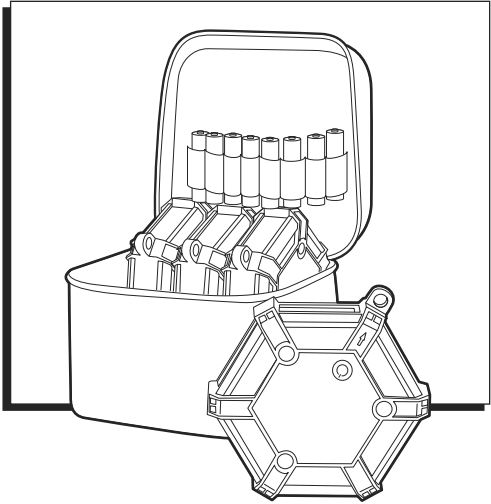


ULINE H-7931, H-8055 LED ROAD FLARES

1-800-295-5510
uline.com



OPERATING INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFEGUARDS

- Read all instructions before operating.
- Do not look directly at the light; doing so may cause injury to eyes.
- Do not use alcohol, flammable solutions or other solvents on or near this unit. Only clean with warm water and a soft cloth.
- Administer close supervision when using around children.
- Waterproof only when used in accordance with manufacturer's instructions.

HOW TO USE

LED Road Flares: Replace standard incendiary flares for roadside safety and accidents. Alert drivers to potential roadside danger, mark detours, construction or signal for help.

BENEFITS:

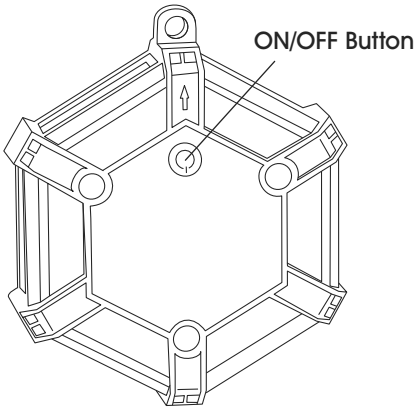
- Safer and ecologically better for the environment than flame style emergency road flares.
- Shock resistant construction makes it very durable and able to withstand the impact of roadside traffic.
- Waterproof so it may be used safely in marine applications and wet environments. Will float unless secured.

- Using the magnet on the back, attach to any ferrous metal surface. Place on a vehicle, fence or other metal surface.
- Lie flat or upright for vertical placement. Place on the road, at construction sites, vehicle bumper or other surface and anywhere needing emergency signaling.

OPERATION

Press the ON/OFF Button to rotate through the following light patterns:

#	LIGHT PATTERN
1	Rotate
2	Quad Flash
3	Alternating Blink
4	Quick Flash
5	SOS Rescue (Morse Code)
6	Steady On
7	3-LED Marker Light
8	Off



OPERATING INSTRUCTIONS

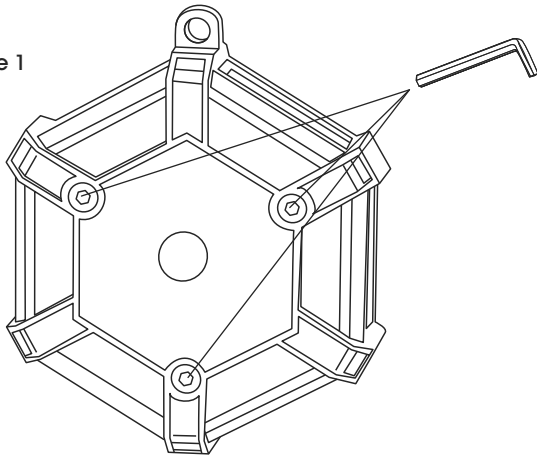
ALTERNATE OPERATION

To turn off the flare without cycling through the light pattern, press and hold the ON/OFF button for two seconds. Two LEDs will flash five times and then turn off. When ready to operate again, press the ON/OFF button and it will return to the last flash pattern that selected before turning off.

BATTERY INSTALLATION AND REPLACEMENT

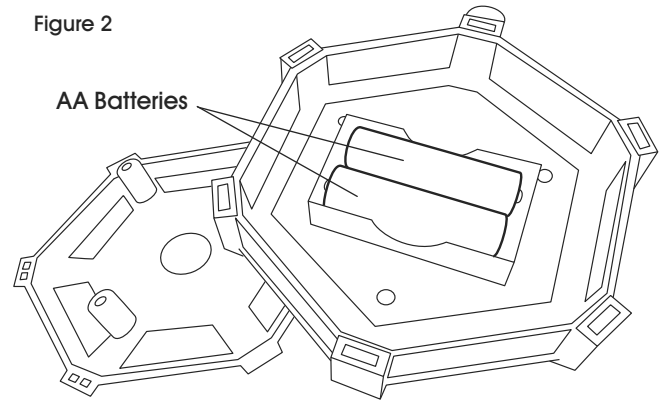
1. Remove all three compression screws using the included hex wrench and remove the top of the flare. (See Figure 1)

Figure 1



2. Install two AA batteries making sure to align them with the correct (+) & (-) placement, as indicated inside the battery compartment. (See Figure 2)

Figure 2



3. Replace the top of the flare and firmly tighten all three housing screws. If they are not tightened enough the flare will not be waterproof.



NOTE: As an option to standard alkaline batteries, AA rechargeable NiMH batteries may be used.

TECHNICAL INFORMATION

SPECIFICATIONS	
Battery	2 AA alkaline batteries included Replacement battery specs may vary
18 LED bulbs (per flare)	5 mm, 20,000 MCD, 100,000 hour life
Temperature range	14°F to 158°F
DOT & traffic safety compliance	U.S. DOT (FMCSA) 49 CFR § 392.25 & 393.95 (g) (prohibits the carrying of any flame-producing flare on any commercial motor vehicle (CMV) transporting explosives; any cargo of flammable liquid or flammable compressed gas, whether loaded or empty; or any CMV using compressed gas as a motor fuel). MUTCD Type A (flashing) and Type C (solid on) NFPA 1901 Standards for Traffic Safety; Section 6.7.3 Miscellaneous Equipment
Weight	2 lbs. 12 oz.
Dimensions	5.25 x 5.75 x 5.5"

POWER DURATION	RUN TIME
#1 – Rotate	30+ hours
#2 – Quad Flash	30+ hours
#3 – Alternating Blink	20+ hours
#4 – Quick Flash	40+ hours
#5 – SOS Rescue (Morse Code)	60+ hours
#6 – Steady On	15+ hours
#7 – 3 LED Light	40+ hours

ULINE

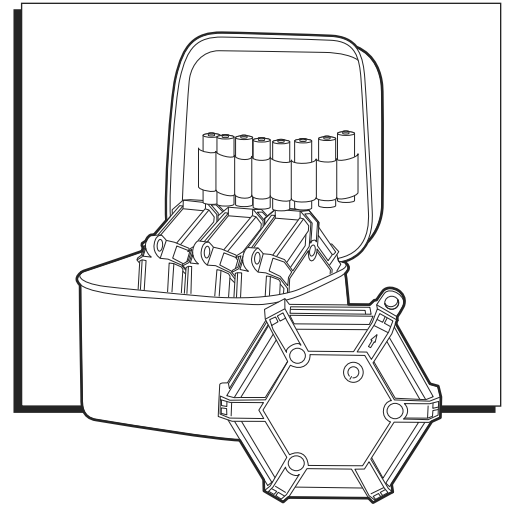
1-800-295-5510

uline.com

ULINE H-7931, H-8055

LUCES DE BENGALA LED PARA CARRETERA

800-295-5510
uline.mx



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- Lea todas las instrucciones antes de utilizarlas.
- No vea directamente a la luz; si lo hace podría causar lesiones a los ojos.
- No utilice alcohol, soluciones inflamables u otros solventes sobre o cerca de esta unidad. Para limpiarlas, utilice solamente agua tibia y un trapo suave.
- Preste especial atención al utilizarlas cerca de niños.
- Se consideran a prueba de agua solamente si se siguen las instrucciones del fabricante.

CÓMO UTILIZARLAS

Luces de Bengala LED para Carretera: Reemplazan las luces de bengala estándar de seguridad para carreteras y accidentes. Alertan a los conductores de un peligro latente en carreteras, marcan desviaciones, construcciones o dan una señal de auxilio.

VENTAJAS:

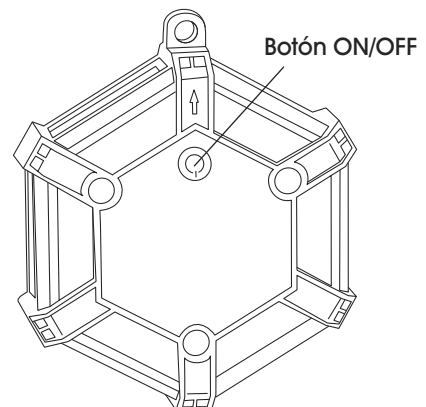
- Más seguras y ecológicas para el ambiente que las luces de bengala para emergencias tipo flama.
- Su fabricación resistente a los golpes las hace más duraderas y capaces de soportar los impactos del tránsito en la calle.
- Resistentes al agua para poder utilizarlas de manera segura en aplicaciones marinas y ambientes mojados. Flotan, a menos que estén fijas.

- Se pueden pegar a cualquier superficie metálica con el imán que se encuentra en la parte posterior. Colóquelas en un vehículo, cerca u otra superficie metálica.
- Se pueden colocar horizontales o verticales. Utilícelas en la carretera, sitios en construcción, en la defensa u otra superficie de un vehículo y en cualquier lugar que se necesite señalización de emergencia.

FUNCIONAMIENTO

Presione el Botón ON/OFF (Encendido/Apagado) para intercambiar entre los siguientes patrones de luz:

#	PATRÓN DE LUZ
1	Rotar
2	Destello Cuádruple
3	Parpadeo Intermitente
4	Destello Rápido
5	SOS de Emergencia (Código Morse)
6	Fija
7	Luz de 3 LEDs
8	Apagado



CONTINUACIÓN DE INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

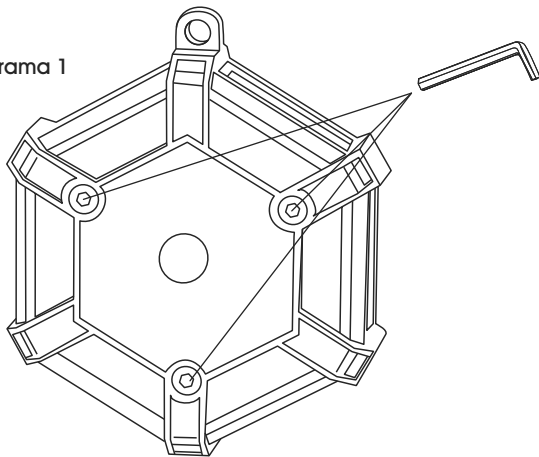
FUNCIONAMIENTO ALTERNO

Para apagar la luz de bengala sin pasar por el patrón de luz, presione y mantenga presionado el botón de ON/OFF por dos segundos. Dos LEDs parpadearán cinco veces y luego se apagará. Cuando esté listo para utilizarla de nuevo, presione el botón de ON/OFF y obtendrá el último patrón de luz que se seleccionó antes de que se apagara.

INSTALACIÓN Y REEMPLAZO DE LA BATERÍA

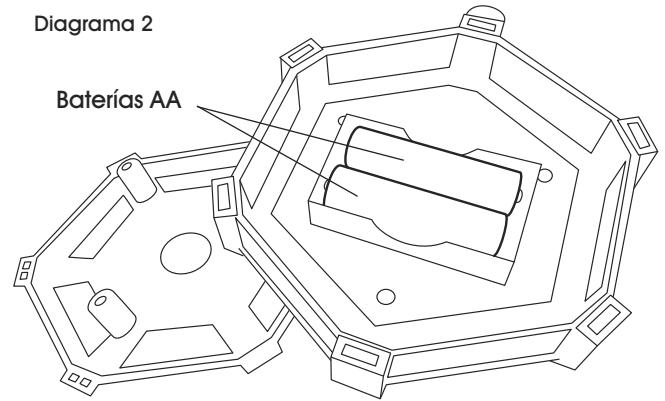
1. Quite los tres tornillos de compresión utilizando la llave hexagonal que se incluye y retire la cubierta de la luz de bengala. (Vea Diagrama 1)

Diagrama 1



2. Instale dos baterías AA, asegurándose de alinearlas correctamente al (+) o (-), como se indica dentro del compartimiento de las baterías. (Vea Diagrama 2)

Diagrama 2



3. Vuelva a colocar la cubierta y apriete bien los tres tornillos de la carcasa. Si no se aprietan bien, la luz de bengala no quedará a prueba de agua.



NOTA: Puede utilizar baterías recargables AA NiMH como opción alterna a las alcalinas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

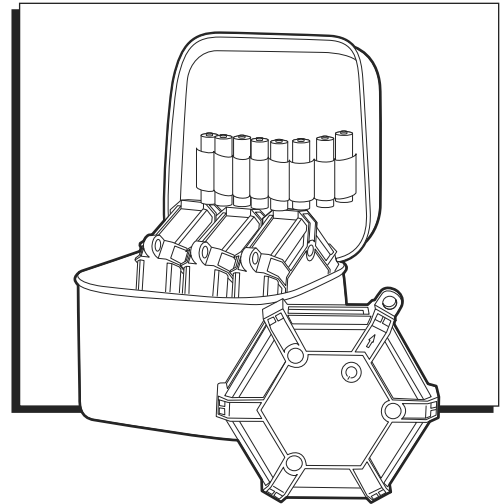
ESPECIFICACIONES	
Batería	2 baterías alcalinas AA incluidas Las especificaciones de las baterías de repuesto pueden variar
18 focos LED (por luz de bengala)	Tiempo de vida de 100,000 horas, 5 mm, 20,000 MCD
Rango de Temperatura	-10°C – 70°C (14°F to 158°F)
Cumplimiento de Seguridad de Tránsito y la DOT (EUA)	El Reglamento de DOT EUA (FMCSA) 49 CFR § 392.25 & 393.95 (g) prohíbe traer consigo cualquier luz de bengala tipo flama en cualquier vehículo de motor comercial (CMV) que transporte explosivos; cualquier carga de líquidos inflamables o gas comprimido inflamable, lleno o vacío; o cualquier vehículo comercial que utilice gas comprimido como combustible. MUTCD Tipo A (parpadeante) y Tipo C (fija) Estándares de Seguridad para Tránsito NFPA 1901; Sección 6.7.3 para Equipo Misceláneo
Peso	1.25 kg (2 lbs. 12 oz)
Dimensiones	13.3 x 14.6 x 14 cm (5.25 x 5.75 x 5.5")

DURACIÓN	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO
#1 – Rotar	30+ horas
#2 – Destello Cuádruple	30+ horas
#3 – Parpadeo Intermitente	20+ horas
#4 – Destello Rápido	40+ horas
#5 – SOS de Emergencia (Código Morse)	60+ horas
#6 – Fija	15+ horas
#7 – Luz de 3 LEDs	40+ horas

ULINE

800-295-5510

uline.mx



MODE D'EMPLOI

IMPORTANTES MESURES DE PROTECTION

- Lisez le mode d'emploi avant l'utilisation.
- Ne regardez pas directement la lumière; elle pourrait blesser les yeux.
- N'utilisez pas d'alcool et de solutions inflammables et autres solvants à proximité ou sur le dispositif. Nettoyez uniquement avec de l'eau tiède et un chiffon doux.
- Soyez particulièrement attentif lorsque vous l'utilisez à proximité des enfants.
- Résistant à l'eau seulement s'il est utilisé en conformité avec les directives du fabricant.

UTILISATION

Fusées éclairantes DEL : solution de recharge aux feux pyrotechniques standards utilisés pour la sécurité routière et les accidents. Pour avertir les conducteurs de risques de danger sur la route, signaler les déviations routières et les travaux ou demander de l'aide.

AVANTAGES :

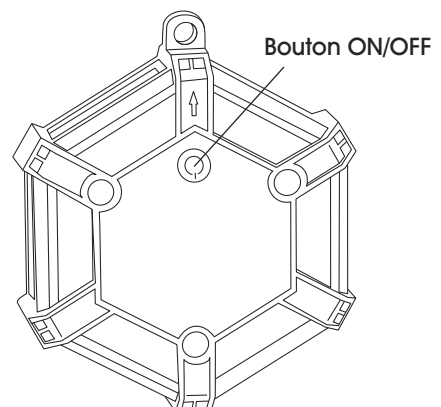
- Plus sécuritaire et plus écologique que les fusées de détresse éclairantes à combustion.
- Extrêmement robuste et pouvant supporter les impacts de la circulation routière grâce à sa construction résistante aux chocs.
- Résistant à l'eau et peut être utilisé en toute sécurité dans les milieux mouillés et marins. Peut flotter s'il n'est pas fixé.

- Grâce à l'aimant situé au dos, peut être fixé sur toute surface en métal ferreux sur les véhicules, les clôtures et autres.
- Peut être posé à plat ou verticalement. À placer sur la route, les chantiers de construction, les pare-chocs de véhicule ou toute autre surface en cas de signalisation d'urgence nécessaire.

FONCTIONNEMENT

Appuyez sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt) pour faire défiler les motifs lumineux :

#	MOTIF LUMINEUX
1	Rotatif
2	Clignotant quadrilatère
3	Clignotement alternatif
4	Clignotant rapide
5	Signal de secours SOS (code Morse)
6	Continu
7	Feu de position à 3 DEL
8	Arrêt



MODE D'EMPLOI SUITE

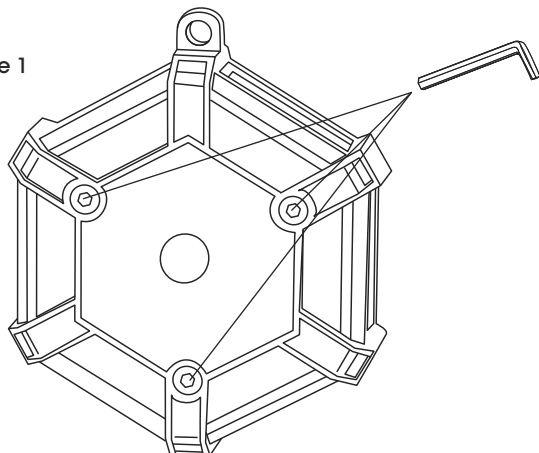
FONCTIONNEMENT ALTERNÉ

Pour éteindre la fusée éclairante sans avoir à faire défiler les motifs lumineux, appuyez et maintenez le bouton marche/arrêt pendant deux secondes. Deux lumières DEL clignoteront cinq fois et s'éteindront ensuite. Lors d'une nouvelle utilisation, appuyez le bouton ON/OFF et il retournera au dernier motif sélectionné au moment où il a été éteint.

INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES

1. Retirez les trois vis à compression au moyen de la clé hexagonale fournie et retirez le dessus de la fusée éclairante. (Voir Figure 1)

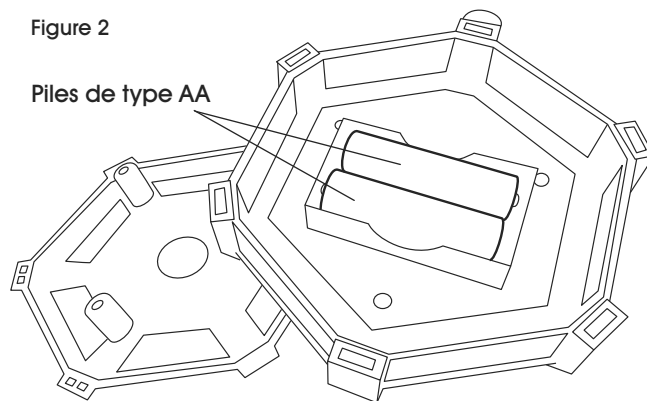
Figure 1



2. Installez deux piles de type AA tout en respectant la polarité (+) et (-) telle qu'indiquée dans le compartiment à piles. (Voir Figure 2)

Figure 2

Piles de type AA



3. Remettez le dessus de la fusée éclairante et revissez fermement les trois vis du boîtier. Il est impératif de bien les visser pour que la fusée éclairante soit à l'épreuve de l'eau.



REMARQUE : Les piles rechargeables de type AA NiMH peuvent être utilisées à la place des piles alcalines standards.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	
Pile	2 piles alcalines de type AA comprises Les caractéristiques des piles de rechange peuvent varier
18 ampoules DEL (par fusée)	5 mm, 20 000 MCD, 100 000 heures d'utilité
Plage de température	-10 °C à 70 °C (14 °F à 158 °F)
Conformité aux normes de sécurité routière et du ministère des Transports	U.S. DOT (FMCSA) 49 CFR § 392.25 & 393.95 (g) (interdit le transport de toute fusée éclairante à combustion sur tous les véhicules commerciaux (VC) transportant des explosifs, des liquides inflammables ou des gaz inflammables sous pression qu'ils soient chargés ou vides ainsi que sur tous les VC utilisant du gaz sous pression en tant que carburant.) MUTCD Type A (clignotant) et Type C (continu) NFPA 1901 Normes de sécurité routière; Article 6.7.3 Équipement divers
Poids	1,25 kg (2 lbs 12 oz)
Dimensions	13,3 x 14,6 x 14 cm (5,25 x 5,75 x 5,5 po)

DURÉE DE FONCTIONNEMENT	AUTONOMIE
N° 1 – Rotatif	Plus de 30 heures
N° 2 – Clignotant quadrilatère	Plus de 30 heures
N° 3 – Clignotement alternatif	Plus de 20 heures
N° 4 – Clignotant rapide	Plus de 40 heures
N° 5 – Signal de secours SOS (code Morse)	Plus de 60 heures
N° 6 – Continu	Plus de 15 heures
N° 7 – Feu de position à 3 DEL	Plus de 40 heures

ULINE

1-800-295-5510
uline.ca