

LINTERNA LED DE ALIMENTACIÓN EXTERNA

GSA-8

Hasta 10 MN+



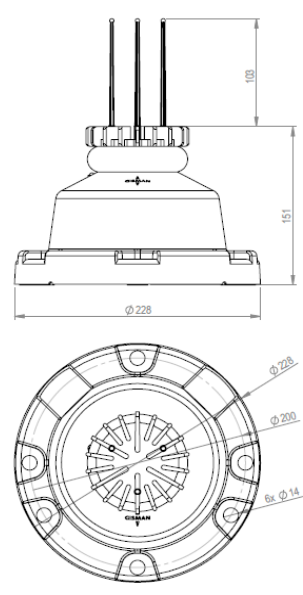
Características técnicas

- Divergencia vertical : > 9° @ 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
- Programación y comunicación a través de la aplicación Bluetooth®

El GSA-8 es una linterna de horizonte LED de alimentación externa que puede alcanzar hasta 10 MN+ @0,74T para el GSA-8.

Ventajas :

- Alto rendimiento
- Bajo consumo
- Inicio rápido y fácil de usar con la aplicación GISMAN Bluetooth®
- Sistema de supervisión ciberseguro A2NGO opcional
- 3 años de garantía
- Vida útil superior a 10 años
- Conforme a las recomendaciones de IALA



RENDIMIENTO OPTICÓ *

GSA-8	Blanco	Rojo	Verde	Amarillo
Intensidad Imax (Cd)	1600	860	780	680
Alcance (MN) @0,74T	4 a 10 MN+			
Alcance (MN) @0,85T	5 a 14 MN+			

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

MATERIALES

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

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN

12V - en batería o en red a través de una una batería tampón.

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

0,7 kg

FIJACIÓN

3 o 4 tornillos M10 en Ø200mm

TEMPERATURAS DE FUNCIONAMIENTO

De - 40 °C a + 65 °C

Opciones disponibles



Sincronización GPS



Salida de alarma defecto de la linterna o conectividad AIS

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO



Satélite



GSM



SIGFOX

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSA-8-[C]-[OPT]-[MONIT]

El código de pedido se compone de :
1. La referencia de la linterna: GSA-8
2. El color de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. Una o más de las opciones disponibles :
- GPS : GS
- Alarma : AL o ALAIS
4. Una opción de comunicación de supervisión A2NGO :
SAT (Satélite), GSM (GSM) o SGFOX (SigFox)

Ejemplo de código de pedido : GSA-8-W-GS-SAT

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

LINTERNA LED DE ALIMENTACIÓN EXTERNA

GSA-8 (10D)

Hasta 10 MN+



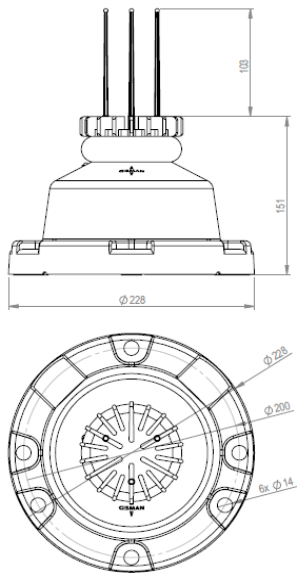
Características técnicas

- 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
- Programación y comunicación a través de la aplicación Bluetooth®

El GSA-8 es una linterna de horizonte LED de alimentación externa que puede alcanzar hasta 10 MN+ @0,74T para el GSA-8. La versión 10D ofrece una divergencia vertical de 10° @50%.

Ventajas :

- Alto rendimiento
- Bajo consumo
- Inicio rápido y fácil de usar con la aplicación GISMAN Bluetooth®
- Sistema de supervisión ciberseguro A2NGO opcional
- 3 años de garantía
- Vida útil superior a 10 años
- Conforme a las recomendaciones de IALA



RENDIMIENTO OPTICÓ *

GSA-8	Blanco	Rojo	Verde	Amarillo
Intensidad I _{max} (Cd)	1560	1090	1900	800
Alcance (MN) @0,74T	4 a 10 MN+			
Alcance (MN) @0,85T	5 a 14 MN+			

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

MATERIALES

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

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN

12V - en batería o en red a través de una una batería tampón.

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

0,7 kg

FIJACIÓN

3 o 4 tornillos M10 en Ø200mm

TEMPERATURAS DE FUNCIONAMIENTO

De - 40 °C a + 65 °C

Opciones disponibles



Sincronización
GPS



Salida de alarma
defecto de la linterna
o conectividad AIS

Opciones de comunicación de supervisión A2NGO



Satélite



GSM



SIGFOX

¿Cómo pedir su linterna?

Código de pedido :
GSA-8-10D-[C]-[OPT]-[MONIT]

El código de pedido se compone de :

1. La **referencia** de la linterna: GSA-8-10D
2. El **color** de la linterna : W (Blanco), R (Rojo), G (Verde) o Y (Amarillo)
3. Una o más de las **opciones** disponibles :
 - GPS : GS
 - Alarma : AL o ALAIS
4. Una opción de **comunicación** de supervisión A2NGO :
SAT (Satélite), GSM (GSM) o SGFOX (SigFox)

Ejemplo de código de pedido : GSA-8-10D-W-GS-SAT

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