LINTERNA AUTÓNOMA LED

GSC-8

4 a 10 MN+

Control Bluetooth®

El modelo GSC-8 es una linterna autónoma LED de horizonte que puede alcanzar hasta 10 MN+ @ 0,74T.

Ventajas :

- 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

- Opción AIS integrado, disponible además de la opción de supervisión.Visualización de las informaciones en A2NGO

- 3 años de garantía

- Vida útil superior a 10 años

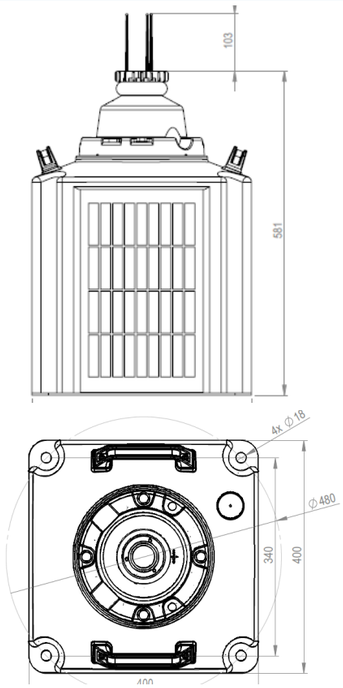
- Conforme a las recomendaciones de IALA

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®

Al indicar su ubicación y el rendimiento previsto, el calculadora solar en línea, le guiará para hacer la mejor elección entre nuestra gama de linternas autónomas a LED :

https://calculator.gisman-web.com



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	5 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 del bastidor : aluminio pintado
Bastidor : polietileno - UV estabilizado
Lente : acrílico (PMMA)
Base de la linterna : policarbonato - UV estabilizado
Disipador de calor : aluminio anodizado

MODULOS SOLARES

4 módulos monocristalinos de 10W cada uno

BATERÍA

Plomo sellado AGM
28Ah/12V o 40 Ah/12 V

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

24,1 kg (28 Ah) / 28,3 kg (40 Ah)

FIJACIÓN

4 tornillos M10 o M12 en Ø480mm (Ø200mm en opción)

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

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO

Satélite | GSM | SIGFOX

Opciones de Transpondedores AIS

AIS Tipo 1 | AIS Tipo 3

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSC-8-[C]-[BATT]-[OPT]-[MONIT]-[AIS]

El código de pedido se compone de :

1. La **referencia** de la linterna: GSC-8
2. El **color** de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. La **capacidad** de la batería : 28AH o 40AH
4. Una o más de las **opciones** disponibles :
- GPS : GS
- Puerto de carga : CP
- Alarma : AL o ALAIS

5. Una opción de **comunicación** de supervisión A2NGO : SAT (Satélite), GSM (GSM) o SGFOX (SigFox)
6. Un **tipo de transpondedor AIS** :
tipo 1 (AIST1) o tipo 3 (AIST3) y el tipo de antena integrada (INT) o desplazada (DEP)

Ejemplo de código de pedido :
GSC-8-W-28AH-GS-CP-GSM-AIST1-DEP

¡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
- Interfaz de acero inoxidable para 3 o 4 tornillos M10 Ø200mm
- 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-8 (10D)

4 a 10 MN+

Control Bluetooth®

El modelo GSC-8 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 :
- 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

- Opción AIS integrado, disponible además de la opción de supervisión. Visualización de las informaciones en A2NGO

- 3 años de garantía

- Vida útil superior a 10 años

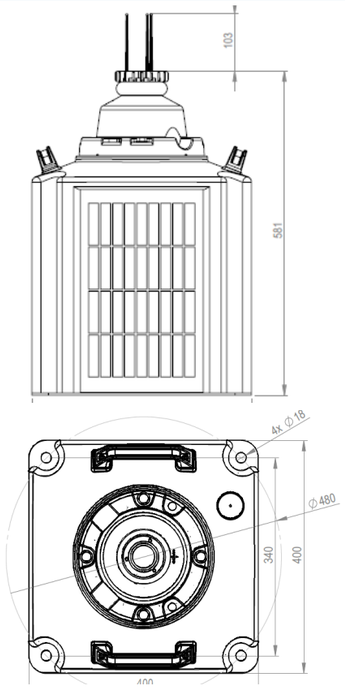
- Conforme a las recomendaciones de IALA

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®

Al indicar su ubicación y el rendimiento previsto, el calculadora solar en línea, le guiará para hacer la mejor elección entre nuestra gama de linternas autónomas a LED :

https://calculator.gisman-web.com



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	5 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 del bastidor : aluminio pintado
Bastidor : polietileno - UV estabilizado
Lente : acrílico (PMMA)
Base de la linterna : policarbonato - UV estabilizado
Disipador de calor : aluminio anodizado

MODULOS SOLARES

4 módulos monocristalinos de 10W cada uno

BATERÍA

Plomo sellado AGM
28Ah/12V o 40 Ah/12 V

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

24,1 kg (28 Ah) / 28,3 kg (40 Ah)

FIJACIÓN

4 tornillos M10 o M12 en Ø480mm (Ø200mm en opción)

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

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO

Satélite | GSM | SIGFOX

Opciones de Transpondedores AIS

AIS Tipo 1 | AIS Tipo 3

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSC-8-10D-[C]-[BATT]-[OPT]-[MONIT]-[AIS]

El código de pedido se compone de :

1. La **referencia** de la linterna: GSC-8-10D
2. El **color** de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. La **capacidad** de la batería : 28AH o 40AH
4. Una o más de las **opciones** disponibles :
- GPS : GS
- Puerto de carga : CP
- Alarma : AL o ALAIS

5. Una opción de **comunicación** de supervisión A2NGO : SAT (Satélite), GSM (GSM) o SGFOX (SigFox)
6. Un **tipo de transpondedor AIS** :
tipo 1 (AIST1) o tipo 3 (AIST3) y el tipo de antena integrada (INT) o desplazada (DEP)

Ejemplo de código de pedido :
GSC-8-10D-W-28AH-GS-CP-GSM-AIST1-DEP

¡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
- Interfaz de acero inoxidable para 3 o 4 tornillos M10 Ø200mm
- 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