

## Подводный светодиодный светильник RGB 48W AB-FT48W316D3-ST

### Светильник для фонтанов имеет ряд преимуществ:

- Шестнадцать высокоэффективных диодов "3 в 1" марки "CREE", мощностью 3W каждый RGB;
- Конструкция корпуса, винты, радиатор и гермоввод сделаны из нержавеющей стали AISI 316;
- Класс защиты IP68, исключающий попадание влаги внутрь корпуса;
- Термостойкое антивандальное стекло толщиной 8 мм исключает царапины;
- Угол рассеивания от 8° - направленный свет до 90° - рассеянный свет (по запросу);
- Рабочее напряжение: DC 24V, защита от поражения током;
- Встроенный контроллер DMX 512 (адрес задается программатором либо по запросу);
- Светильник разработан с учетом простого дальнейшего обслуживания;
- Срок службы 45 000 часов;



### Характеристики светильника:

Артикул	AB-FT48W316D3-ST
Рабочее напряжение	DC 24V
Мощность светильника	48 W
Количество * мощность * тип светодиодов	16 шт * 3W RGB (3 in 1)
Производитель светодиодов	CREE (USA)
Управление цветом	Встроенный контроллер RGB
Поверхность линзы	Прозрачная или матовая
Доступные углы излучения	8°, 15°, 30°, 45°, 60°, 90°
Световой поток	80-90 Lm / W
Индекс цветопередачи	Ra>70
Размеры корпуса	Ø175 * 65 мм, высота с креплением 185 мм
Материал корпуса светильника	Нержавеющая сталь марки 316
Тип и Материал гермоввода	PG 13,5, Нержавеющая сталь марки 316
Степень влагозащиты	IP-68
Тип кабеля	H07RN-F 4x1,5мм <sup>2</sup>
Длина кабеля	1 метр
Температура эксплуатации	от -25 C° до +40 C°

### Чертеж:

