



SIRIUS

Colonne lumineuse
d'information et d'alarme

PRESENTATION



- ▶ La colonne lumineuse SIRIUS est notre solution innovante et esthétique pour une information sonore et visuelle efficace dans les zones bruyantes.
- ▶ Notre technologie LED RVB pour l'animation lumineuse permet de réduire le poids et la consommation d'énergie et d'offrir une grande facilité de personnalisation.
- ▶ Associée à notre système de gestion des signaux AVAS, notre solution vous garantit un package fonctionnel et rapide à mettre en place.

CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

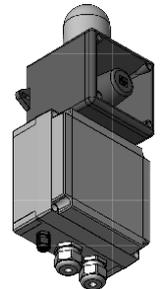


Colonne lumineuse Sirius

- ▶ 2 modèles:
 - ▶ 6 pictogrammes
 - ▶ 9 pictogrammes
- ▶ Interface de contrôle via un câble multifilaire de 2m (inclus): +24Vdc, 0v, 1 contact par pictogramme, 1 contact "test"
- ▶ Montage vertical ou horizontal avec deux colliers (inclus)
- ▶ Rétro-éclairage du pictogramme : LED RGB. Sélection des couleurs (selon la résolution IMO) grâce à des boutons poussoirs intégrés.
- ▶ Symbole du pictogramme : autocollants passifs (selon la norme OMI)
- ▶ Solution plug & play :
 - ▶ Paramétrage, animation et gestion des priorités des pictogrammes préprogrammés à l'aide de notre système AVAS

Boîte de jonction Sirius

- ▶ Avec ou sans flash/sirène
- ▶ Sirène 24Vdc, 105db @ 1m, 3 séquences, jusqu'à 32 tonalités, approuvée MED pour « alarme feu »
- ▶ Flash LED multicolore, 24vdc, vert / rouge / orange



APPROBATIONS

La colonne est conforme aux réglementations suivantes:

- IMO Resolution A686 (17)
- IMO Resolution A830 (19)



__CARACTERISTIQUES MECANIQUES__



	Dimensions (HxLxP en mm)	Poids (Kg)	Montage
SIRIUS_6V	103 x 802 x 130	0.9	en saillie: vertical ou horizontal
SIRIUS_9V	103 x 1102 x 130	1.3	
SIRIUS_BJ	226 x 180 x 100	0.7	en saillie
SIRIUS_BJ_FS	443 x 180 x 134	1.2	en saillie

__CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES__

Alimentation principale

- ▶ 24Vdc (+30% /-25%)

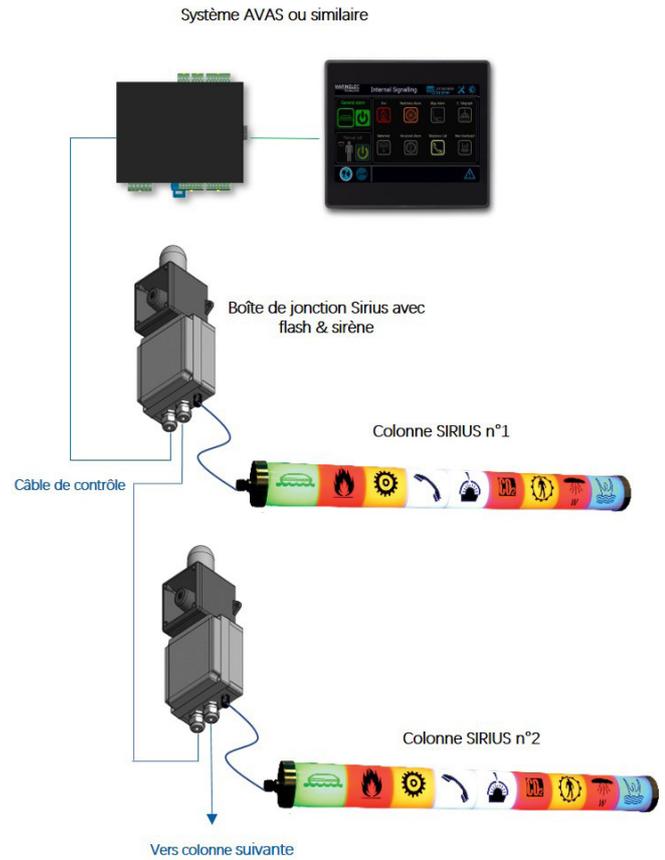
Consommation

- ▶ SIRIUS 6V:
55 mA /picto,
330mA max
- ▶ SIRIUS_9V:
55 mA /picto
495 mA max
- ▶ Sirène: 34mA @24VDC
- ▶ Flash: 110 mA

Connexion électrique

- ▶ Colonne SIRIUS:
câble multifilaire 2ml,
12x0.25mm²
- ▶ Boîte de jonction:
borniers 18x 2.5mm²

PRINCIPE DE CONNEXION



CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Limites de température

- ▶ 0°C à 55°C (fonctionnement)
- ▶ 0°C à 70°C (stockage)

Humidité

- ▶ 95% Humidité max.

Indice de protection

- ▶ IP55

REFERENCES & OPTIONS

- ▶ SIRIUS_6V: Colonne lumineuse 6 pictogrammes (*)
- ▶ SIRIUS_9V: Colonne lumineuse 9 pictogrammes (*)
- ▶ SIRIUS_BJ: Boîte de jonction
- ▶ SIRIUS_BJ_FS: Boîte de jonction avec flash et sirène

(*) symbole & orientation des pictogrammes doivent être indiqué à la commande



Tel. + 33 (0)2 98 52 16 44 - Fax : + 33 (0)2 98 64 74 05 - marinelec@marinelec.com - www.marinelec.com

sail safely

