

ПРОЖЕКТОР АРХИТЕКТУРНЫЙ ДБАД-38-RGB-6-Г ЛИНИЯ (МУЛЬТИЦВЕТНЫЙ)

Архитектурные цветодинамические прожекторы предназначены для создания динамических цветовых эффектов в освещении фасадов зданий, мостов, арок, колонн, памятников и других архитектурных элементов. Они используются для украшения и придания индивидуальности зданиям, улучшения их визуального восприятия.

Они позволяют создавать различные световые сценарии от статического освещения до сложных анимационных программ, которые могут меняться в зависимости от времени, времени суток, погодных условий и т.д.

Конструкция светильников

Корпус выполнен из экструдированного алюминия, который одновременно является теплоотводом для модуля светодиодов. Внутри корпуса светильника находится драйвер питания. Охлаждение светильника конвекционное. Грамотный отвод тепла от светодиодов и правильно подобранный режим питания в драйверах собственной разработки и производства позволяет светодиодам работать в наиболее комфортных условиях весь расчетный срок службы.

Программирование работы светильника осуществляется контроллером управления по протоколу DMX-512 (4 канала управления). Установка базового адреса светильника производится программно, по линии управления с помощью отдельно поставляемого программатора.

Светильник предназначен для работы на открытом воздухе и в условиях повышенной влажности. Угол поворота в пределах 95°. Светильники могут монтироваться в линию в количестве до 32х штук с зазором не менее 5мм для создания ровной цветной заливки широких частей и элементов фасада.

В светильнике применяются линзы с углом раскрытия светового потока 10° , 45° , $10x60^\circ$, $20x50^\circ$ и 120° , тип КСС по ГОСТ 17677-82 соответственно Γ (глубокая) и Д (косинусная).

В светильниках используются качественные светодиоды PROLIGHT OPTO (Тайвань) с цветопередачей Ra>84, что позволяет создать яркий световой поток и четкую передачу цвета для комфортного восприятия архитектурных элементов при низком энергопотреблении.

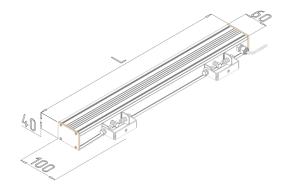
Срок гарантии на светильник составляет 3 года.

Технические характеристики

Модель	ДБАД-38-RGB-6-Г Линия
Напряжение питания	130-290 B
Потребляемая мощность, +/- 10%	38 Вт
Индекс цветопередачи	более 84 RA

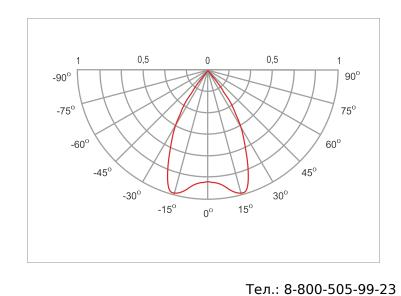
Степень защиты	IP65
Коэффициент мощности драйвера	0,98
Рабочий ток светодиодных модулей	800. мА
Количество светодиодов	24 шт
Пульсация	0 %
Температура эксплуатации	-55+50° °C
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Масса	0,6 кг
Диапазон регулирования яркости	3830
Система смешивания цветов	RGB, 8 RED, 8 GREEN, 8 BLUE

Габаритный чертёж



Тип КСС по ГОСТ 17677-82

Диаграмма КСС типа Г (глубокая)





ООО "Мастер ЛЕД"

E-mail: sales@master-led.ru

www.master-ied.ru