



MBL120

Grand rendement lumineux

La lanterne marine MBL120 est un feu LED à éclats de courte portée, avec un grand rendement lumineux et une basse consommation, constituée par des diodes LED de haute intensité, avec une portée maximale de 9 milles nautiques

Faible consommation

Idéale pour les installations solaires fixes et flottantes qui requièrent une basse consommation, telles que les chenaux, entrées aux ports, digues, musoirs, bouées, structures, établissements piscicoles, etc.

Longue vie utile

Elle dispose d'un nouveau système de lentilles spécialement conçues pour optimiser au maximum la lumière des diodes LED. La qualité et la résistance des matériaux de fabrication assurent une longue vie en service sous des conditions marines sévères.

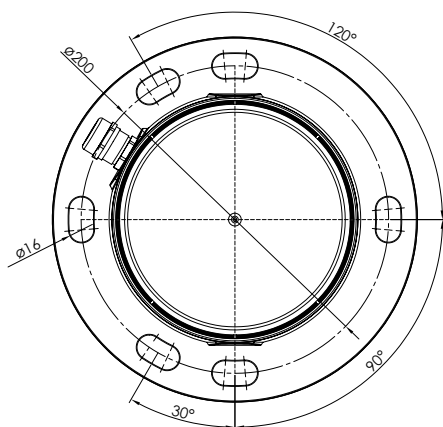
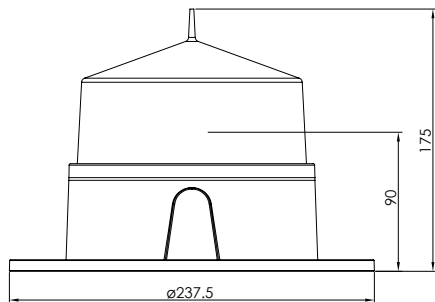
Conçue en conformité avec les Recommandations de l'AISM-IALA.



CARACTÉRISTIQUES

- *Système lumineux de haut rendement. Jusqu'à 9 mn ($T=0,74$), 13 mn ($T=0,85$).*
- *Émission horizontale 360°.*
- *Durée de vie estimée en fonctionnement supérieure à 10 ans.*
- *Photocellule interne réglable en lux.*
- *Degré d'étanchéité IP 68 (résistante à l'immersion).*
- *Réglage linéal de l'intensité lumineuse.*
- *Double port série RS-232 pour sa programmation par PC et pour son télécontrôle.*
- *Programmation, configuration et état de fonctionnement au moyen d'un PC, Bluetooth ou télécommande à distance IR.*
- *GPS inclus pour sa synchronisation.*
- *Protections contre les court-circuits, l'inversion de polarité et les surtensions transitoires.*
- *SYSTÈME OPTIQUE BREVETÉ.*

MBL120



smartcom360

Téléchargez notre logiciel
Smartcom360
et configurez le feu



Les spécifications sont susceptibles de
modification sans avis préalable.

Caractéristiques techniques

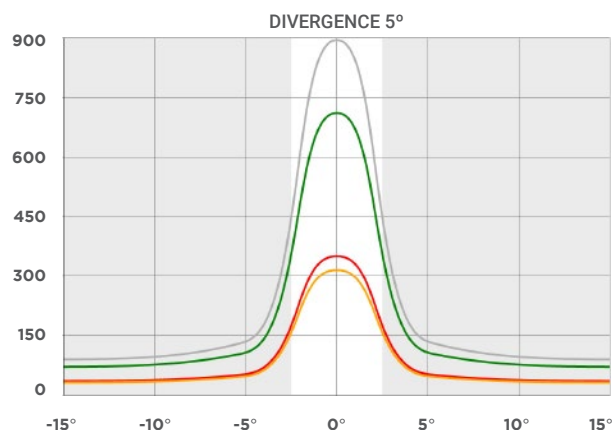
Source lumineuse:	3 à 12 diodes LED de haute luminosité, avec lentille acrylique de grande précision.
Portée lumineuse:	Jusqu'à 9 mn (T=0,74) 13 mn (T=0,85).
Divergence verticale:	De 5° à 12° (50% I ₀).
Vie moyenne du LED:	Plus de 100.000 heures.
Alimentation:	De 9 à 18 V.
Consommation du feu:	Jusqu'à 6 W.
Rythmes d'éclats:	256 (6 programmables par l'utilisateur).
Base:	Polyamide renforcé avec fibre de verre PA66-GF30.
Couvre-lentilles:	Polycarbonate stabilisé contre rayons UV.
Degré d'étanchéité:	IP 68.
Programmation:	PC, Bluetooth, ou télécommande à distance IR.

Options

Kit de programmation PC.
D'autres spécifications disponibles sur commande.

Intensités maximales (Cd)

- 895 Cd
- 711 Cd
- 315 Cd
- 350 Cd



- 482 Cd
- 444 Cd
- 290 Cd
- 221 Cd

