LINTERNA AUTÓNOMA LED

GSC-7-SS o -MS

4 a 10 MN+

Control Bluetooth®

GSC-7-SS

GSC-7-MS

El modelo GSC-7 es una linterna autónoma LED de horizonte que puede alcanzar hasta 10 MN+ @ 0,74T.

Ventajas :

- 2 configuraciones de tamaño de chasis (SS o MS) para mayor capacidad de baterías y módulos solares

- Gran autonomía gracias a la tecnología LED

- Inicio rápido y fácil de usar con la aplicación GISMAN Bluetooth®

- Alto rendimiento, incluso en condiciones extremas

- Sistema de supervisión ciberseguro A2NGO opcional

- 3 años de garantía

- Vida útil superior a 10 años

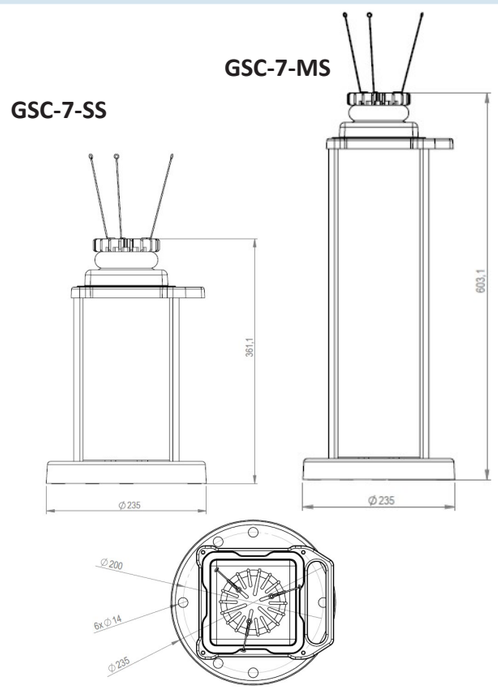
- Conforme a las recomendaciones de IALA

Características técnicas

- Divergencia vertical : > 9 ° @ 50% et 14° @10%
- Colores disponibles : blanco, rojo, verde y amarillo
- Ritmos programables : 369 + 1 personalizable
- Corrección de Allard para destellos de rumbo
- Alcance y umbrales de luminosidad programables
- Gestión de la autonomía (reducción de la intensidad si la tensión de la batería es crítica)
- Programación y comunicación a través de la aplicación Bluetooth®

GSC-7-MS

GSC-7-SS



RENDIMIENTO OPTICÓ*

Colores	Blanco	Rojo	Verde	Amarillo
Intensidad Imax (Cd)	1600	860	780	680
Alcance (MN) @0,74T	4 a 10 NM+			
Alcance (MN) @0,85T	4 a 14 NM+			

*La intensidad puede variar debido a las tolerancias de fabricación.

Comprueba el alcance máximo de su linterna con la calculadora solar en línea:
https://calculator.gisman-web.com

MATERIALES

Base de la linterna : policarbonato - UV estabilizado
Bastidor : aluminio anodizado
Lente : acrílico (PMMA)
Disipador de calor : aluminio anodizado

BATERÍA

	Módulos solares monocristalinos	Batería de ciclo pro-fundo Lead Crystal (LCB)	Cargador
Versión SS	4 x 4W	12 Ah	MPPT
Versión MS	4 x 8W	12 Ah o 24 Ah	MPPT

CERTIFICACIONES Y PRUEBAS

CE : Directiva 2014/53/UE
IMHA : colores conformes con R0201
Certificación ISO 9001-2015
Estanqueidad : IP 68 - IEC 60529
Ciberseguridad : norma NIST 800
Vibración : MIL STD 202G
Choque : MIL STD 202G
Choque térmico : IEC 60945
Niebla salina : IEC 60945

PESO

8,2 kg (SS) / 10,4 kg (MS - 12 Ah) / 14,5 kg (24 Ah)

FIJACIÓN

3 o 4 tornillos M10 en Ø200 mm

TEMPERATURAS DE FUNCIONAMIENTO

De - 40 °C a + 65 °C

Opciones disponibles

Sincronización GPS

Puerto de carga

Salida de alarma defecto de la linterna o conectividad AIS

Interruptor ON/OFF para almacenamien-to prolongado

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO

Satélite

GSM

SIGFOX

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSC-7-[V]-[C]-[BATT]-[OPT]-[MONIT]

El código de pedido se compone de :

1. La **versión** de la linterna: SS o MS

2. El **color** de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. La **capacidad** de la batería : 12AH o 24AH
4. Una o más de las **opciones** disponibles :
- GPS : GS
- Puerto de carga : CP
- Switch : SW
- Alarma : AL o ALAIS

5. Una opción de **comunicación** de supervisión A2NGO : SAT (Satellite), GSM (GSM) o SFOX (SigFox)

Ejemplo de código de pedido :
GSC-7-SS-R-12AHLCB-GS-AL-GSM

¡Ya tiene su código! Puede colocar el pedido por correo electrónico a support@gisman.fr o por teléfono.

También disponibles previa solicitud :
- Mando a distancia IR
- Kit de tornillos antivandálicos + destornillador
- Cargador de batería externo

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

V4 - 08/2025

GISMAN

www.gisman.fr

Tel: +33 (0)2 97 29 41 21 - contact@gisman.fr
12 impasse du Bois - Z.A. de Kerstran 1 - 56400 Brech (France)

IALA

LINTERNA AUTÓNOMA LED

GSC-7-SS o -MS (10D)

4 a 10 MN+

Control Bluetooth®

GSC-7-SS

GSC-7-MS

El modelo GSC-7 es una linterna autónoma LED de horizonte que puede alcanzar hasta 10 MN+ @ 0,74T. La versión 10D ofrece una divergencia vertical de 10° @50%.

Ventajas :
- 2 configuraciones de tamaño de chasis (SS o MS) para mayor capacidad de baterías y módulos solares

- Gran autonomía gracias a la tecnología LED

- Inicio rápido y fácil de usar con la aplicación GISMAN Bluetooth®

- Alto rendimiento, incluso en condiciones extremas

- Sistema de supervisión ciberseguro A2NGO opcional

- 3 años de garantía

- Vida útil superior a 10 años

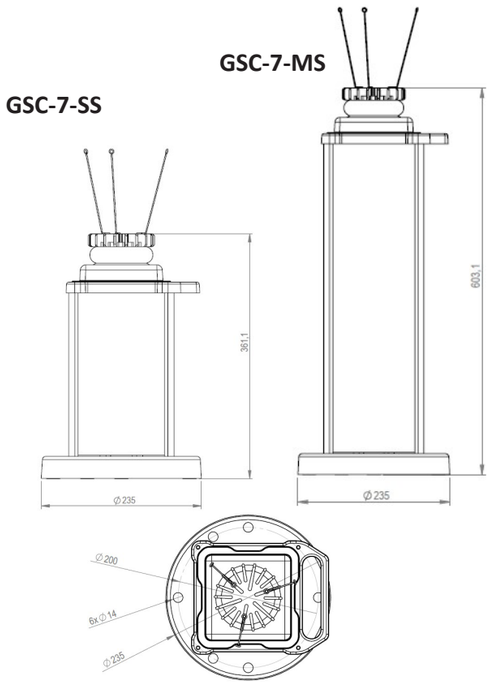
- Conforme a las recomendaciones de IALA

Características técnicas

- Divergencia vertical : > 10 ° @ 50%
- Colores disponibles : blanco, rojo, verde y amarillo
- Ritmos programables : 369 + 1 personalizable
- Corrección de Allard para destellos de rumbo
- Alcance y umbrales de luminosidad programables
- Gestión de la autonomía (reducción de la intensidad si la tensión de la batería es crítica)
- Programación y comunicación a través de la aplicación Bluetooth®

GSC-7-MS

GSC-7-SS



RENDIMIENTO OPTICÓ*

Colores	Blanco	Rojo	Verde	Amarillo
Intensidad Imax (Cd)	1560	1090	1900	800
Alcance (MN) @0,74T	4 a 10 NM+			
Alcance (MN) @0,85T	4 a 14 NM+			

*La intensidad puede variar debido a las tolerancias de fabricación.

Comprueba el alcance máximo de su linterna con la calculadora solar en línea:
https://calculator.gisman-web.com

MATERIALES

Base de la linterna : policarbonato - UV estabilizado
Bastidor : aluminio anodizado
Lente : acrílico (PMMA)
Disipador de calor : aluminio anodizado

BATERÍA

	Módulos solares monocristalinos	Batería de ciclo pro-fundo Lead Crystal (LCB)	Cargador
Versión SS	4 x 4W	12 Ah	MPPT
Versión MS	4 x 8W	12 Ah o 24 Ah	MPPT

CERTIFICACIONES Y PRUEBAS

CE : Directiva 2014/53/UE
IMHA : colores conformes con R0201
Certificación ISO 9001-2015
Estanqueidad : IP 68 - IEC 60529
Ciberseguridad : norma NIST 800
Vibración : MIL STD 202G
Choque : MIL STD 202G
Choque térmico : IEC 60945
Niebla salina : IEC 60945

PESO

8,2 kg (SS) / 10,4 kg (MS - 12 Ah) / 14,5 kg (24 Ah)

FIJACIÓN

3 o 4 tornillos M10 en Ø200 mm

TEMPERATURAS DE FUNCIONAMIENTO

De - 40 °C a + 65 °C

Opciones disponibles

Sincronización GPS

Puerto de carga

Salida de alarma de-fecto de la linterna o conectividad AIS

Interruptor ON/OFF para almacenamien-to prolongado

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO

Satélite

GSM

SIGFOX

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSC-7-10D-[V]-[C]-[BATT]-[OPT]-[MONIT]
El código de pedido se compone de :

1. La **versión** de la linterna: SS o MS

2. El **color** de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. La **capacidad** de la batería : 12AH o 24AH
4. Una o más de las **opciones** disponibles :
- GPS : GS
- Puerto de carga : CP
- Switch : SW
- Alarma : AL o ALAIS

5. Una opción de **comunicación** de supervisión A2NGO : SAT (Satellite), GSM (GSM) o SFOX (SigFox)

Ejemplo de código de pedido :
GSC-7-10D-SS-R-12AHLCB-GS-AL-GSM

¡Ya tiene su código! Puede colocar el pedido por correo electrónico a support@gisman.fr o por teléfono.

También disponibles previa solicitud :
- Mando a distancia IR
- Kit de tornillos antivandálicos + destornillador
- Cargador de batería externo

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

V4 - 08/2025

Tel: +33 (0)2 97 29 41 21 - contact@gisman.fr
12 impasse du Bois - Z.A. de Kerstran 1 - 56400 Brech (France)

IALA