

> Guide d'installation

Vous venez d'acheter un **Boitier de commande radio** de la gamme SeaMAID. Merci de votre confiance. Suivez ce guide et la vidéo online pour une installation simple et rapide.



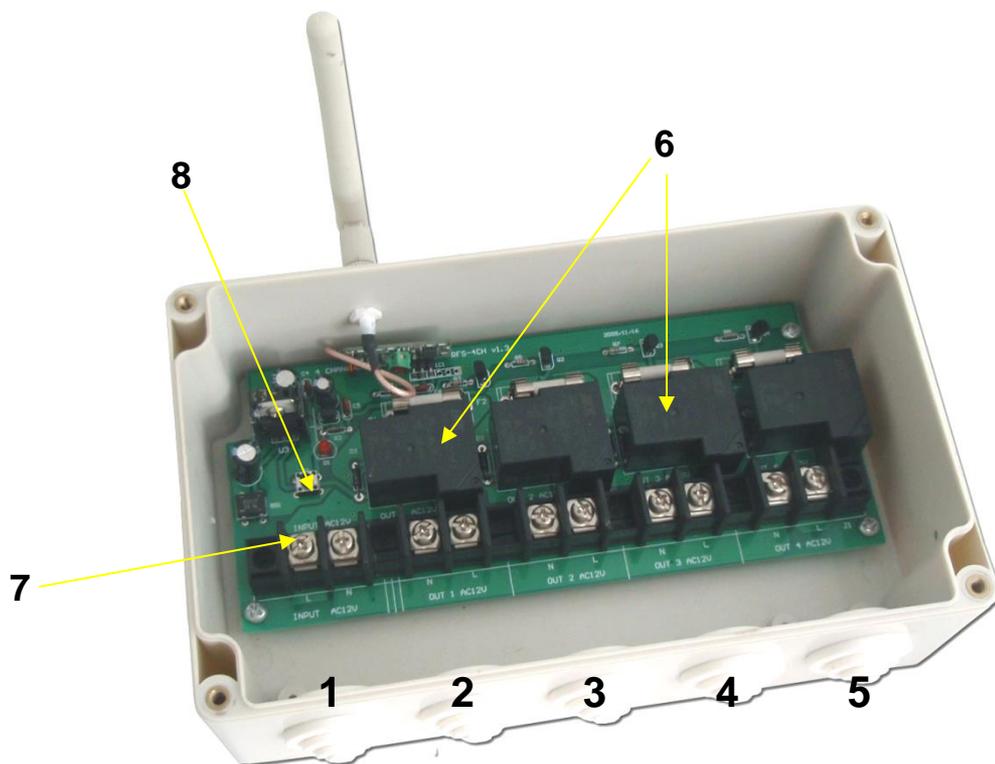
**BOITIER DE
COMMANDE RADIO
~12V**

**Références 500743 et
500750**



> Présentation du produit

Les boîtiers de commande radio ~12V sont **spécialement conçus pour fonctionner avec la gamme d'éclairage à LED SeaMAID**. Disponibles en 1 ou 4 canaux, choisissez entre **synchronisation ou distinction des couleurs dans le bassin**.



1	Entrée ~12V
2	Sortie canal 1
3	Sortie canal 2
4	Sortie canal 3
5	Sortie canal 4
6	Fusible 20 A
7	Bouton appairage
8	LED rouge d'appairage

> Dans chaque boîte, vous trouverez un boîtier IP65, une télécommande radio et une pile 12v pour la télécommande.

> Installation

Une assistance étape par étape



Recommandations

 Les boîtiers de commande radio fonctionnent uniquement en basse tension ~12V. Il est formellement **interdit de les connecter sur un circuit électrique de tension supérieure.**

Avant toute installation, coupez l'alimentation électrique générale 220/230V. Veillez à ne pas installer plus de 6 projecteurs SeaMAID par canal (120W).

Pour obtenir une synchronisation des projecteurs, il est impératif de les connecter sur le même canal.

A l'extérieur, le boîtier radio SeaMAID doit être installé en **un lieu protégé des intempéries** (IP65).

> Installation

Une assistance étape par étape



1. Avant toute opération, coupez l'alimentation électrique ~12V en provenance du transformateur isolant de sécurité.
2. Dévissez et retirez le couvercle du boîtier.
3. Fixez le boîtier contre un mur du local technique à proximité du transformateur destiné à l'éclairage du bassin.
4. Raccordez le câble d'alimentation ~12V aux connecteurs marqués INPUT dans le boîtier.
5. Raccordez le ou les câbles des projecteurs aux connecteurs marqués OUTPUT dans le boîtier.
6. Ne pas brancher plus de 6 projecteurs SeaMAID sur la même sortie OUTPUT (max 120w/10A).
7. Ne pas brancher plus de 12 projecteurs SeaMAID au total des sorties OUTPUT (max 240w/20A).
8. Vissez l'antenne extérieure sur sa base située sur le côté supérieur du boîtier.
9. Revissez les connecteurs du câble d'alimentation.
10. Rétablissez le courant et procédez à l'appairage de la télécommande fournie.
11. Remettez le couvercle et revissez-le en prenant soin de ne pas pincer le joint qui en assure l'étanchéité.
12. Effectuez un test de portée radio.
13. Si la liaison radio avec la télécommande n'était pas satisfaisante, déplacez le boîtier en le rapprochant du bassin.

> Utilisation



Le système fonctionne comme un interrupteur piloté par une télécommande radio.

La première utilisation de la télécommande nécessite un paramétrage avec son récepteur, intégré dans le boîtier.

Procédé de paramétrage de la télécommande :

- > Installez la pile fournie dans son compartiment
- > Pressez le bouton noir installé sur la carte électronique du boîtier (7)
- > La LED rouge s'allume fixe (8)
- > Pressez un bouton de la télécommande
- > La LED rouge clignote rapidement et s'éteint (8)
- > Le système est opérationnel

La télécommande fournie avec le modèle 4 canaux possède 4 boutons **O** et 4 boutons **X**, une paire par canal.

Pour obtenir la meilleure liaison radio entre le boîtier et sa télécommande, il est recommandé de toujours déplier l'antenne et l'utiliser verticalement.

En option, une antenne déportée extérieure peut améliorer la réception du signal.



Dans tous les cas, se référer à la notice fournie avec le produit.

- ✓ En cas de difficulté lors de l'installation ou de l'utilisation, il est recommandé de consulter les **FAQ** sur www.seamaid-lighting.com et de faire appel à un professionnel.

> Utilisation

Fonctionnement :

- **Allumer ou éteindre** : Presser le bouton **O** de la télécommande
- **Changer les programmes** : Presser le bouton **X** de la télécommande

Synchronisation :

- **Pour synchroniser les 4 canaux** de la version 500750, presser les boutons **O3** et **O4** de ta télécommande en même temps pendant 20 secondes
- **Pour désynchroniser les 4 canaux**, presser les boutons **X3** et **X4** de la télécommande en même temps pendant 20 secondes

A chaque modification, **le module radio fait clignoter les lampes une fois** pour confirmer la validation de l'opération.



> **SeaMAID, gage de qualité et de fiabilité**



> **La qualité** : Les produits SeaMAID sont développés en exclusivité pour notre équipe R&D française puis fabriqués en Chine et commercialisés après un contrôle-qualité rigoureux.

La gamme de produits SeaMAID est **certifiée TÜV Rheinland** attestant ainsi de la sécurité et la qualité des produits proposés.

> **La fiabilité** : Chaque produit SeaMAID est garanti en échange standard pendant 24 mois. L'optique issue d'un développement exclusif, apporte un confort d'utilisation aux produits ; le soudage par friction des pièces plastiques garantit une parfaite étanchéité.