45</p>	<p>TWA45</p>	
	MFL80	<p>TWS80</p>	<p>TWA80</p>
MFL100 MFL125	<p>SWP125</p>	<p>SWM125</p>	

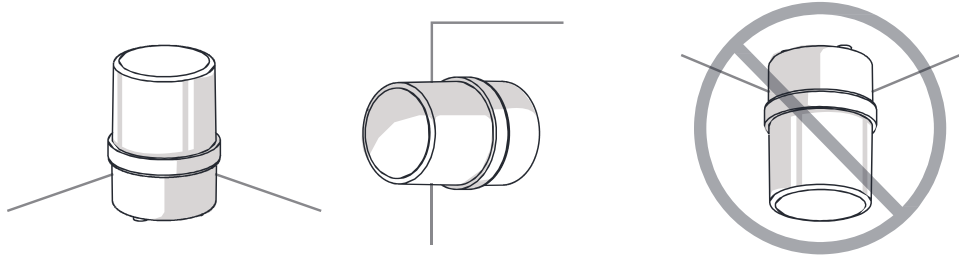
Dirección de instalación del producto

- Instale el producto de acuerdo con el manual. De lo contrario, podría penetrar agua de lluvia o humedad en el producto.

• LUZ DE BALIZA/SEÑALIZACIÓN

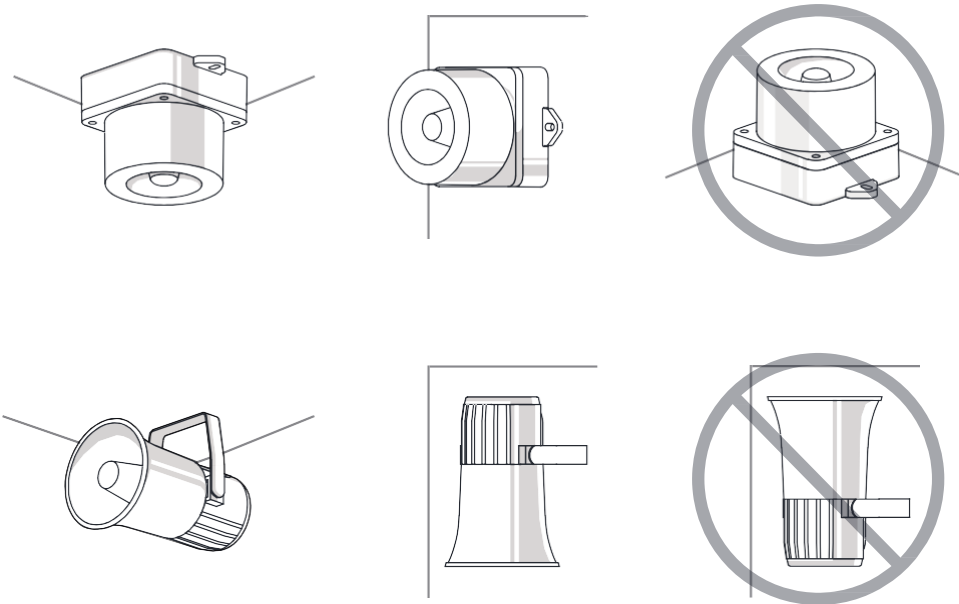
※ Para productos con un índice de protección inferior a IPX4, instálelo verticalmente.

La entrada del cable de alimentación no debe estar orientada hacia el cielo.



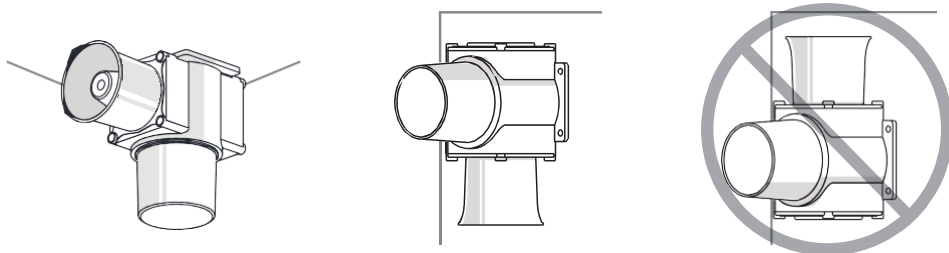
• BOCINA/BOCINA ELECTRÓNICA

La parte de la sonda no debe estar orientada hacia el cielo.



• SEÑALIZACIONES DE ALTA RESISTENCIA Y A PRUEBA DE EXPLOSIONES

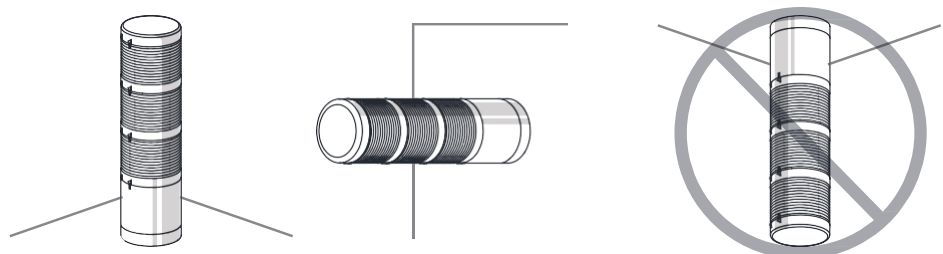
La parte de la sonda no debe estar orientada hacia el cielo.

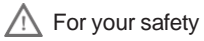


• LUCES DE LA TORRE DE SEÑALIZACIÓN

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

La entrada del cable de alimentación no debe estar orientada 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 - MFL - 2502A