

ENFORCER®

Luces estroboscópicas LED

Manual



(Se muestra el SL-1301-SAQ)



Color \ LEDs	6 LED	32 LED	54 LED
Rojo	SL-1301-EAQ/R	SL-1301-BAQ/R	SL-1301-SAQ/R*
Azul	SL-1301-EAQ/B	SL-1301-BAQ/B	SL-1301-SAQ/B*
Ámbar	SL-1301-EAQ/A	SL-1301-BAQ/A	SL-1301-SAQ/A*
Claro	SL-1301-EAQ/C	SL-1301-BAQ/C	SL-1301-SAQ/C*
Verde	SL-1301-EAQ/G	SL-1301-BAQ/G	SL-1301-SAQ/G*

* Incluye una sirena incorporada de 100 dB.

Todos los modelos:

- Utiliza LED de alta intensidad. Vida útil de más de 50.000 horas (más de 5,7 años).
- Mismo tamaño que la luz estroboscópica SL-126Q.
- Instalación sencilla de 2 cables.
- 5 colores de lentes disponibles para cada modelo.
- Resistente a la intemperie.
- Carcasa de alta resistencia a los impactos Lente de alta resistencia a los impactos y al calor Protección contra polaridad inversa
- Visible en todas las direcciones

La serie BAQ incluye todas las características de la EAQ más:

- Cinco tiras de LED verticales (32 LED en total) aumentan la visibilidad desde varias direcciones.
- 8 patrones de parpadeo diferentes y ciclo de trabajo ajustable.
- Velocidad de parpadeo ajustable.
- Batería de respaldo disponible para aplicaciones de iluminación continua.

La serie SAQ incluye todas las características de la BAQ más:

- 10 tiras LED verticales (54 LED en total)
- Sirena integrada de 100 dB (programable)

Introducción:

Las luces estroboscópicas LED ENFORCER ofrecen todas las funciones de una luz estroboscópica convencional y mucho más. Cada una tiene una vida útil de 50 000 horas, más de 160 veces superior a la de una luz estroboscópica convencional. ¡Olvídense de cambiar bombillas! Hay tres modelos, con entre 6 y 54 LED. Las series BAQ y SAQ incluyen una disposición única de los LED que aumenta la visibilidad desde diferentes ángulos, una opción de batería de respaldo de 9 V, ideal para aplicaciones de iluminación continua, y 8 patrones estroboscópicos seleccionables, ciclo de trabajo ajustable y velocidad de estroboscopia ajustable. La serie SAQ también incluye una sirena integrada de 100 dB.

Lista de piezas:

1 luz estroboscópica LED 1x Junta adhesiva* 2x Tornillo de montaje con juntas tóricas 1x Manual

* Solo SL-1301-EAQ

Presupuesto:

Modelo		SL-1301-EAQ	SL-1301-BAQ	SL-1301-SAQ
Tiras de LED verticales		0	5	10
Número total de LEDs		6	32	54
Tensión de funcionamiento		9~15 V CC	9~24 VCA/VCC	
Drenaje actual @12VDC (máx.)	Gire en el sentido de las agujas del reloj.	N / A*	70 mA	90 mA†
	Estroboscópico	150 mA	350 mA	550 mA†
	¡Adelante!	N / A*	350 mA	550 mA†
	Flash con encendido progresivo	N / A*	350 mA	550 mA†
	Girar de un lado a otro	N / A*	70 mA	90 mA†
	Flash con encendido/apagado progresivo	N / A*	350 mA	550 mA†
Patrón de destello ajustable		No*	Sí	
Número de patrones de destello		1*	8	
Ajustable velocidad intermitente	Ajuste máximo	Fijado	260 veces/min	
	Configuración mínima	120 veces/min	80 veces/min	
Vida útil		Más de 50.000 horas (más de 5,7 años)		
Función de batería de respaldo:		No	Sí	
batería de respaldo vida:	¡Adelante!	N / A	Hasta 1 hora‡	Hasta 45 minutos‡
	Estroboscópico/Intermitente	N / A	Hasta 3 horas‡	Hasta 1,5 horas‡
Temperatura de funcionamiento		- 4°~144° F (-20°~65° C)		
Protección eléctrica		Protección contra polaridad inversa		
Sirena incorporada		No	Sí (100 dB)	
Clasificación IP (cuando se instala correctamente)		IP64	IP66	IP55
Base		ABS negro de alta resistencia a los impactos		
Lente		Acrílico de alta resistencia al calor y a los impactos		
Dimensiones		ø315/16"x31/8" (ø100x79mm)		

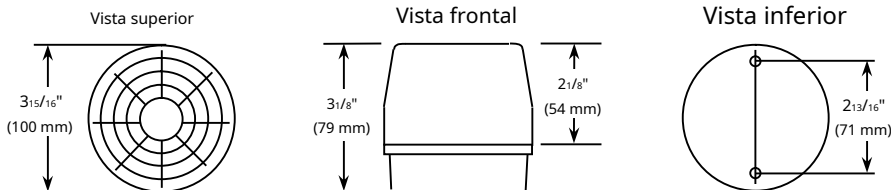
* La serie SL-1301-EAQ solo tiene función estroboscópica.

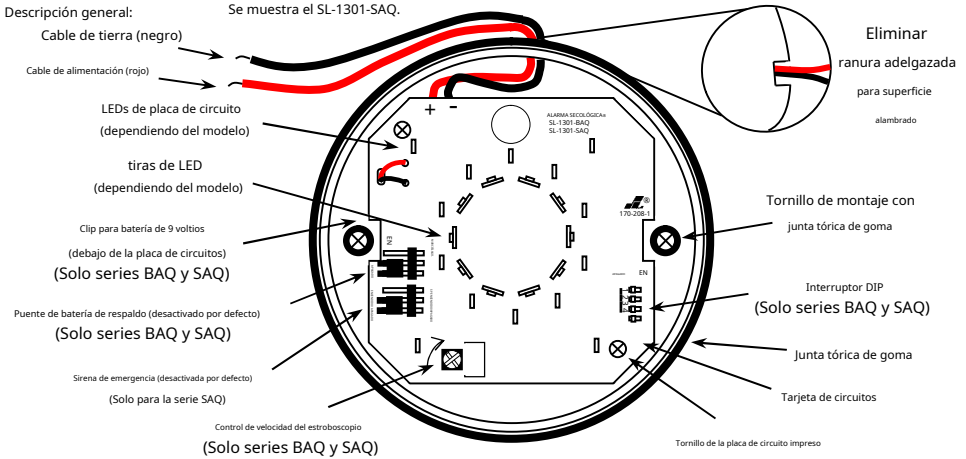
† Con la sirena activada

‡ Batería de 9 V CC no incluida

§ Estimado, dependiendo del modo

Dimensiones:





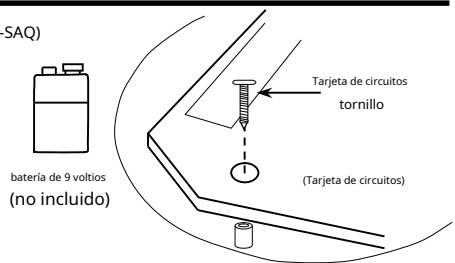
Instalación:

1. Antes de comenzar, lea atentamente este manual y guárdelo para futuras consultas.
2. Asegúrese de utilizar la luz estroboscópica LED dentro de los límites eléctricos establecidos.
3. Decida dónde se va a montar la luz estroboscópica LED. Use un lápiz para marcar la ubicación de los dos tornillos de montaje.
4. Taladre un agujero en la pared o superficie donde se montará la luz estroboscópica LED. Pase los cables de tierra (negro) y de alimentación (rojo) a través de la pared. Nota: Para aplicaciones de cableado superficial, retire la ranura adelgazada con un par de alicates.
5. Conecte los cables a sus respectivas ubicaciones en un panel de control de alarma u otro panel de seguridad.
6. Retire la lente y monte la luz estroboscópica LED (con junta adhesiva para SL-1301-EAQ) en la superficie utilizando los dos tornillos de montaje incluidos con juntas tóricas de goma. Si los tornillos se aprietan demasiado, las juntas tóricas se dañarán. Serie SL-1301-EAQ (saltar al paso 10)
7. Seleccione el patrón de destello y el ciclo de trabajo del destello mediante el interruptor DIP (consulte la página posterior para obtener más detalles) y ajuste la velocidad mediante el control de velocidad del estroboscopio (en el sentido de las agujas del reloj para aumentar, en sentido contrario a las agujas del reloj para disminuir).
8. Active o desactive la sirena (solo en el modelo SL-1301-SAQ) mediante el puente de la sirena.
9. Si es necesario, instale una batería de respaldo. (Véase más abajo).
10. Reemplace la lente. Si la lente se ajusta demasiado, la junta tórica se dañará.

Batería de respaldo (Solo para las series SL-1301 BAQ/SL-1301-SAQ)

Para aplicaciones de iluminación continua, la batería de respaldo alimentará la luz estroboscópica LED en caso de un corte de energía.

1. Utilice un destornillador para aflojar los tornillos de la placa de circuito.
2. Retire con cuidado la placa de circuito y gírela. El soporte de la batería está fijado en la parte posterior de la placa de circuito.
3. Conecte una batería de 9 voltios al conector de la batería.
4. Reemplace la placa de circuito y los tornillos de la placa de circuito.
5. Encienda la batería de respaldo mediante el puente de la batería de respaldo.



Solución de problemas:

La luz estroboscópica LED no se enciende.

-Compruebe la fuente de alimentación de la luz estroboscópica LED.

La luz estroboscópica LED no parpadea correctamente.

-Desconecte la alimentación, configure el patrón de parpadeo correcto y vuelva a conectar la alimentación.

GARANTÍA: Este producto SECO-LARM tiene una garantía contra defectos de material y mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de venta al cliente original, siempre que se utilice en condiciones normales de servicio. La obligación de SECO-LARM se limita a la reparación o sustitución de cualquier pieza defectuosa si la unidad se devuelve a SECO-LARM con el transporte prepago. Esta garantía queda anulada si el daño es causado por o atribuible a fuerza mayor, mal uso o abuso físico o eléctrico, negligencia, reparación o alteración, uso inadecuado o anormal, o instalación defectuosa, o si, por cualquier otro motivo, SECO-LARM determina que dicho equipo no funciona correctamente debido a causas distintas a defectos de material y mano de obra. La única obligación de SECO-LARM y el único recurso del comprador se limitará a la sustitución o reparación, a opción de SECO-LARM. En ningún caso SECO-LARM será responsable de daños personales o materiales especiales, colaterales, incidentales o consecuentes de ningún tipo al comprador ni a ninguna otra persona.

Configuración del patrón de destello y del ciclo de trabajo(Solo para las series SL-1301-BAQ/SL-1301-5AQ):

IMPORTANTE: Antes de cambiar el interruptor DIP, desconectar la alimentación. Vuelva a conectar la alimentación después de configurar los interruptores.

Los usuarios pueden personalizar tanto el patrón de destello como el ciclo de trabajo (solo patrones de destello 1, 2 y 5). El "Ciclo de trabajo de un octavo" produce un efecto estroboscópico más nítido, similar al de las luces estroboscópicas tradicionales. El interruptor DIP n.º 4 controla el ciclo de trabajo para los patrones de destello compatibles. Visite www.seco-larm.com para una demostración de patrones de destello / ciclo de trabajo.

Interruptor DIP Posición	Descripción	Vista superior del patrón de destellos (Se muestra el SL-1301-BAQ)
A	Ciclo de trabajo regular El LED se enciende durante la mitad de cada ciclo y se apaga durante la otra mitad (predeterminado) (Interruptor DIP n.º 4 activado, solo efectivo para los patrones de destello 1, 2 y 5).	
B	Ciclo de trabajo de un octavo El LED se enciende durante un octavo y se apaga durante siete octavos de cada ciclo (el interruptor DIP n.º 4 está APAGADO, solo es efectivo para los patrones de destello 1, 2 y 5).	
1	Estroboscópico Los LED parpadean continuamente. (predeterminado) (El interruptor DIP n.º 4 controla el ciclo de trabajo)	
2	Gire en el sentido de las agujas del reloj. La luz gira continuamente en el sentido de las agujas del reloj, describiendo un movimiento circular. (Faro) (El interruptor DIP n.º 4 controla el ciclo de trabajo)	
3	¡Adelante! Todos los LED permanecen encendidos. Ideal para aplicaciones de iluminación continua.	
4	Flash con progresivo activado Los LED se encienden progresivamente en el sentido de las agujas del reloj hasta que todos los LED estén encendidos. (barrido) y luego apagar.	
5	Girar hacia adelante y hacia atrás Los grupos de LED se encienden uno a la vez en el sentido de las agujas del reloj. sinistrórum. (El interruptor DIP n.º 4 controla el ciclo de trabajo)	
6	Flash con encendido/apagado progresivo Los LED se encienden progresivamente en el sentido de las agujas del reloj (barrido) y luego se apagan. progresivamente en sentido contrario a las agujas del reloj.	
7	Cuartos opuestos parpadeando continuamente Los LED en cuadrantes opuestos parpadean alternativamente, repitiéndose continuamente.	
8	Cuartos opuestos parpadeando con pausa Los LED en cuadrantes opuestos parpadean alternativamente durante 8 ciclos, pausa para 2 ciclos, y luego repetir el patrón.	

Advertencia de la Proposición 65 de California: Estos productos pueden contener sustancias químicas que, según el Estado de California, causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

AVISO: La política de SECO-LARM se basa en el desarrollo y la mejora continuos. Por ello, SECO-LARM se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco se responsabiliza de los errores tipográficos. Todas las marcas registradas son propiedad de SECO-LARM USA, Inc. o de sus respectivos propietarios. Copyright © 2023 SECO-LARM USA, Inc. Todos los derechos reservados.

ALARMA SECOLÓGICA® Estados Unidos, Inc.

16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606

Teléfono: (949) 261-2999 | (800) 662-0800

Sitio web: www.seco-larm.com Correo

electrónico: sales@seco-larm.com



Número de pedido: 762-509-8%

MI_SL-1301-xAQ_230814.docx