



2019

2020

## ÉCLAIRAGE

Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...



# LUMIVIE PRO TUBE

## LUMIVIE PRO TUBE

Tubes d'éclairage



Les tubes AQUAVIE de la série SB sont des tubes puissants qui peuvent s'utiliser aussi bien en eau douce qu'en eau de mer. Ils font ressortir la couleur des poissons et sont idéaux pour les plantes à pousse rapide. Ils permettent aussi de maintenir correctement des coraux mous ou durs.



Tube fluorescent bleu pour stimuler la couleur naturelle des coraux et des poissons dans les aquariums d'eau de mer.

L'objectif est de se rapprocher au maximum de la qualité de la lumière tropicale du soleil. En association avec le tube Blanc AQUAVIE SB T5 ou T8, il restituera pratiquement un aspect naturel à l'aquarium d'eau de mer.

Cet éclairage optimum favorisera donc la pousse des coraux et dévoilera merveilleusement les subtiles nuances de couleurs des poissons.



Les tubes AQUAVIE de la série SJ reproduisent la lumière du jour. Ils peuvent être couplés avec tout tube d'eau douce ou d'eau de mer, mais nous déconseillons de les utiliser seul. Ils sont intéressants pour compléter le spectre des autres tubes T5 ou T8.



Les plantes aquatiques sont habituées à la lumière du soleil. Un coup d'œil dans la nature montre que les plantes aquatiques poussent presque toujours à de faibles profondeurs (max. 3 m), dans des eaux claires et bien ensoleillées. Par conséquent, les plantes et les animaux doivent recevoir en aquarium un éclairage le plus proche possible de la lumière solaire. Les tubes fluorescents AQUAVIE offrent l'avantage d'émettre un spectre lumineux se rapprochant le plus possible du spectre adapté à la croissance des plantes.



### TUBES T5 ET T8

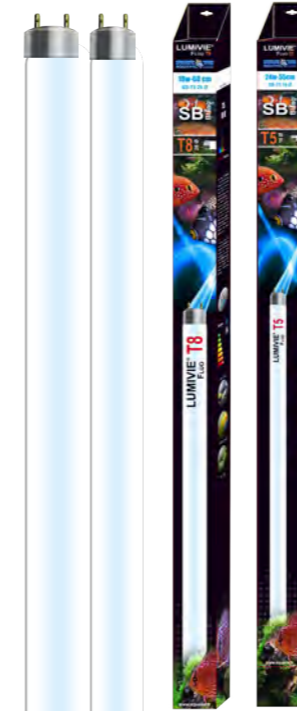
#### Tubes d'éclairage SP (Rose) T5/T8



<b>AV040701/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 15w (45cm) cuve mini. 60cm	<b>AV040702/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 18w (60cm) cuve mini. 80cm	<b>AV040703/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 25w (75cm) cuve mini. 90cm	<b>AV040704/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 30w (90cm) cuve mini. 100cm
<b>AV040705/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 36w (120cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040706/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 38w (105cm) cuve mini. 120cm	<b>AV040707/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T8 58w (150cm) cuve mini. 160cm	
<b>AV040729/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T5 24w (55cm) cuve mini. 70cm	<b>AV040730/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T5 39w (85cm) cuve mini. 100cm	<b>AV040731/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T5 54w (115cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040732/N</b> TUBE LUMIVIE SP (ROSE) - T5 80w (145cm) cuve mini. 160cm

### TUBES T5 ET T8

#### Tubes d'éclairage SB (blanc) T5/T8



<b>AV040715/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 15w (45cm) cuve mini. 60cm	<b>AV040716/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 18w (60cm) cuve mini. 80cm	<b>AV040717/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 25w (75cm) cuve mini. 90cm	<b>AV040718/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 30w (90cm) cuve mini. 100cm
<b>AV040719/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 36w (120cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040720/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 38w (105cm) cuve mini. 120cm	<b>AV040721/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T8 58w (150cm) cuve mini. 160cm	
<b>AV040737/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T5 4w (55cm) cuve mini. 70cm	<b>AV040738/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T5 39w (85cm) cuve mini. 100cm	<b>AV040739/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T5 54w (115cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040740/N</b> TUBE LUMIVIE SB (BLANC) - T5 80w (145cm) cuve mini. 160cm

#### Tubes d'éclairage SM (bleu) T5/T8



<b>AV040722/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 15w (45cm) cuve mini. 60cm	<b>AV040723/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 18w (60cm) cuve mini. 80cm	<b>AV040724/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 25w (75cm) cuve mini. 90cm	<b>AV040725/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 30w (90cm) cuve mini. 100cm
<b>AV040726/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 36w (120cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040727/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 38w (105cm) cuve mini. 120cm	<b>AV040728/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T8 58w (150cm) cuve mini. 160cm	
<b>AV040741/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T5 24w (55cm) cuve mini. 70cm	<b>AV040742/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T5 39w (85cm) cuve mini. 100cm	<b>AV040743/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T5 54w (115cm) cuve mini. 130cm	<b>AV040744/N</b> TUBE LUMIVIE SM (BLEU) - T5 80w (145cm) cuve mini. 160cm



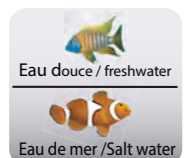
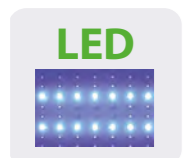
## ECLAIRAGE LED

Rampe d'éclairage LED RAL

# RAL G2



**NEW GENERATION LED**  
**2X PLUS PUISSANTE**



- Faible consommation d'énergie
- Basse tension 24v (sans danger)
- Design et grande finition
- Haute qualité d'éclairage
- Longue durée de vie
- Pas de ventilateur (aucun bruit)



## LUMIVIE LED



### DESSCRIPTIF :

Avec un angle d'éclairage de 120° et une forme ovale les rampes RAL permettent de couvrir une large surface de l'aquarium. Il n'y a pas de zones sombres.

Il s'agit de puces LED et non de petites ampoules LED. La plupart des LED sur le marché sont connectées aux circuits par simple branchement et soudure.

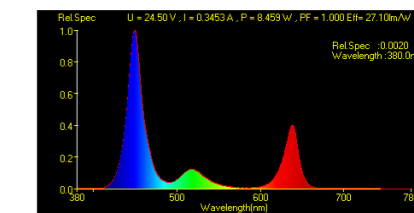
Nos LED sont fabriquées selon un processus industriel dont la qualité est plus stable et permet d'éviter les erreurs du travail à la main.

### CARACTÉRISTIQUES :

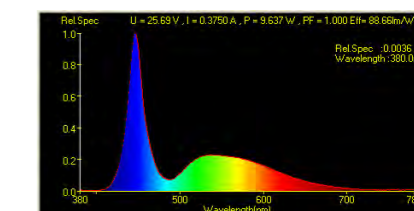
Bleu	15 lumen / w	Longueur d'onde 450nm
Blanc/bleu	62 lumen / w	Longueur d'onde 450nm
Blanc	89 lumen / w	Longueur d'onde 447nm
RGB	29 lumen / w	Longueur d'onde 450nm

## ÉCLAIRAGE

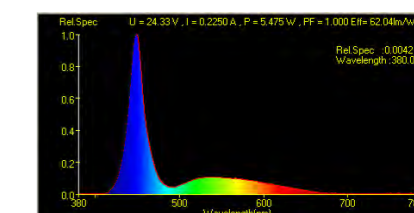
Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...



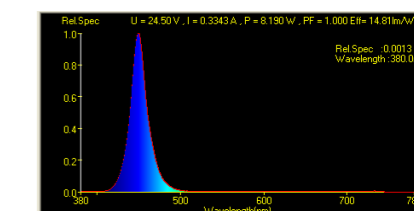
Courbe RGB / Curve RGB



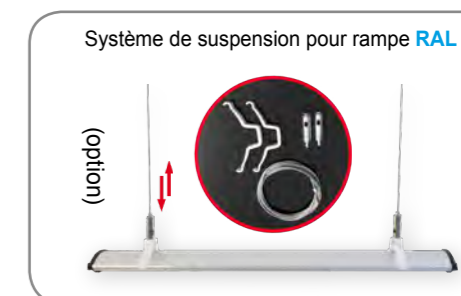
Courbe BLANC / Curve WHITE



Courbe BLANC- BLEU / Curve WHITE-BLUE



Courbe BLEU / Curve BLUE



ÉCLAIRAGE



### ECLAIRAGE LED

#### Rampe d'éclairage RGB



<b>AV041400</b> RALG2 30cm - 6w RGB	<b>AV041401</b> RALG2 40cm - 6w RGB	<b>AV041402</b> RALG2 50cm - 9w RGB	<b>AV041403</b> RALG2 60cm - 20w RGB
--	--	--	---

<b>AV041404</b> RALG2 80cm - 21w RGB	<b>AV041405</b> RALG2 90cm - 30w RGB	<b>AV041406</b> RALG2 100cm - 30w RGB	<b>AV041407</b> RALG2 120cm - 40w RGB
---	---	--	--

**AV041408**  
RALG2  
150cm - 50w  
RGB

#### Rampe d'éclairage blanc



<b>AV041409</b> RALG2 30cm - 6w SB - Blanc	<b>AV041410</b> RALG2 40cm - 6w SB - Blanc	<b>AV041411</b> RALG2 50cm - 9w SB - Blanc	<b>AV041412</b> RALG2 60cm - 20w SB - Blanc
---	---	---	--

<b>AV041413</b> RALG2 80cm - 21w SB - Blanc	<b>AV041414</b> RALG2 90cm - 30w SB - Blanc	<b>AV041415</b> RALG2 100cm - 30w SB - Blanc	<b>AV041416</b> RALG2 120cm - 40w SB - Blanc
--	--	---	---

**AV041417**  
RALG2  
150cm - 50w  
SB - Blanc

#### Rampe d'éclairage blanc / bleu



<b>AV041425</b> RALG2 30cm - 6w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041426</b> RALG2 40cm - 6w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041427</b> RALG2 50cm - 9w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041428</b> RALG2 60cm - 20w SBM - Blanc/Bleu
---	---	---	--

<b>AV041429</b> RALG2 80cm - 21w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041430</b> RALG2 90cm - 30w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041431</b> RALG2 100cm - 30w SBM - Blanc/Bleu	<b>AV041432</b> RALG2 120cm - 40w SBM - Blanc/Bleu
--	--	---	---

**AV041433**  
RALG2  
150cm - 50w  
SBM - Blanc/Bleu

#### Rampe d'éclairage bleu



<b>AV041418</b> RALG2 30cm - 6w SM - Bleu	<b>AV041419</b> RALG2 40cm - 6w SM - Bleu	<b>AV041420</b> RALG2 60cm - 20w SM - Bleu	<b>AV041421</b> RALG2 80cm - 21w SM - Bleu
--	--	---	---

<b>AV041422</b> RALG2 100cm - 30w SM - Bleu	<b>AV041423</b> RALG2 120cm - 40w SM - Bleu	<b>AV041424</b> RALG2 150cm - 50w SM - Bleu
--	--	--

#### Accessoires rampe aquavie



**AV212044**  
KIT SUSPENSION  
POUR RAL  
(2pcs)  
câble 1m



**AV30021**  
ALIMENTATION  
RAMPE LED RAL  
de 80 à 150 cm  
(pour generation 1)



**AV30472**  
PATTE SUPPORT  
pour rampe LED RAL  
(1pc)



## ÉCLAIRAGE

Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...

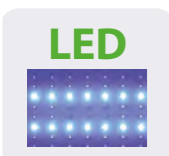
### ECLAIRAGE LED

Rampe d'éclairage LED RAL

### LUMIVIE LED

Clip lampe Aquarium LED

**RAN03-06 G2**



- Faible consommation d'énergie
- Basse tension 12v (sans danger)
- Design et grande finition
- Haute qualité d'éclairage
- Longue durée de vie



### ECLAIRAGE LED

Rampe d'éclairage LED RAL

#### DESCRIPTIF :

Avec un angle d'éclairage de 120° et une forme ovale, les rampes RAN permettent de couvrir une large surface de l'aquarium. Il n'y a pas de zones sombres. Il s'agit de puces LED et non de petites ampoules LED. La plupart des LED sur le marché sont connectées aux circuits par simple branchement et soudure.

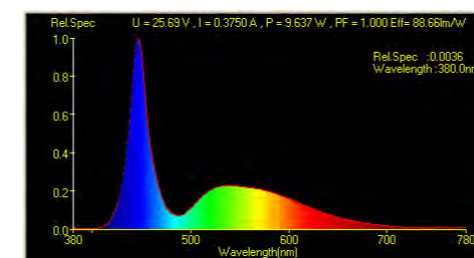
Nos LED sont fabriquées selon un processus industriel dont la qualité est plus stable et permet d'éviter les erreurs du travail à la main.

LED Garantie 2 ans

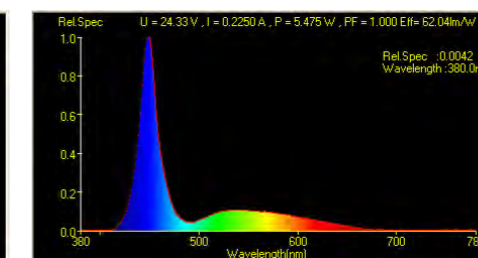
#### CARACTÉRISTIQUES :

Blanc/bleu : 62 lumen / w Longueur d'onde 450nm

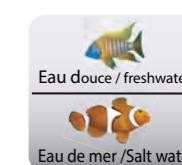
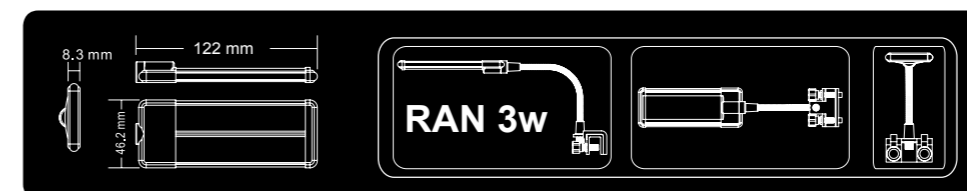
Blanc : 89 lumen / w Longueur d'onde 447nm



Courbe BLANC



Courbe BLANC-BLEU



AV041434  
CLIP LAMPE LUMIVIE  
G2 RAN03 - 3w  
BLANC

AV041435  
CLIP LAMPE LUMIVIE  
G2 RAN06 - 6w  
BLANC

AV041436  
CLIP LAMPE LUMIVIE  
G2 RAN06 - 6w  
BLANC/BLEU



# UNIVERSAL VARIO LED

## Contrôleur Sans Fil Bluetooth Rampe Led UNIVERSEL\*

2  
voies  
5A/voie



Scannez pour découvrir ce produit en vidéo

Smartphone  
Tablette Android  
Ipad



Made in France



## ÉCLAIRAGE

Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...

### VARIOLED

Module 2 voies pour contrôler une ou deux rampes d'éclairage LED RAL ou d'autres modèles de rampes LED (Sous réserve de compatibilité de puissance, tension et connectique (Max : 5A/voie, 24 V DC, Jack 5,5 x 2,1mm) avec smartphone ou tablette équipés de la fonction Bluetooth. Chaque voie est alimentée par son propre transformateur. VARIOLED peut donc fonctionner avec une tension (Volt) et une puissance (Watt) différentes sur chacune des voies. Par exemple: 12v 30w sur une voie et 24v 50w sur l'autre voie.

#### Compatibilité :

**ANDROID** : à partir d'Android 4.3 et supérieur, disposant d'un processeur ARMv5 ou supérieur.

**IOS** : À partir de Iphone 5S et supérieur.

#### Fonctionnalités :

Mode manuel :

Le mode manuel est utilisable pour faire des essais ou pour effectuer un changement temporaire de la luminosité .

Mode automatique :

Le mode automatique permet de programmer des étapes pendant la journée. La puissance de l'éclairage variera de façon linéaire entre les deux étapes. Sur l'exemple donné ci-dessous, la luminosité augmentera entre 8h et 10h puis sera à 100% entre 10h et 20h, diminuera à partir de 20h pour une extinction complète entre 22h et 8h du matin le lendemain...

La variation s'effectue par tranche de 0,01%, donc, imperceptible à l'œil nu.



AV041375  
VARIOLED LUMIVIE



Le module s'insère entre la rampe et le transformateur de la rampe.

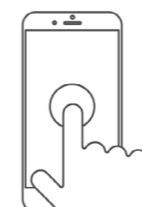




### Contrôle SmartPhone & interface utilisateur conviviale



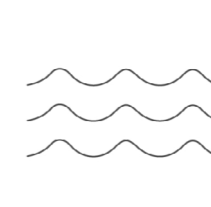
Pré-réglage avec six modèles climatiques de mers



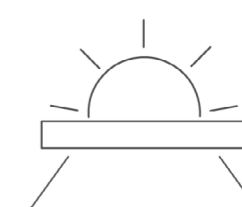
Application ultra-facile



Effets spéciaux



Simulation du spectre par profondeurs



Lumière naturelle sur mesure

### ECLAIRAGE LED

Rampe d'éclairage SeaLight

Eclairage LED intelligent

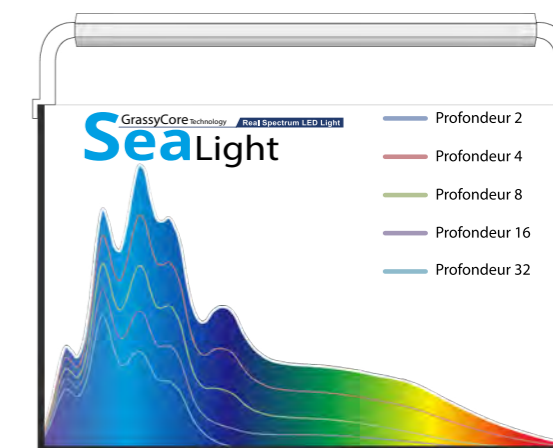
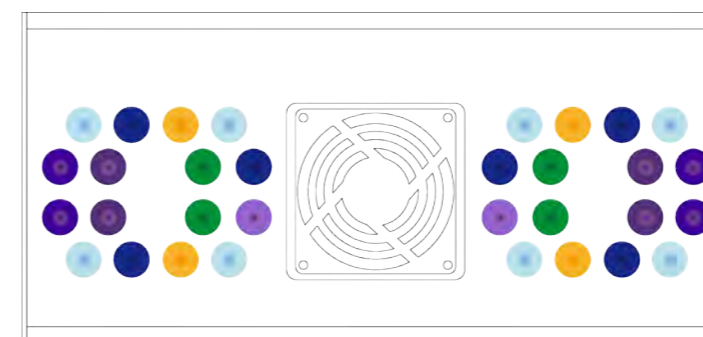
GrassyCore Technology Real Spectrum LED Light  
**SeaLight**



android iPhone

### Une distribution spectrale idéale pour SPS et LPS...

- Programmation facile de la profondeur de l'eau 0m~50m avec votre Smartphone
- Haute performance en gestion des longueurs d'ondes qui sont efficaces pour les protéines de fluorescence corallienne et de photosynthèse
- Equilibre entre longueur d'onde et luminosité
- Couvre un large spectre d'ondes 390nm à 700nm



Un spectre parfait pour stimuler la fluorescence des pigments des coraux.







## ÉCLAIRAGE

Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...

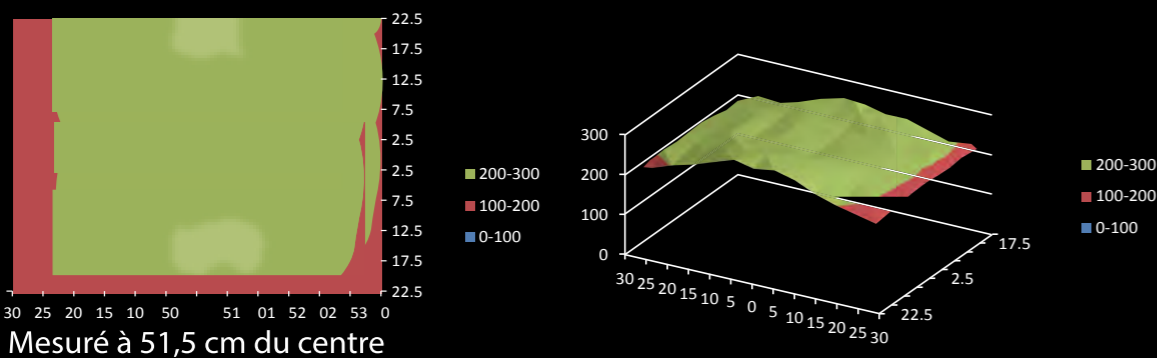
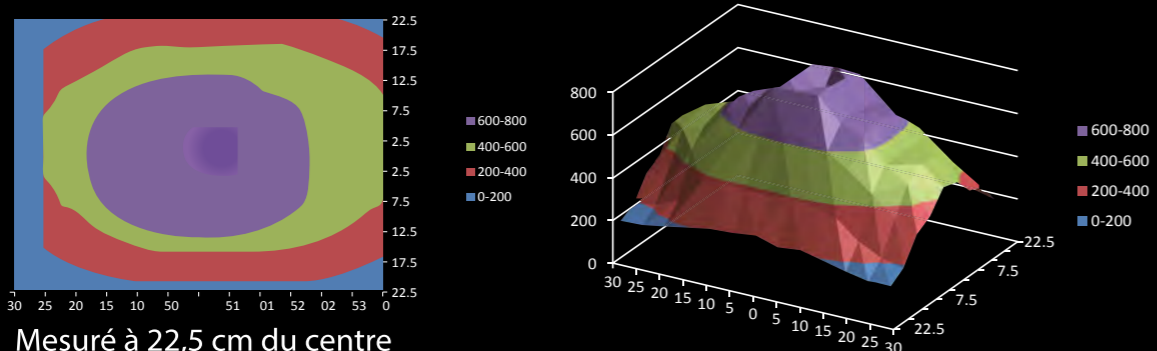
### ECLAIRAGE LED

Rampe d'éclairage SeaLight



Graphique de distribution...

#### Répartition de la lumière



SeaLight - GrassyCore PPF [μmol / m<sup>2</sup> · s] (Contenant une réflexion de verre d'aquarium 60x45cm)

- Fabrication en aluminium avec un revêtement de finition de luxe
- Seulement 3,16 cm d'épaisseur

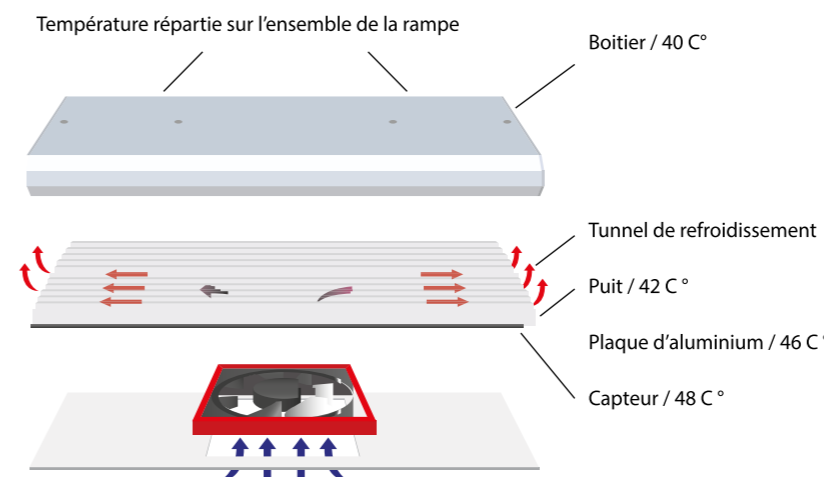


- Supports élégants avec installation multiple
- Une conception modulaire qui permet un montage sur diverses tailles d'aquarium

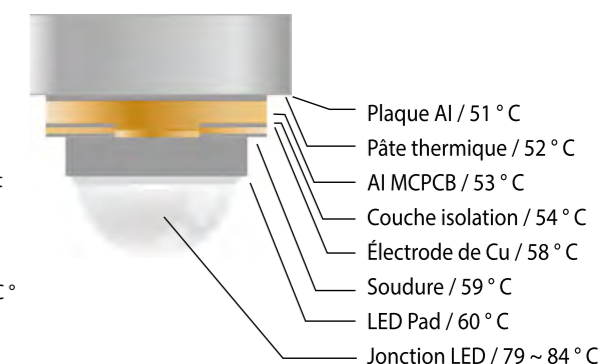


Meilleure conception de la conduction et de la dissipation thermique

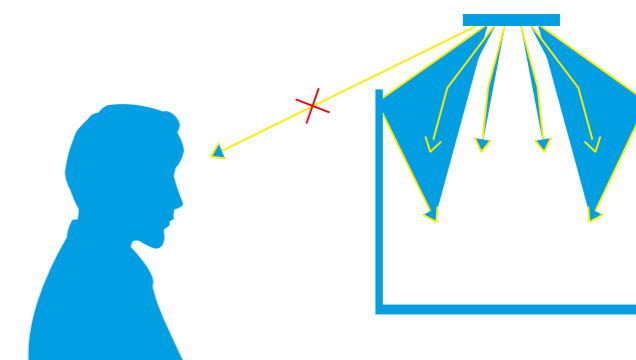
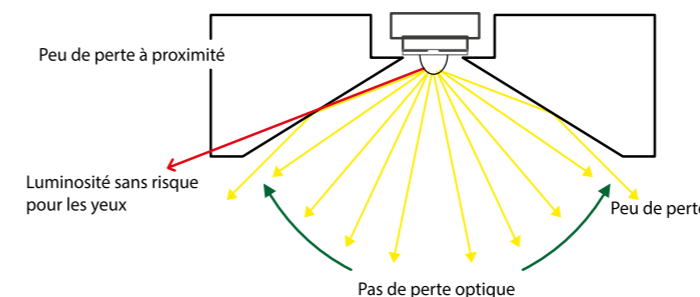
#### Décomposition du mécanisme



#### Distribution de la température



#### Lumière sans risque pour les yeux



- Réflecteur développé spécialement pour distribuer efficacement la lumière dans l'aquarium
- Utilise une lentille convergente afin de réduire l'effet d'ombrages multiples
- L'angle de distribution lumineuse aide à réduire la quantité de lumière reçue directement dans les yeux





## ECLAIRAGE LED

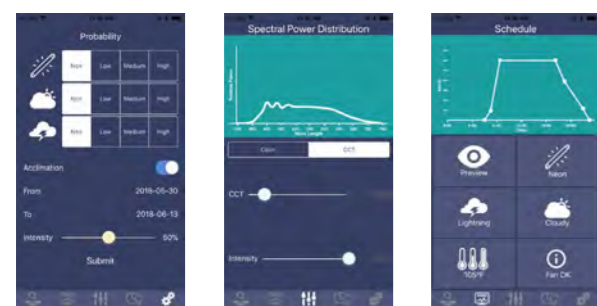
Rampe d'éclairage SeaLight

### GrassyCore Technology Real Spectrum LED Light

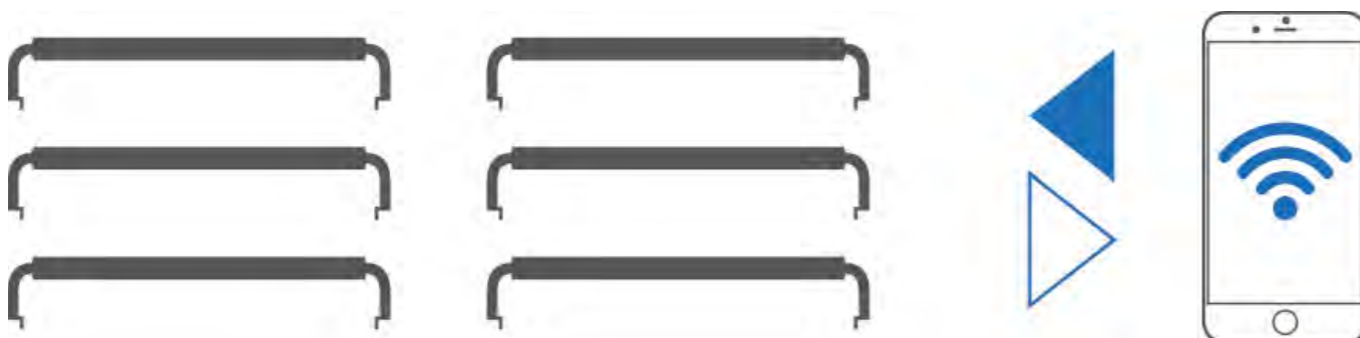
# SeaLight

### L'application...

- Pré-réglage avec six modèles climatiques de mers
- Disponible en mode facile et en mode avancé
- Diverses conditions météorologiques et effets spéciaux



- Contrôle direct des multi-éclairages
- Aucun contrôleur central nécessaire
- Nouvelle technologie de communication
- Application en plusieurs langues (français, allemand, anglais, espagnol, portugais, italien, néerlandais, Grec, tchèque, polonais, hongrois)

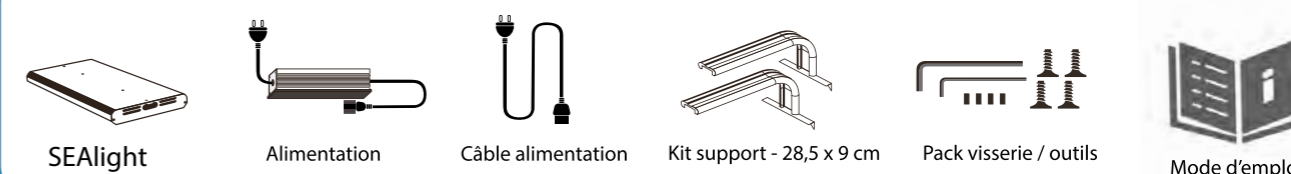


## ÉCLAIRAGE

Ampoules HQI, Rampes led, ampoule UV, accessoires ...

Modèle	SeaLight - Grassycore
Couleur	Noir / Gris
Dimensions	36,5 x 16,4 x 3,16 cm
Poids	1,8 Kg
Code	Noir: AV5000 - Gris: AV5001
Leds	<b>OSRAM</b> Cool white x 8 pcs <b>OSRAM</b> Prolight 400 UV x 2 pcs <b>OSRAM</b> Prolight 425 UV x 2 pcs <b>OSRAM</b> Blue x 4 pcs <b>OSRAM</b> Blue Royal x 12 pcs <b>OSRAM</b> Cyan x 2 pcs <b>OSRAM</b> Deep Red x 2 pcs <b>CREE</b>
Taille aquarium MAX	L80 cm x l60 cm x H80 cm
Puissance MAX	148 W
Tension d'entrée	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Tension / puissance de sortie	15 VDC - 9,5 A

### Inclus



### Accessoires optionnels





### ECLAIRAGE HQI

#### Ampoule lumivie HQI



**AV040796**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
6000K  
400W - E40

**AV040797**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
10000K  
400W - E40

**AV040798**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
14000K  
400W - E40

**AV040799**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
20000K  
400W - E40

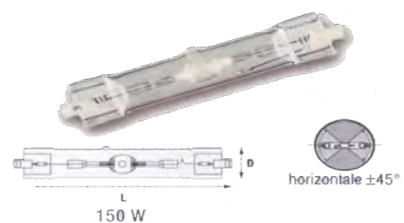


**AV040801**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
10000K  
1000W - E40

**AV040802**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
14000K  
1000W - E40

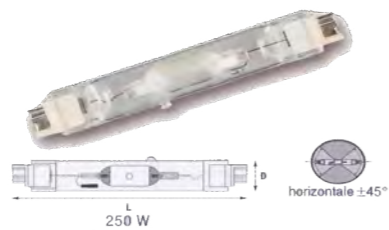
**AV040803**  
LUMIVIE NEW TECHNOLOGY  
20000K  
1000W - E40

#### Culot Rx7s



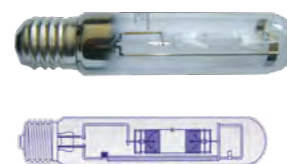
70 - 150 w

#### Culot Fc2



250 w

#### Culot E40



250 - 400 - 1000 w

#### INFORMATIONS

Les ampoules HQI sont disponibles :  
en 5200 - 6000 k (pour eau douce et plantes)  
en 10000k (pour eau douce et eau de mer)  
en 20000 k (pour eau de mer et récifal).

### AMPOULES ET ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

#### Ampoules fluocompact



**AV040750**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
9w - G23

**AV040751**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
11w - G23

**AV040752**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
18w - 2G11

**AV040753**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
24w - 2G11

**AV040754**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
36w - 2G11

**AV040755**  
AMPOULE LUMIVIE  
SB BLANC  
FLUOCOMPACT  
55w - 2G11

**AV040756**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
9w - G23

**AV040757**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
11w - G23

**AV040758**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
18w - 2G11

**AV040759**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
24w - 2G11

**AV040760**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
36w - 2G11

**AV040761**  
AMPOULE LUMIVIE  
SM BLEU  
FLUOCOMPACT  
55w - 2G11

### GERMICIDES

#### Ampoule UV



**AV040745**  
AMPOULE LUMIVIE  
GERMICIDE  
UV - 5w G23

**AV040746**  
AMPOULE LUMIVIE  
GERMICIDE  
UV - 9w G23

**AV040747**  
AMPOULE LUMIVIE  
GERMICIDE  
UV - 11w G23

**AV040748**  
AMPOULE LUMIVIE  
GERMICIDE  
UV - 18w 2G11

**AV040749**  
AMPOULE LUMIVIE  
GERMICIDE  
UV - 36w 2G11

#### HQL et ampoules E27



**HQ010**  
AMPOULE HQL  
125W - à vis

**HQ014**  
AMPOULE HQL  
80W - E27

**HQ015**  
AMPOULE HQL  
125W - avec réflecteurs intégrés