

# FEU COMPACT SOLAIRE À LED GSC-8

5 à 8 MN+



Contrôle Bluetooth®



Le GSC-8 est un feu d'horizon compact solaire à LED pouvant atteindre une portée jusqu'à 8 NM+ @0,74T.

Atouts :

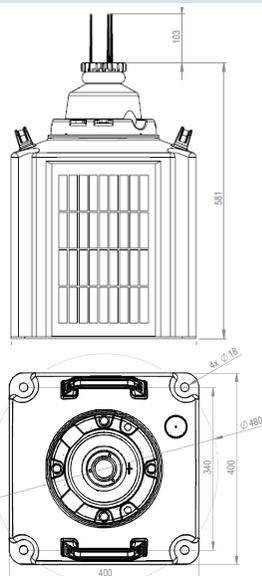
- Grande autonomie grâce à la technologie LED
- Mise en service rapide et facile d'utilisation avec l'application GISMAN Bluetooth®
- Hautes performances même en conditions extrêmes
- Système de supervision cybersécurisé A2NGO en option
- Option AIS intégré, disponible en complément de l'option supervision. Visualisation des informations sur A2NGO
- Garantie 3 ans
- Durée de vie au-delà de 10 ans
- Conforme aux recommandations de l'AISM

## Caractéristiques Techniques

- Divergence verticale : > 9° @ 50% et 14° @ 10%
- Couleurs disponibles : blanc, rouge, vert et jaune
- Rythmes programmables : 369 + 1 personnalisable
- Correction Allard pour flashes courts
- Portée et seuil de luminosité programmables
- Gestion de l'autonomie (réduction de l'intensité si tension de batterie critique)
- Programmation et module de communication par application Bluetooth®

En indiquant votre localisation et les performances attendues, le calculateur solaire en ligne GISMAN vous guidera pour faire le meilleur choix parmi notre gamme de feux compacts solaires :

<https://calculator.gisman-web.com>



## PERFORMANCES OPTIQUES\*

Couleurs	Blanc	Rouge	Vert	Jaune
Intensité I <sub>max</sub> (Cd)	1180	567	703	386
Portée (MN) @0,74T	5 à 8 MN+			
Portée (MN) @0,85T	5 à 14 MN+			

\*L'intensité peut varier selon les tolérances de fabrication.

Vérifiez la portée maximale de votre feu avec le calculateur solaire en ligne:

<https://calculator.gisman-web.com>

## MATÉRIAUX

Base du châssis : aluminium peint  
Châssis : polyéthylène - stabilisé contre les UV  
Lentille : acrylique (PMMA)  
Base du feu : polycarbonate - stabilisé contre les UV  
Dissipateur thermique : aluminium anodisé

## MODULES SOLAIRES

4 modules monocristallins de 10W chacun

## BATTERIE

Plomb étanche AGM  
28 Ah/12V ou 40 Ah/12 V

## CERTIFICATION ET TESTS

CE : Directive 2014/53/UE  
IALA : couleurs conformes R0201  
Certification ISO 9001-2015  
Étanchéité : IP 68 - IEC 60529  
Cybersécurité : référentiel NIST 800  
Vibrations : MIL STD 202G  
Chocs : MIL STD 202G  
Chocs thermiques : IEC 60945  
Brouillard salin : IEC 60945

## POIDS

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

## FIXATION

4 vis M10 ou M12 sur Ø480mm (Ø200mm en option)

## TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT

De -40 °C à +65 °C

## Options disponibles



Synchronisation par GPS



Charge Port



Sortie alarme défaut feu ou connectivité AIS

## Options de communication de supervision A2NGO



Satellite



GSM



SIGFOX

## Options de Transpondeur AIS



AIS Type 1



AIS Type 3

## Comment commander votre feu?

Code de commande :  
GSC-8-[C]-[BATT]-[OPT]-[MONIT]-[AIS]

Le code de commande se compose de :

1. La **référence** du feu : GSC-8
2. La **couleur** du feu : W (Blanc), R (Rouge), G (Vert) ou Y (Jaune)
3. La capacité de la **batterie** : 28AH ou 40AH
4. Une ou plusieurs des **options** disponibles :  
- GPS : GS  
- Charging Port : CP  
- Alarme : AL or ALAIS
5. Une option de **communication** de supervision A2NGO : SAT (Satellite), GSM (GSM) ou SGFOX (SigFox).
6. Une **option de transpondeur AIS** : type 1 (AIST1) ou type 3 (AIST3) et le type d'antenne : intégrée (INT) ou déportée (DEP)

Exemple de code de commande :  
GSC-8-W-28AH-GS-CP-GSM-AIST1-DEP

Vous avez votre code ! Vous pouvez passer la commande par email à [support@gisman.fr](mailto:support@gisman.fr) ou par téléphone.

Egalement disponibles sur demande :

- Télécommande infrarouge (IR)
- Kit anti-vandalisme + tournevis
- Interface en inox pour 3 ou 4 vis M10 Ø200mm
- Chargeur de batterie externe