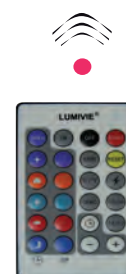


# LUMIVIE®

## PRO LED

Modèle: RLP750



**+** Gamme Pro modèle RLP750  
Existe en colories NOIR et BLANC



### Eclairage LED pour aquarium



PLUS D'INFOS...

#### AVANTAGES

- ✓ Très haute efficacité lumineuse avec une faible consommation d'énergie.
- ✓ Multiples réglages, simule une variété de conditions météorologiques.
- ✓ Effet de couleur très réelle et proche de la lumière naturelle
- ✓ Rampes connectables en elles par câble réseau
- ✓ Coûts de maintenance très bas.
- ✓ Durée de vie très longue

- Très peu de dégagement de chaleur.
- Fonction de réglage de la luminosité et de la température couleur, pour s'adapter à une variété de poissons marins, et de coraux.
- Multi-contrôleur de temps, simule différentes périodes de temps.
- Système Intelligent de régulation de la température par un ventilateur assisté à ultra-faible bruit.
- Installation simple et flexible avec supports ou système de suspente.
- Alimentation sécurisée (24 V)



▼ Système de connection en réseau



▼ Système de ventilation intelligent



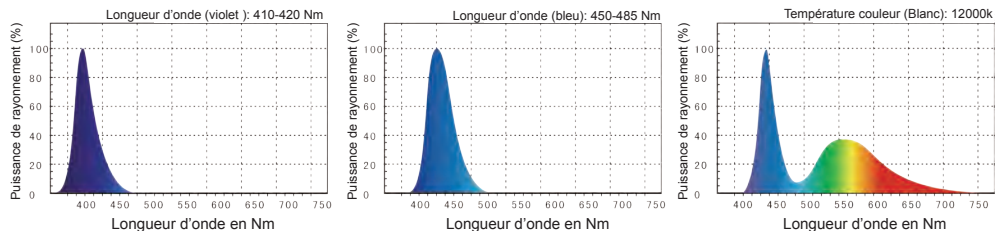
▼ Panel d'affichage

# LUMIVIE® PRO LED

## Un nouveau Standard pour l'éclairage LED

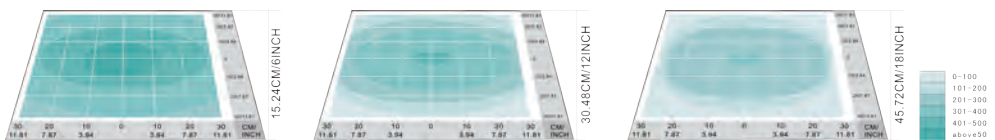
Couleur du Spectre:

La rampe Led RLP750 est spécialement conçue pour fournir une énergie lumineuse suffisante dans la plage de longueur d'onde de 485 nm et 450 nm ainsi que de la lumière violette essentielle (410-420nm) qui sera le plus bénéfique pour un épanouissement des coraux.  
Dans le même temps, la rampe RLP750 fournit également toutes les plages de spectre de couleur pour améliorer la coloration des différents coraux.



## Mesure des PAR

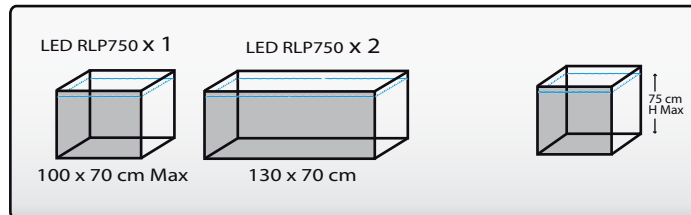
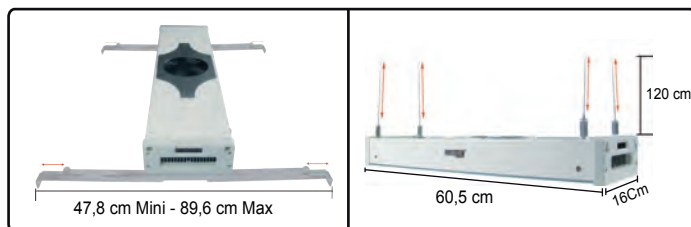
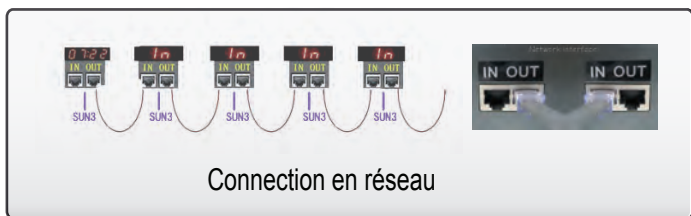
Le PAR (coralis photosynthétiquement actif) est une mesure plus précise de l'énergie lumineuse que les Lumens. Il mesure le rayonnement de l'énergie lumineuse dans la Gamme de longueur d'onde entre 400 nm à 700 nm. L'oeil humain voit plus la courbe de lumière dans l'arc vert-jaune-orange (500 -600nm). Les coraux eux, bénéficient plus de lumière bleue entre 440 et 470 nm.



Le test effectué sur la rampe RLP750 est mesuré en mètres par micromoles et la taille de l'aquarium est de 60 X 60 X 40 CM.

## INFORMATION SUR LE PRODUIT:

- **Les alimentations externes:**  
Faciles à installer et à remplacer. Elles réduisent non seulement le poids du corps de la rampe, mais aussi évitent l'effet de chauffe. Le circuit imprimé résiste à l'humidité pour prolonger la durée de vie, assurer la sécurité et la fiabilité.
- **Circuit électronique de la rampe:**  
Le circuit résiste à l'humidité afin d'étendre sa vie de service et d'assurer la sécurité et la fiabilité.
- **Ventilateur:**  
Contrôlé thermostatiquement afin de fonctionner automatiquement et silencieusement suivant la température de la lampe, il assure une protection efficace du corps de la rampe tout en réduisant la consommation d'énergie. Ventilateur standard, il peut être retiré et remplacé facilement.
- **Eclairage principal:**  
Entrée faible tension et protection des surchauffes, il assure la sécurité de la rampe.
- **Vitre:**  
Verre trempé, elle présente une grande sécurité, une grande solidité et une grande stabilité thermique.
- **Economie d'énergie / Durée de vie:**  
La vie d'une LED dépasse actuellement les 50 000 heures, donc, des dizaines de fois plus qu'une source lumineuse traditionnelle.



## Réglage de la durée de période

Vous pouvez programmer **cinq durées de période** (temps du matin, temps soleil levant, temps de lumière en journée, temps soleil couchant, temps de nuit). La douceur, la brillance et la couleur des lumières peuvent être modifiées graduellement afin de recréer totalement les lumières requises de différentes régions que peuvent rencontrer les poissons et les coraux à différentes saisons.

Si vous disposez d'un grand aquarium et que vous pensez qu'un set d'éclairage LUMIVIE Pro LED ne sera pas suffisant, vous pouvez en utiliser deux ou trois, voire plus en les reliant par un câble réseau RJ45. Evidemment, vous n'aurez pas besoin de régler tous les systèmes séparément, vous devrez seulement opérer aux réglages sur l'un d'eux alors que les autres seront connectés par le câble RJ45.

Source de lumière : La lumière blanche et la lumière bleue sont configurées harmonieusement, un design modulaire, une haute efficacité lumineuse et une bonne stabilité. Grâce à une lentille spéciale, le faisceau lumineux est plus concentré, favorisant une plus grande pénétration et évitant les zones sombres dans l'aquarium.

## Accessoires inclus



## CARACTERISTIQUES

LED	QTY	W/PCS	ANGLE	TEMP COULEUR	LONGUEUR D'ONDE	LUMENS	PUISSANCE EN WATTS	PROPORTION	LED DURÉE DE VIE
BLANC	2	35	180	12000		7500 LM	144 W	35%	50000
BLEU	24	2,5	60		450-465NM	54%			
VIOLET	6	1	140		410-420NM	5%			
ROUGE	3	1	140			6%			
VERT	3	1	140						
ORANGE	2	1	140						