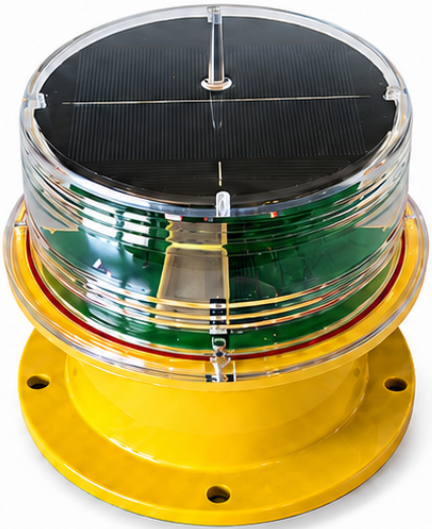
deStellys

LUMA

Lanterne marine LED autonome

Portée 1–2+ MN

CONFORME IALA E-200-1



2 ANS GARANTIE

Portée 1–2+ MN
Portée nominale (Ato-7d)

GPS
Synchronisation (en option)

6 / 8 Ah
Options de batterie

1,8 W
Panneau solaire haute efficacité

360°
Couverture horizontale

IP68
Protection étanche

LUMA est une lanterne marine LED autonome et compacte, conçue pour l'aide à la navigation sur une courte portée. Idéale pour les marinas, les voies navigables intérieures, les ports, les bouées d'amarrage et de balisage, ainsi que pour les eaux abritées ou côtières, elle offre une signalisation fiable dans une solution durable et facile à installer.

Conçue pour la simplicité et l'autonomie, LUMA combine un panneau solaire haute efficacité et une faible consommation d'énergie afin de garantir un fonctionnement fiable avec un entretien minimal. Conçue pour résister aux environnements marins difficiles, c'est le choix intelligent pour un balisage sûr et efficace.

COULEURS DISPONIBLES

Rouge | Vert | Jaune | Blanc | Bleu | Jaune/Bleu

Toutes les couleurs sont entièrement conformes aux spécifications IALA.

APPLICATIONS

Marinas et ports de plaisance
Entrées de port, bouées de mouillage, entrées de marina.

Zones côtières
Zones maritimes, zones réglementées, ancrages, épaves.

Voies navigables intérieures
Signalisation de chenal, aide à la navigation, signalisation de berge.

Aquaculture
Délimitation des zones d'exploitations aquacoles.

deStellys

2 ANS GARANTIE

FICHE TECHNIQUE

PERFORMANCES PHOTOMÉTRIQUES

Portée nominale	1–2+ MN (AT@0.74)
Intensité maximale	Rouge 10 cd / Vert 40 cd / Jaune 9 cd / Blanc 19 cd / Bleu 12 cd
Divergence verticale	7+ deg
Couverture horizontale	360 deg
Mode de fonctionnement	Crépuscule-aube automatique (avec photocellule intégrée)

CELLULES SOLAIRES

Technologie	Silicium monocristallin
Puissance de sortie	1,8 Watt
Régulation de charge	Contrôleur à microprocesseur

PROGRAMMATION ET CONFIGURATION

Motifs de clignotement IALA	360+ modes de clignotement
Méthode de programmation	Contrôleur infrarouge à distance

CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉ

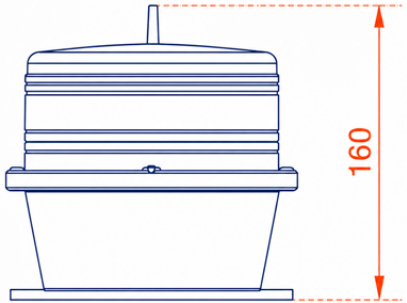
Normes	IALA E-200-1 ; CE
Garantie	2 ans
Durée de vie	100 000 heures

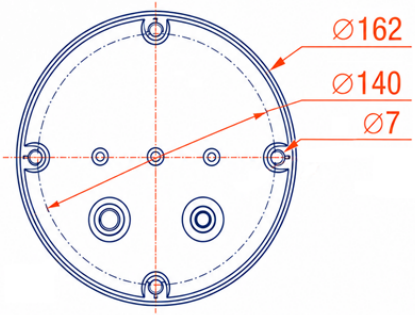
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Source lumineuse	LED haute performance
Tension nominale	3,7 V
Batterie	Standard 6 Ah / Étendue 8 Ah
Type de batterie	Batterie lithium-ion
Fonctions spéciales	Interrupteur ON/OFF, port de charge externe, GPS (synchronisation en option)

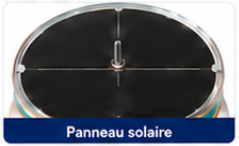
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Diamètre de la lentille	140 mm
Matériau de la lentille	Polycarbonate protégé UV
Matériau du corps	Aluminium thermolaqué
Fixation	4 trous sur Ø140 mm selon le motif M6
Dimensions	162 × 162 × 160 mm
Poids	Standard 0,5 kg / Étendue 1,2 kg
Indice de protection	IP68
Plage de température	-50°C à +60°C





DÉTAILS


Panneau solaire

Panneau solaire haute efficacité en silicium monocristallin.



Interrupteur ON / OFF

Interrupteur ON/OFF facile d'accès pour une utilisation rapide.



Port de charge externe

Port de charge externe pour une recharge pratique de la batterie.


Plusieurs couleurs

Disponible en Rouge, Vert, Jaune, Blanc, Bleu et Jaune/Bleu.

CODE PRODUIT

Standard	**LUMA-c-6Ah**
Étendue	**LUMA-c-8Ah-GPS**

c : couleur