

Guide de l'utilisateur Pour le Modèle: SEARIUS

Nous vous remercions d'avoir acheté l'éclairage à LED SEARIUS. Veuillez prendre le temps de lire attentivement ce mode d'emploi afin d'apprécier toutes ses possibilités.

! Ce symbole «Attention» indique que le non-respect de ce point peut engendrer des blessures corporelles graves. Ce symbole indique également, que le non-respect de ce point peut provoquer des blessures corporelles mineures à moyennement graves ou des dégâts matériels.

À PROPOS DE VOTRE APPAREIL

Directives d'utilisation sécurisée

. Afin d'assurer l'usage approprié de ce produit et votre propre sécurité, veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser ce produit.

! Si votre mauvaise utilisation devait mettre en cause votre propre sécurité et causer des dommages à l'appareil, notre société ne pourra en être considérée responsable.

. Vérifiez que le cordon d'alimentation, la prise et la douille soient intacts.

. Avant le raccordement électrique, assurez-vous de la compatibilité de l'appareil aux caractéristiques électriques de votre secteur et utilisez un transformateur conforme.

. Faites appel à une personne qualifiée pour l'installation et le raccordement électrique.

. Fixez l'appareil de façon stable et fiable.

. Ne disposez aucun objet sur le produit.

! Evitez d'introduire des objets à l'intérieur du produit, ou dans la fente et les ouvertures de ventilation, ces ouvertures ne devant pas être couvertes ou bloquées.

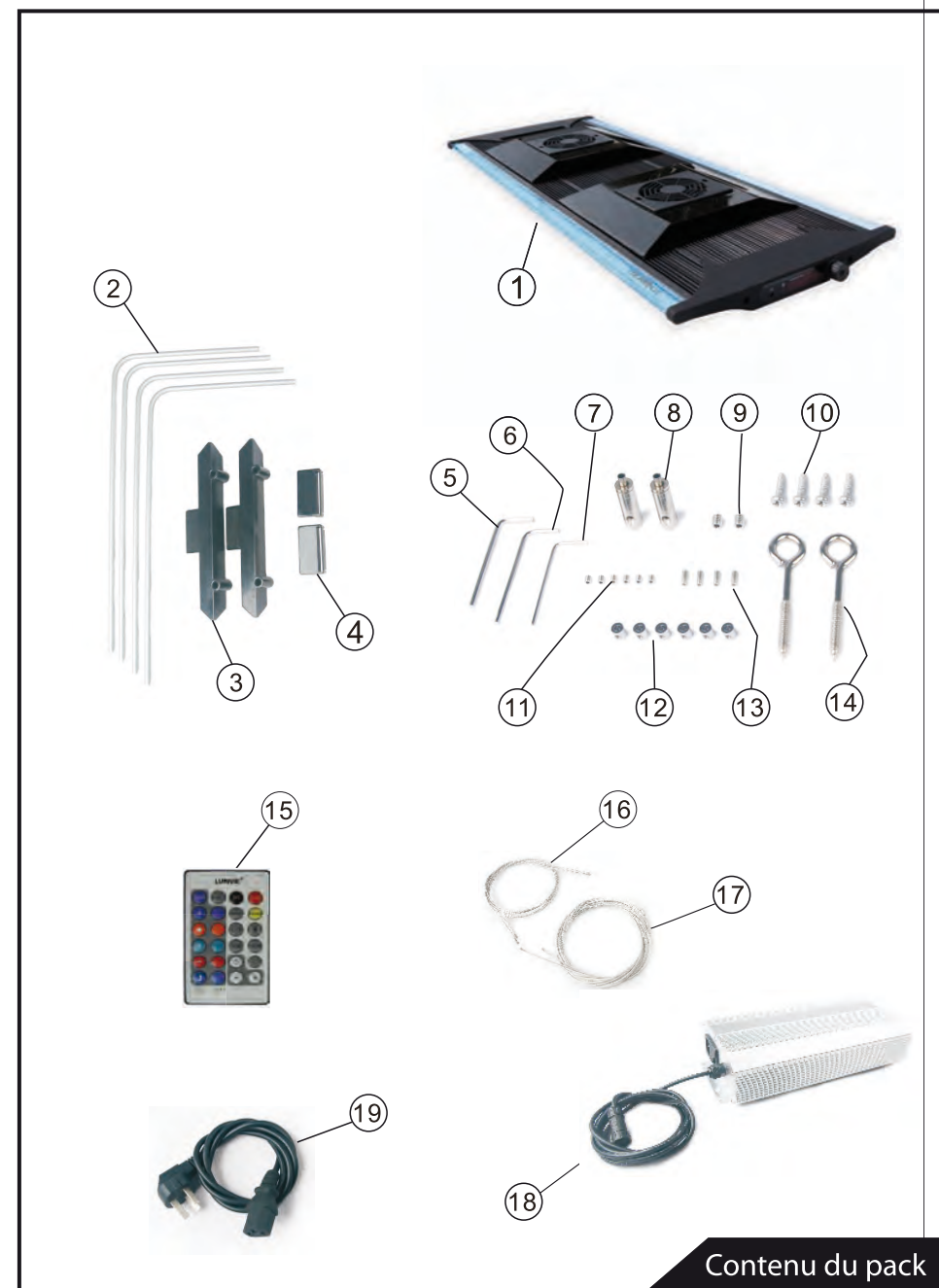
! N'immergez pas le produit dans l'eau, ne l'éclaboussez pas non plus.

- Evitez de regarder la lumière directement lorsqu'elle est en fonctionnement.

- Si l'alimentation électrique devait être endommagée, nous vous remercions de la faire réparer ou remplacer par des professionnels qualifiés.

1 Contenu du colis

Merci de vérifier le contenu du colis

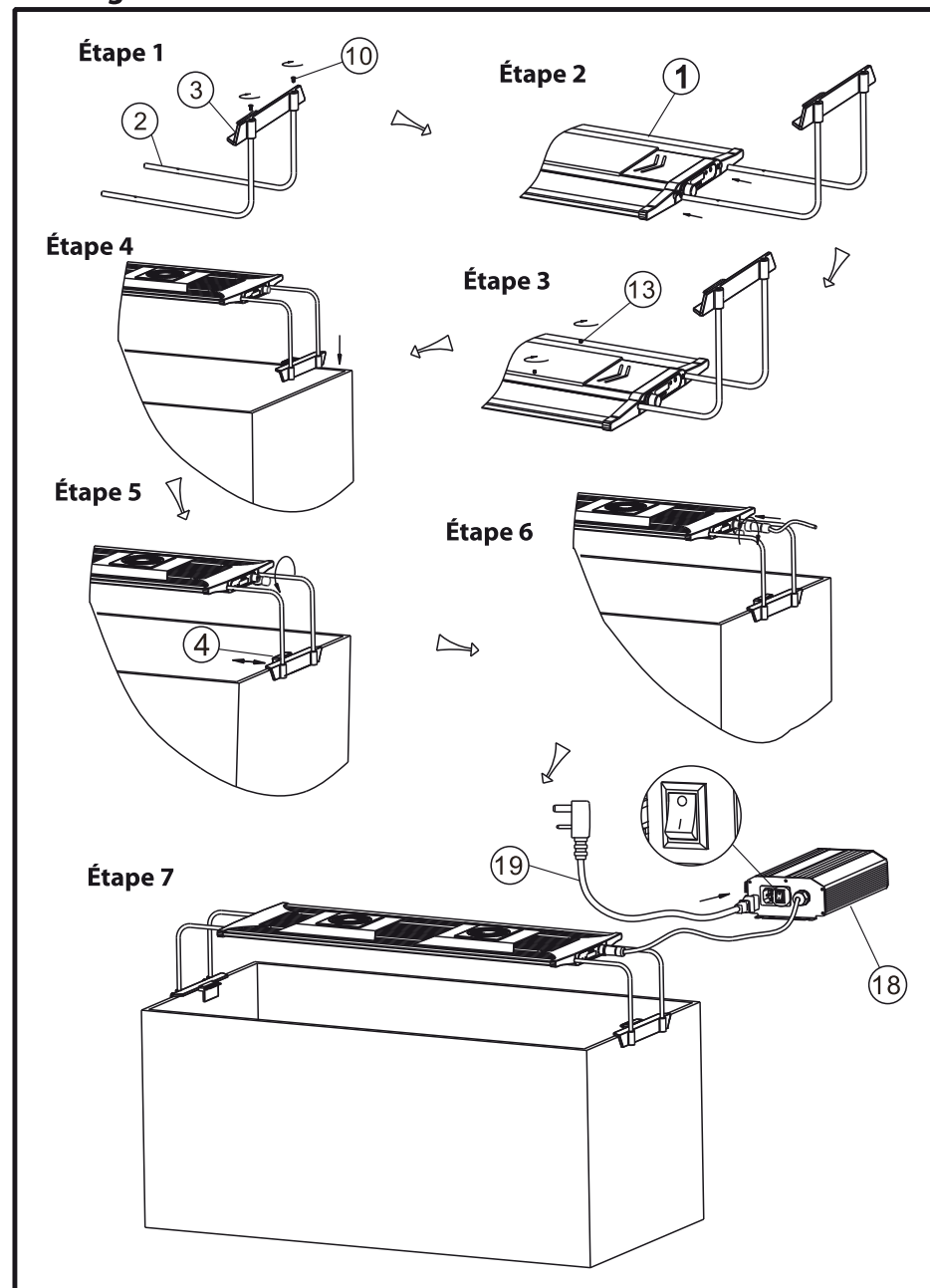


Contenu du pack

2 Montage du système d'éclairage SEARIUS (FR)

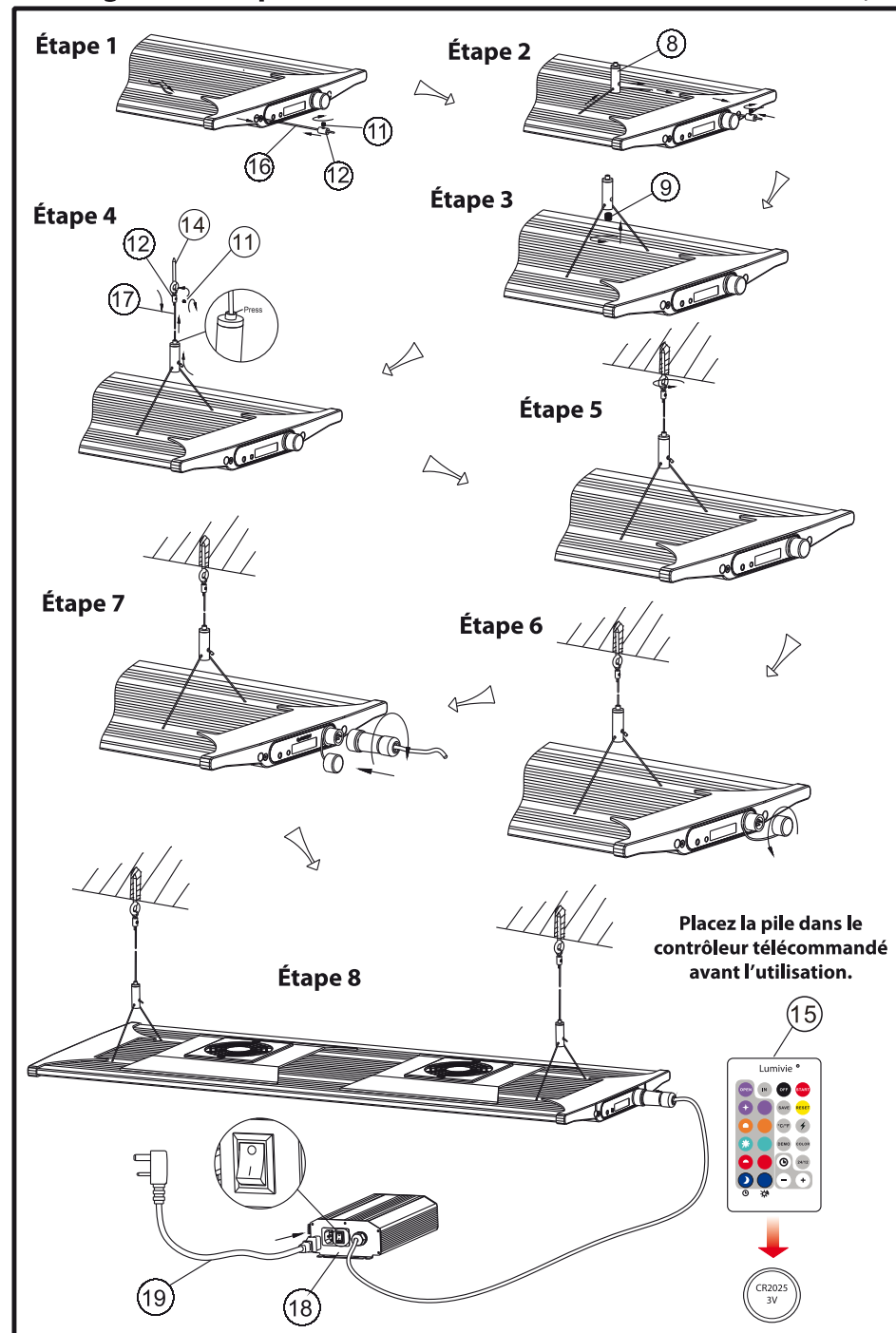
Vous pouvez assembler les sets cadre ou suspension suivant l'illustration ci-dessous :

Montage du set cadre



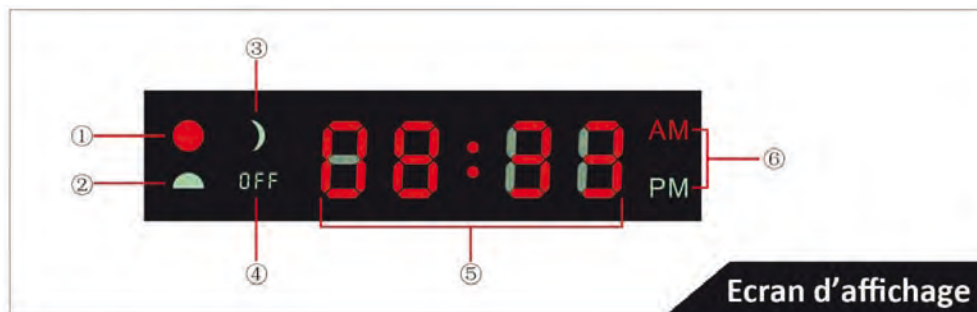
Montage de la suspension (FR)

(FR)



3 Index de l'écran d'affichage

(FR)



① représente le mode Jour

② représente les modes Lever de Soleil ou Soleil couchant

③ représente le mode Nuit ou Aube

④ **OFF** représente le mode Lumière éteinte

⑤ **08:33**

I) Dans le réglage de l'heure courante ou lors du réglage de période, les deux premiers affichages digitaux indiquent les "Heures" et les deux derniers les "Minutes"

II) En mode Eclairage, les premiers signaux représentent la période en cours de réglage.

"1" Indique la période Aube, "2" indique la période de Lever de Soleil, "3" indique la période de Jour, "4" indique la période de Coucher de Soleil, et "5" indique la période de Nuit.

Le deuxième affichage digital représente la couleur de LED en cours de réglage. "A" sont les LEDs blanches, "b" les bleues, "c" est un mélange de LEDs de couleur, et "d" les LEDs mauves.

Les deux derniers affichages digitaux indiquent le niveau de brillance de "00" à "32".

III) En mode éclairage, ceci indiquera les niveaux de fréquence de "-- 1" à "-- 8".

IV) En mode nuage, ceci indiquera les niveaux de fréquences de "Co 01" à "Co 12".

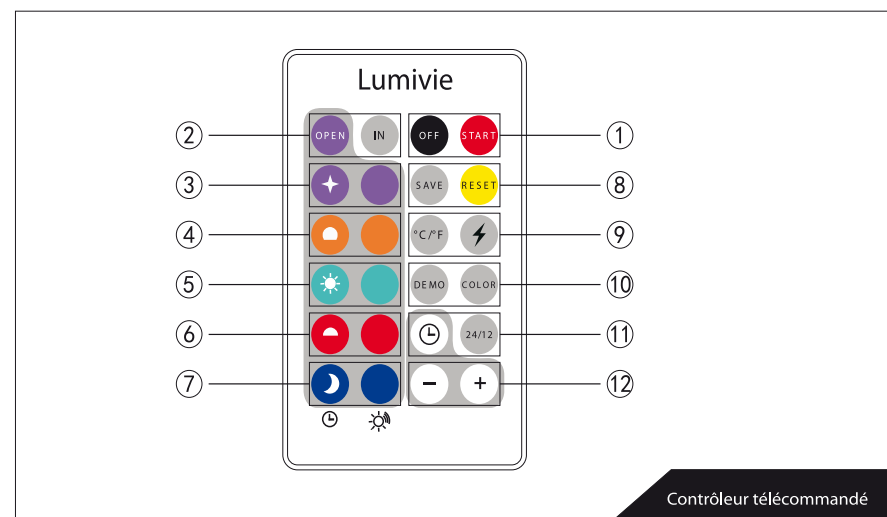
V) Les deux derniers affichages digitaux indiquent "In" qui représente l'installation assujettie (récepteur) en mode réseau.

VI) Représente le mode éteint "OFF".

⑥ En mode d'horloge / 12 heures, **AM** indique le matin, **PM** indique l'après midi

4 Index du contrôleur télécommandé infrarouge

(FR)



① Appuyer sur pour revenir en mode de fonctionnement automatique pendant les réglages.

Appuyer pour éteindre.

② Appuyer sur pour sélectionner un récepteur assujetti prêt à recevoir des signaux du maître / émetteur.

Appuyez sur pour régler le démarrage de la journée. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser / pour ajuster à volonté.

③ Appuyer sur pour régler la période de l'Aube. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser / pour ajuster à volonté.

Appuyer sur une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec / Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet de l'aube.

④ Appuyez sur pour régler la période du mode Soleil Levant. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser / pour ajuster à volonté.

Appuyer sur une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec / Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet du Soleil Levant.

⑤ Appuyer sur  pour régler la période de Lumière du Jour. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser  /  pour ajuster à volonté.

Appuyer sur  une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  / . Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet de la Lumière du Jour.

⑥ Appuyer sur  pour régler la période du Coucher de Soleil. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser  /  pour ajuster à volonté.

Appuyer  une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  /  Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet du Coucher de Soleil.

⑦ Appuyer sur  pour régler la période de Nuit. Appuyez une fois pour le réglage des heures, deux fois pour les minutes. Utiliser  /  pour ajuster à volonté.

Appuyer sur  une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  /  Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet de la Nuit.

⑧ Appuyer sur  pour retrouver les paramètres par défaut lorsque la température est affichée.

Appuyer sur  afin de sauvegarder vos réglages à volonté à tout instant.

⑨ Appuyer sur  pour simuler les effets de Foudre et utiliser  /  pour ajuster la fréquence.

Appuyer sur  pour choisir l'affichage de la température lumineuse en °C ou °F.

⑩ Appuyer sur  pour simuler les effets des nuages et utiliser  /  pour ajuster la fréquence.

Appuyer sur  pour illustrer la démonstration d'un effet de lumière pendant quelques minutes. Appuyer n'importe quel bouton pour sortir de ce mode.

⑪ Appuyer sur  pour choisir l'affichage en mode / 12h ou / 24h. Les paramètres d'usine sont par défaut en mode / 24h.

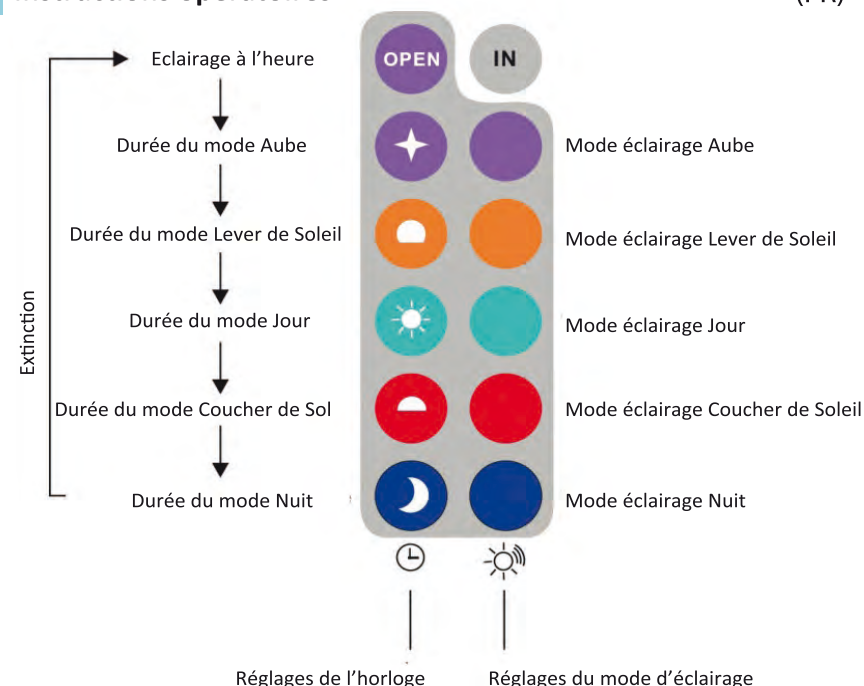
Appuyer sur  pour le réglage de l'heure courante. Appuyez une fois pour le réglage des

  Utiliser avec les autres boutons de fonction pour ajuster vos réglages.

⑫

5 Instructions opératoires

(FR)



(Note : Vous pouvez régler la durée de fonctionnement de chaque mode selon vos préférences. Si le total des durées est inférieur à 24 heures, l'éclairage s'éteindra après le mode Nuit jusqu'au démarrage du cycle suivant. Si le total des durées dépasse 24 heures, les durées excédant les 24 heures seront ignorées)

5.1 Réglage de l'heure courante

Avant d'utiliser la fonction horloge, il faut préalablement régler l'heure courante

Etape 1) Appuyer le bouton , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser alors les boutons " " ou " " pour ajuster l'heure courante.

Etape 2) Après le réglage de l'heure courante, appuyer à nouveau le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser alors les boutons " " ou " " pour ajuster les minutes. Votre réglage de l'heure sera automatiquement sauvegardé et affiché sur l'écran après 10 secondes sans opération. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton  pour revenir au mode de fonctionnement automatique avec votre heure courante mise à jour.

(Appuyez le bouton  pour choisir le mode horloge / 24h ou horloge / 12h pour le réglage de l'heure courante)

5.2 Réglages de l'horloge et du mode d'éclairage

(FR)

Etape 1) Réglage de l'allumage de l'éclairage

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster l'heure de l'allumage.
- II. Après le réglage de l'heure de l'allumage, appuyer une nouvelle fois le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster les minutes de l'allumage.
- III. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

IMPORTANT ! Sans le réglage de cette étape, aucune autre ne sera prise en compte

Etape 2) Réglage de l'Aube

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster le nombre d'heures désirées en mode Aube.
- II. Après ce réglage, appuyer une nouvelle fois le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster le nombre de minutes désirées en mode Aube. (ex : si vous réglez 1:30 cela signifie que le mode Aube fonctionnera pendant 1 heure et 30 minutes)
- III. Ensuite, appuyer sur  une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, ou quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  .
Combinez les lumières de différentes manières pour simuler l'effet de l'Aube.
- IV. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

Etape 3) Réglage du Lever de Soleil

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster le nombre d'heures désirées en mode Lever de Soleil.
- II. Après ce réglage, appuyer à nouveau le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster le nombre de minutes désirées en mode Lever de Soleil.
- III. Ensuite, appuyer sur  une fois pour choisir le blanc, deux fois pour le bleu, trois fois pour les couleurs mélangées, ou quatre fois pour le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  .
Combiner les lumières de différentes manières pour simuler l'effet Lever de Soleil.
- IV. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

(FR)

Etape 4) Réglage de la période de Jour

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster l'heure de démarrage de mode Jour.
- II. Après le réglage de l'heure du début du mode Jour, appuyer une nouvelle fois le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster les minutes du démarrage du mode Jour.
- III. Ensuite, appuyer sur  en alternance pour choisir le blanc, le bleu, les couleurs mélangées, ou le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  .
Combinez les lumières de différentes manières pour simuler l'effet du Jour.
- IV. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

Etape 5) Réglage du Coucher de Soleil

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster l'heure de démarrage du Coucher de Soleil.
- II. Après le réglage de l'heure du début de Coucher de Soleil, appuyer à nouveau le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster les minutes du démarrage du mode Coucher de Soleil.
- III. Ensuite, appuyer sur  en alternance pour choisir le blanc, le bleu, les couleurs mélangées, ou le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  .
Combiner les lumières de différentes manières pour simuler le Coucher de Soleil.
- IV. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

Etape 6) Réglage de la période de Nuit

- I. Appuyer le bouton  , l'affichage de l'heure se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster l'heure de démarrage de mode Nuit.
- II. Après le réglage de l'heure du début du mode Nuit, appuyer une nouvelle fois le bouton  et l'affichage des minutes se mettra à clignoter. Utiliser les boutons "+" ou "-" pour ajuster les minutes du démarrage du mode Nuit.
- III. Ensuite, appuyer sur  en alternance pour choisir le blanc, le bleu, les couleurs mélangées, ou le mauve et ajuster la brillance de chaque lumière avec  .
Combinez les lumières de différentes manières pour simuler l'effet de la Nuit.
- IV. Enfin, appuyer le bouton  pour sauvegarder votre réglage ou appuyer sur tout autre bouton de fonction pour continuer vos prochains réglages.

6 Fonction sauvegarde

(FR)

Les fonctions ci-dessous peuvent être sauvegardées à tout moment. Votre mise à jour de réglage sera automatiquement sauvegardée après 10 secondes sans opérations.

Fonctions	Boutons	Réglages sauvegardés	
Heure de l'Allumage		L'heure du début de la journée	
Heure de l'Aube & mode		Durée de l'Aube	Effets lumineux pour l'Aube
Heure Lever Soleil & mode		Durée du Lever de Soleil	Effets lumineux pour Lever de Soleil
Heure du Jour & mode		Durée du Jour	Effets lumineux pour le Jour
Heure Coucher Soleil & mode		Durée du Coucher de Soleil	Effets lumineux pour Coucher de Soleil
Heure de la Nuit & mode		Durée de la Nuit	Effets lumineux pour la Nuit
Affichage Température		Affichage en °Celsius ou Fahrenheit	
Horloge / 12-24 heures		Horloge / 12 heures ou Horloge / 24 heures	

7 Remise à zéro des paramètres d'usine par défaut

Appuyer le bouton , et ensuite le bouton pour retrouver les paramètres par défaut ci-dessous :

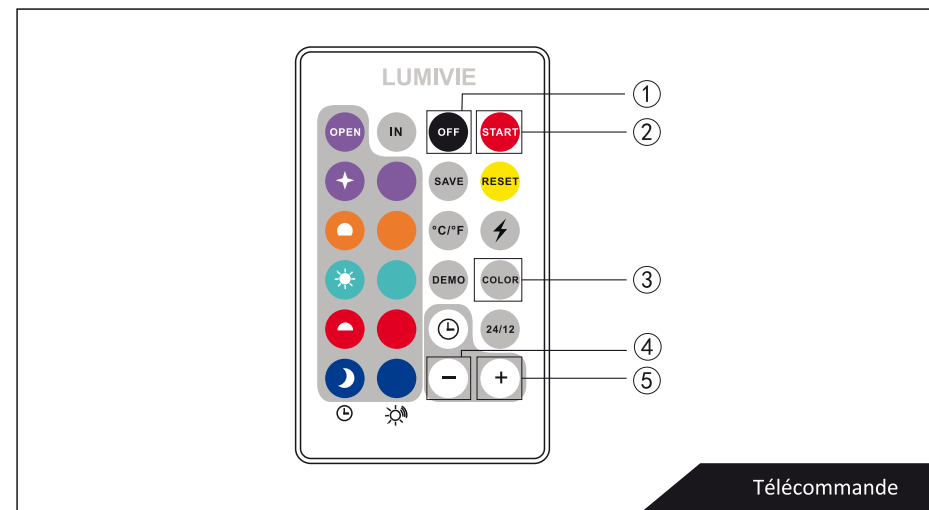
Réglage d'usine						
Fonctions	Boutons	Heure de démarrage / Durée	Niveau de brillance			
			Blanc	Bleu	Couleurs Mix	Violet
Heure de l'allumage		05 : 00 (Heure de départ)	Nul	Nul	Nul	Nul
Heure de l'aube & mode		02 : 00	18 01	16 01	10 01	14 00
Heure lever de soleil & mode		01 : 00	28 10	26 05	20 28	24 05
Heure du jour & mode		10 : 00	38 28	36 28	30 28	34 20
Heure coucher de soleil & mode		02 : 00	48 15	46 10	40 30	44 10
Heure de la nuit & mode		03 : 00	58 02	56 10	50 02	54 10

8 Fonction de Protection

Le ventilateur intuitif commencera à fonctionner dès que la température de l'éclairage sera autour de 38°C et s'arrêtera en dessous de 34°C. L'éclairage sera automatiquement mis hors tension et affichera le message d'alerte "E.T.T." sur l'écran lorsque la température atteint 60°C.

9 Gestion de la bande de lumière bleue décorative

(FR)



Gestion de la bande de lumière bleue décorative via la télécommande infrarouge (en direction du côté gauche de la rampe)



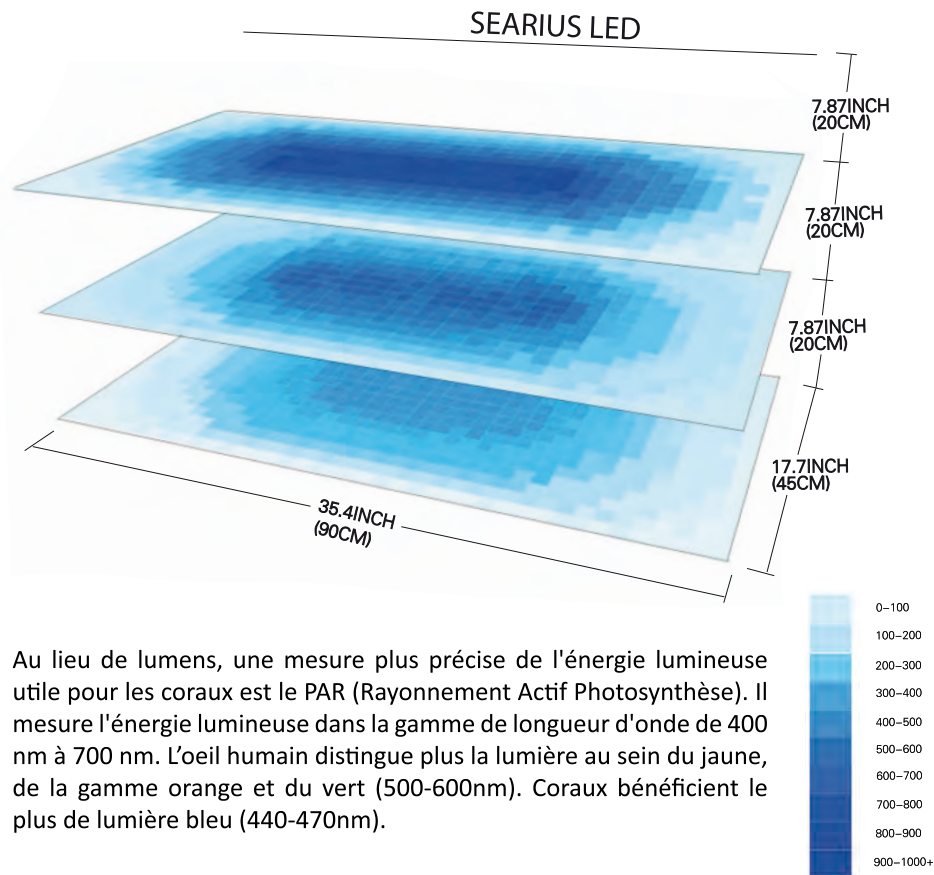
1. Appuyez sur pour éteindre la lumière de bande bleue décorative.
2. Appuyez sur pour allumer la lumière de bande bleue décorative.
3. Lorsque la lumière de bande décorative bleue est allumée appuyez sur pour faire varier. Appuyez sur ou pour arrêter cette fonction.
4. Appuyez sur pour réduire la luminosité. Total 8 niveaux de luminosité.
5. Appuyez sur pour augmenter la luminosité. Total 8 niveaux de luminosité.

Remarque:

Sans procéder à aucune opération au bout de dix secondes, la bande décorative de lumière bleue se mettra en mode statut usuel.

10 PAR MEASUREMENT

(FR)

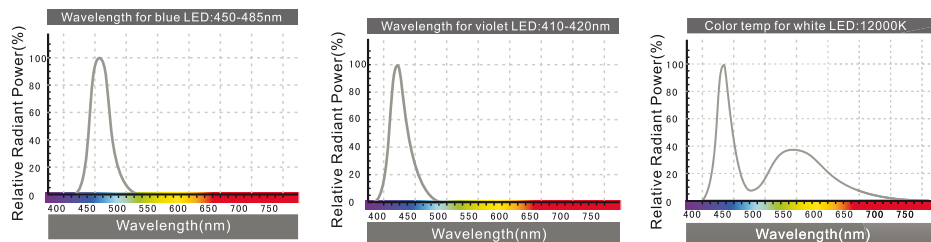


Au lieu de lumens, une mesure plus précise de l'énergie lumineuse utile pour les coraux est le PAR (Rayonnement Actif Photosynthèse). Il mesure l'énergie lumineuse dans la gamme de longueur d'onde de 400 nm à 700 nm. L'oeil humain distingue plus la lumière au sein du jaune, de la gamme orange et du vert (500-600nm). Coraux bénéficient le plus de lumière bleu (440-470nm).

11 COULEUR DU SPECTRE

La rampe Led SEARIUS est spécialement conçue pour fournir une énergie lumineuse suffisante dans la plage de longueur d'onde de 450-485 nm qui sera le plus bénéfique pour un épanouissement des coraux.

Dans le même temps, la rampe SEARIUS fournit également toutes les plages de spectre de couleur pour améliorer la coloration des différents coraux.



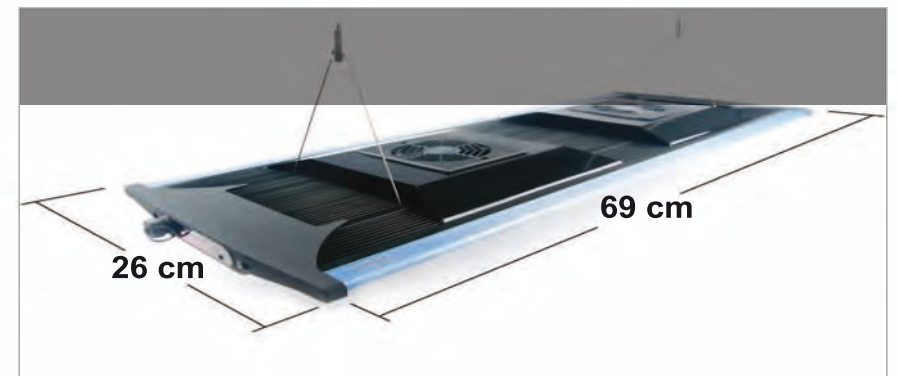
12 SPECIFICATION

(FR)

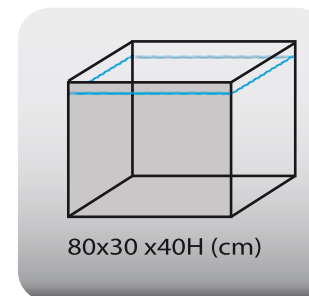
Model	SEARIUS	Total Power Of The Lamp	200W
Input Voltage	100V-240V	Lumens	9600LM

LED	Quantité / W	Température couleur / longueur d'ondes
Blanc	2 groupes x 40 w	12000K
Bleu royal	20 x 3w	450-465NM
Rouge	3 x 3w	620-630NM
Vert	3 x 3w	520-535NM
Orange	2 x 3w	610-620NM
Violet	6 x 3w	410-420NM
Bleu	4 x 3w	465-485NM

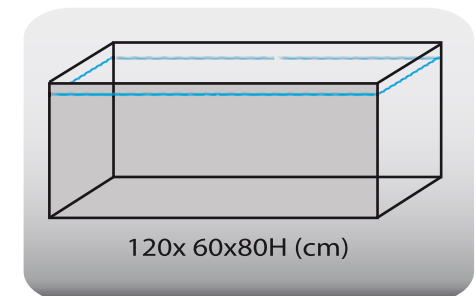
13 DIMENSIONS



MINI



MAXI



14 Diagnostic des pannes

(FR)

Type de Problème	Vérifications à opérer	Solution
L'éclairage ne fonctionne pas	Vérifier que l'éclairage soit relié au réseau électrique	Connecter à la prise
	Vérifier si l'éclairage est en mode Réseau ou sur OFF.	Appuyer sur  pour revenir au mode automatique
	Vérifier si le niveau de brillance est "0" (zéro)	Appuyer  ou  pour ajuster le niveau de brillance
	Vérifier si l'heure courante est en position éclairage OFF (réglage)	Utiliser les boutons de réglage de temps pour ajuster l'heure
La lumière est toujours allumée	Vérifier si la période de temps totale dépasse 24 heures	Utiliser les boutons de réglage de temps pour ajuster l'heure. Ou appuyez  pour revenir aux réglages d'usine par défaut
	L'heure de démarrage n'a pas été programmée	Reportez vous chapitre 1 page 9
	Vérifier que l'heure courante soit conforme à l'heure effective	Appuyer sur  pour régler l'heure courante correctement
L'écran affiche 	Vérifier si les fentes et la ventilation sont bloquées ou couvertes	Ne pas introduire d'objet dans l'éclairage. Garder les fentes et les ouvertures de ventilation propres, elles ne doivent pas être bloquées ou couvertes
	Vérifier si le ventilateur intuitif ne fonctionne pas normalement	Réparer / remplacer le ventilateur intuitif par des professionnels ou contacter votre revendeur
Pas de réponse avec le contrôleur télécommandé	Vérifier si l'éclairage est en mode réseau ou en position OFF	Appuyer sur  pour revenir au mode automatique
	Vérifier si le transmetteur infrarouge du contrôleur télécommandé est suffisamment proche de l'écran d'affichage	Le transmetteur infrarouge du contrôleur télécommandé doit être suffisamment proche de l'écran d'affichage
	Vérifier si la batterie est vide	Remplacer la batterie CR2032 du contrôleur télécommandé

Garantie

(FR)

Cher utilisateur

Afin de vous assurer d'utiliser les produits de notre compagnie de la meilleure façon et d'apprécier un service après-vente excellent, nous vous remercions de lire attentivement le guide d'utilisation et les fiches d'installation, veuillez les conserver soigneusement.

Garantie du Produit :

La carte de garantie est le seul certificat de garantie, et ne sera effectif que s'il mentionne le cachet du revendeur. Les produits sont garantis pendant 12 mois à compter de la date d'achat (ticket de caisse de la date d'achat). Sauf dans les cas suivants :

Limites de garantie :

- 1) Impossibilité de fournir le certificat de garantie ou tout autre document de vente valide et en bon état ; ou présentation de documents ne correspondant pas au produit.
- 2) Suite à une mauvaise utilisation, une utilisation anormale, un démontage par l'utilisateur, une modification de l'appareil et tout autre dommage dus à des facteurs humains.
- 3) Mauvaise prise en considération des spécificités du produit et des diagrammes d'installation liés, mauvaise maintenance du produit, mauvaise gestion d'un dommage.
- 4) Parties consommables et usure normale.
- 5) Dommage ou défaut provoqué par catastrophe naturelle ou tout autre cas de force majeure (tels que tremblements de terre, incendie, typhons, orages, etc...).

AQUAVIE ne couvrira pas d'autres produits ou équipements et fournitures apparentés. Le service de garantie couvre les charges pendant la période définie, après la période de garantie, les réparations ou opérations de maintenance seront facturées conformément. Lorsqu'une réparation sera nécessaire, vous devrez fournir cette carte de garantie et une facture d'achat. Conservez donc ces documents soigneusement, nous vous en remercions.

N° de Modèle du Produit	_____
N° de Série	_____
Clients	_____
Téléphone	_____
Adresse	_____ _____
Revendeur	_____
Date d'Achat	_____