

Светодиодный светильник для аквариума «АкваХолод»

Артикул: SN-SL120-60/80/90/120-10.5-01-S-C

Аквариумный светодиодный светильник «АкваХолод», 900мм - это обновленное поколение эффективных светильников для аквариумов с большим световым потоком, индексом цветопередачи CRI>95 и низким энергопотреблением, за счет использования 3-х чиповых светодиодов. Светодиоды создают ровный белый свет, максимально приближенный к естественному. За счет увеличенного количества светодиодов, достигается равномерное светораспределение и исключается слепящий эффект.

Светодиодных модули закрыты прозрачным монолитным поликарбонатом с светорассеивающей добавкой. Корпус светильника выполнен из алюминия, окрашен порошковой краской серого цвета, комплектуется надежным источником питания со шнуром и вилкой.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
100%

CRI 95 IP 54

В комплект входят раздвижные ножки, благодаря которым можно закрепить светильник на аквариумах от 90 см до 150 см. Также в комплекте идут тросики для крепления светильника длиной 1 метр.

Область применения

Свет напрямую влияет на жизнь и развитие аквариумных растений, способствует их развитию и образованию полезных органических веществ, именно за счет него происходит фотосинтез, с последующим активным выделением кислорода. Светильник позволяет увеличить продолжительность светового дня и интенсивность освещения. Дает ровный белый свет, максимально приближенный к естественному.

Светильник предназначен для общего освещения аквариума, идеально подходит для создания современного дизайна.

Особенности

- Коэффициент цветопередачи CRI не менее 95;
- Специально подобранные светодиоды на 10500К;
- Высокая мощность 60/80/90/120 Вт;
- Большое количество люмен – от 7100 до 13500 lm;
- Крючки для подвеса светильника;
- Возможность закрепить светильник на раздвижных ножках по краям аквариума;
- Длинный провод 3 метра (1,5 м от светильника и 1,5 от блока питания).

Технические характеристики

Количество светодиодов	Мощность, Вт	CRI	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Световая отдача, Лм/Вт
162	60	≥95	10500	7100	118
216	80			9200	115
162	90			10100	112
216	120			13500	112

Напряжение питания, В	160-240
Частота сети, Гц	50-60
Коэффициент мощности	0,97
Пульсации светового потока	менее 1%
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP54
Климатическое исполнение	УХЛ3
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40
Срок службы не менее, часов	50 000
Гарантийный срок, мес.	12
Рассеиватель	прозрачный
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	900x54x131
Вес, г	2950

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

