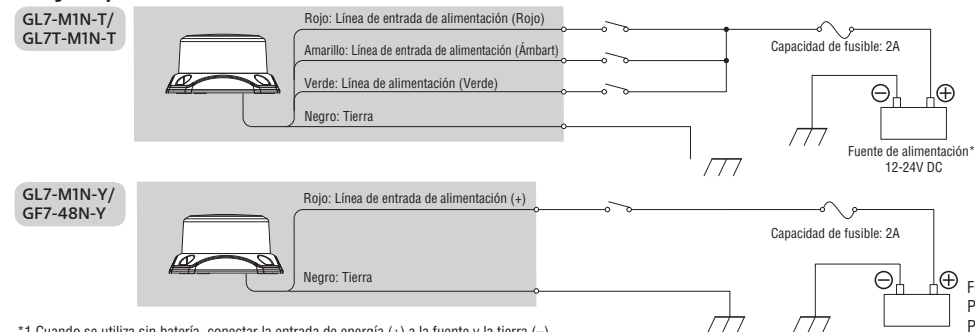
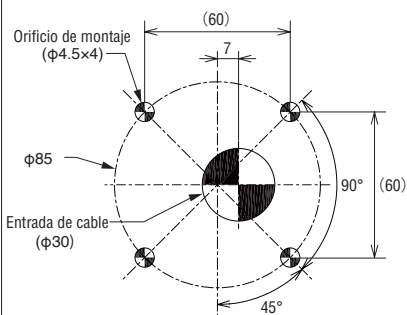
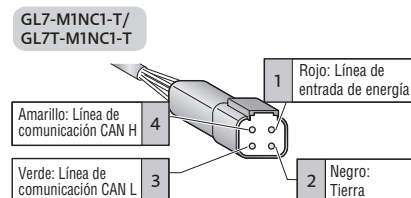


(En mm)



■ Pines del conector impermeable



*1 Cuando se utiliza sin batería, conectar la entrada de energía (+) a la fuente y la tierra (-)

Especificaciones

Modelo		 GL7-M1NC1-T	 GL7T-M1NC1-T	 GL7-M1N-T	 GL7T-M1N-T	 GL7-M1N-Y	 GF7-48N-Y
Color luminiscente		3 colores (Rojo, Ámbar, Verde)				1 color (Ámbar)	
Voltaje de operación		12-24V DC					
Consumo máximo de energía	Máx.	4.6W				8.9W	5.8W
Ubicación de montaje		Interior/exterior (permitido en maquinaria de construcción)					
Dirección de montaje		Upright, sideways, inverted (solo en interior)					
Clasificación de protección		IP6X, IPX6 (IEC 60529), IPX9K (ISO 20653)					
Condiciones ambientales		Upright					
Resistencia a vibraciones		110m/s² (JIS D 1601:1995)					
Resistencia a impactos		1,000m/s² 11ms (IEC 60068-2-27:2008)					
Especificaciones de comunicación		CAN		—			
Protocolo de comunicación		SAE J1939		—			
Peso (con tolerancia ±10%)		150g	140g	140g	130g	140g	140g

Código de Modelo

Número de Modelo	Serie	Voltaje de operación	—	Especificaciones de control	Color luminiscente
	↓	↓	N	↓	↓
	GL7 Baliza intermitente GL7T Baliza intermitente GF7 Baliza rotativa	M1 12-24 Vc.c. 48 48 Vc.c.		(En blanco) Control de voltaje C1 Control mediante comunicación CAN (J1939)	T 3 colores (Rojo, Ámbar, Verde) Y Ámbar

PATLITE Corporation

PATLITE TAIWAN CO., LTD.

PATLITE (THAILAND) CO., LTD.

PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD

PT. PATLITE INDONESIA

●PATLITE, el logotipo de PATLITE son marcas registradas o marcas comerciales de PATLITE Corporation en JAPÓN y/u otros países.
●Los nombres de otras compañías y productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas compañías.

⚠ PRECAUCIÓN

Para garantizar el uso correcto de estos productos, lea el "Manual de instrucciones" antes de usar. El incumplimiento de todas las medidas de seguridad puede provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes. Presupuesto están sujetos a cambios sin previo aviso.

0-BE05A	ES	2507
---------	----	------

PATLITE®

Baliza intermitente: GL7, GL7T

Baliza rotativa: GF7



Baliza de advertencia resistente y apta para exteriores
Diseñada para ambientes adversos



Colores lumínicos:



CE

UK
CA

ECE
R10

*Excluding GF7

No.1 Global Share
in Signaling device

*2023, Global Info Resea

www.patlite.com.es



Baliza resistente y apta para exteriores

Diseñada para condiciones extremas

Resistente a vibraciones A prueba de polvo y agua

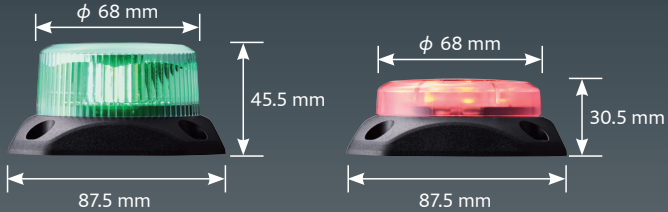
Resistencia a vibraciones **110 m/s²** **IP69K**

Resistencia a impactos **1,000 m/s²** lavable a alta temperatura y alta presión

Cumple con estándares internacionales, incluyendo EMC (ISO 13766-1) y pruebas ambientales (ISO 16750).

Diseño compacto con ahorro de espacio

Diseño delgado que requiere un espacio mínimo para la instalación, ideal para maquinaria de construcción compacta y carretillas elevadoras.



Disponibles diversos patrones de destellos para adaptarse a cada aplicación.

- Identificación sencilla del estado mediante LED de tres colores y distintivos patrones de destellos.
- Los distintos patrones de señalización garantizan gran visibilidad y seguridad a personas daltónicas

Serie	Dirección de emisión lumínica	Modelo con control digital Patrones de destello	Modelo controlado vía CAN Patrones de parpadeo
Baliza intermitente GL7 12-24Vc.c. 3 colores		Modelos fijos Ritmo pulsado Bajo Doble destello Medio Triple destello Alto	Patrones configurables Continuo Ritmo pulsado Bajo Destello simple Medio Doble destello Alto Triple destello Alto
Baliza intermitente GL7T 12-24Vc.c. 3 colores		Modelos fijos Ritmo pulsado Bajo Doble destello Medio Triple destello Alto	Patrones configurables Continuo Ritmo pulsado Bajo Destello simple Medio Doble destello Alto Triple destello Alto
Baliza intermitente GL7 12-24Vc.c. 1 color (Ámbar)		Modelo fijo Doble destello Alto	Indication Example Ritmo pulsado Seguro Doble destello Precaución Triple destello Advertencia
Baliza rotativa GF7 48Vc.c. 1 color (Ámbar)		Modelo fijo Luz rotativa	Videos de patrones de señalización

Disponibles dos opciones de control

Control mediante comunicación CAN

- Compatible con SAE J1939: protocolo de comunicación. Ideal para maquinaria de construcción.
- Los patrones de iluminación y cuatro niveles ajustables de brillo pueden configurarse mediante control de comunicación.

Control digital

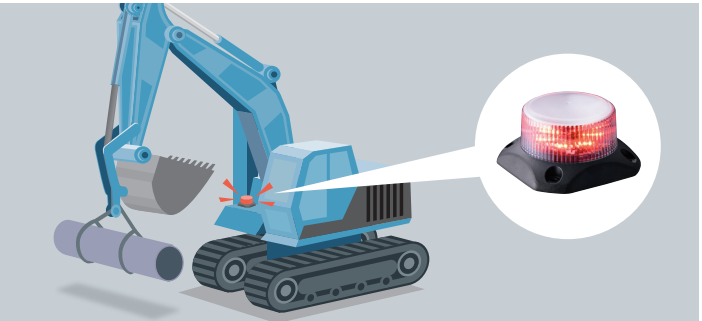
- Control digital sin comunicación
- Patrones de señalización fijos y diferenciados por color para garantizar visibilidad y facilitar su uso por personas con deficiencia en la percepción del color.

Aplicaciones

Indicador de estado en operaciones remotas



Indicación de prevención de sobrecarga



Medidas de seguridad en almacenes logísticos



Alertas visuales en entornos con mucho ruido



Sencillo montaje magnético

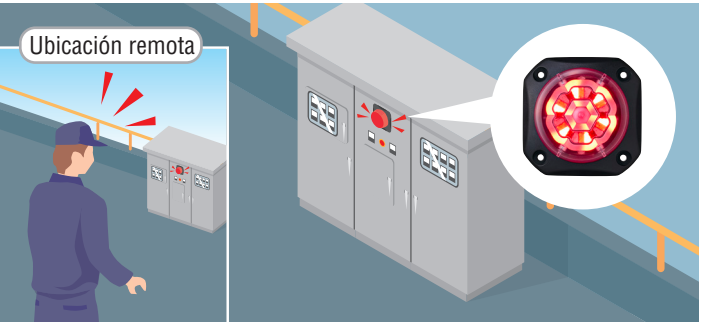
Con el soporte magnético opcional, puede instalarse sin necesidad de perforar ni realizar modificaciones*, siendo ideal para equipos alquilados.

*Modelos compatibles: GL7-M1N-T, GL7T-M1N-T, GL7-M1N-Y, GF7-48N-Y
*Con montaje en GL-001, la resistencia a vibraciones será de 45 m/s².

■ Opción



Lámpara piloto para equipos



Alertas de fallos y estado en equipos al aire libre

