



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ ДБА-7Х1-ТА80-1-Г

Светильник предназначен для акцентного освещения различных архитектурных форм и элементов, входных групп, кафе, магазинов, ресторанов, торговых центров, административных центров, частных домов с требованиями к защите от пыли и влаги не выше IP67.

Высота установки светильника должна выбираться исходя из конкретных условий эксплуатации.

Конструкция светильников

Корпус выполнен из бесшовной алюминиевой трубы. Для крепления на освещаемую поверхность предусмотрен П-образный кронштейн.

Светильник имеет длительный срок службы (свыше 100 000 часов) и не требует замены источников света в период эксплуатации. Светильник обладает такими качествами как: стабильность силы света во всем диапазоне питающих напряжений, малое время выхода на рабочий режим, отсутствие мерцания (отсутствие стробоскопического эффекта), широкий диапазон рабочих температур, виброустойчивость и вандалоустойчивость, большой срок эксплуатации.

Светильник также оснащен защитой от перенапряжения и коротких просадок напряжения, благодаря чему он продолжает работать без заметных изменений в световом потоке при перепадах напряжения в электросети.

Использование вторичной оптики позволяет выбирать угол раскрытия светового потока. В светильнике применяются линзы с углом раскрытия светового потока 10° или 60°, тип КСС по ГОСТ 17677-82 - Г (глубокая).

В качестве источника света могут использоваться светодиоды не только белого цвета свечения с несколькими цветовыми температурами, но и цветные монохромные (красный, синий, зеленый, янтарный).

Защитное стекло в базовой комплектации выполнено из ударопрочного оптического поликарбоната, который не мутнеет и не желтеет со временем, поэтому световой поток светильника не уменьшается.

В базовой комплектации светильника используются качественные светодиоды SAMSUNG (Ю. Корея) с эффективностью более 130 Лм/Вт и цветопередачей Ra>80, что позволяет создать яркий световой поток и четкую передачу цвета для комфортного восприятия архитектурных элементов при низком энергопотреблении.

Срок гарантии на светильник составляет 6 лет.

Технические характеристики

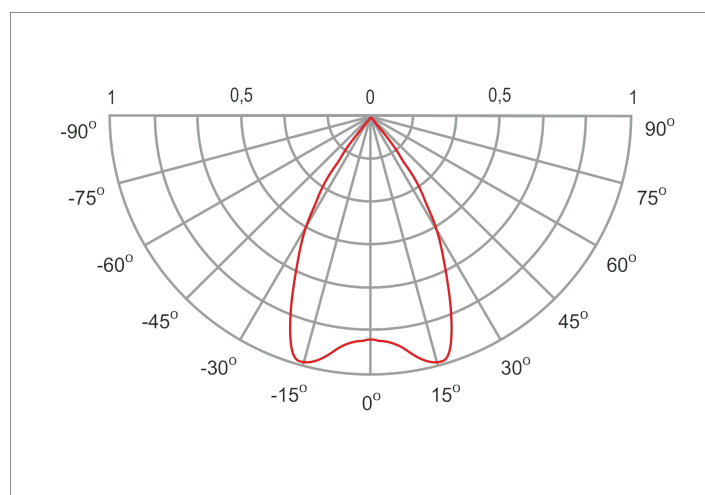
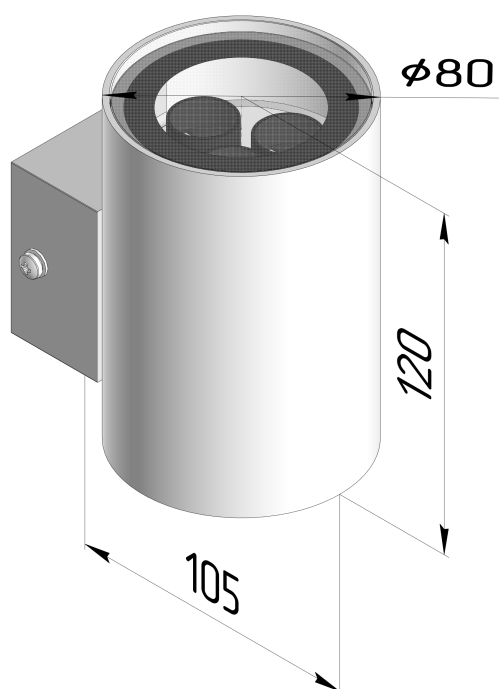
Модель	ДБА-7х1-ТА80-1-Г
Напряжение питания	130-290 В

Потребляемая мощность, +/- 10%	7 Вт
Общий световой поток	1100 Лм
Индекс цветопередачи	более 80 RA
Степень защиты	IP67
Коэффициент мощности драйвера	0,9
Рабочий ток светодиодных модулей	700 мА
Количество светодиодов	3 шт
Цветовая температура	3000К, 4000К, 5000 К (по умолчанию)
Пульсация	0 %
Температура эксплуатации	-60...+60 °С
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Масса	0,6 кг

Габаритный чертёж

Тип КСС по ГОСТ 17677-82

Диаграмма КСС типа Г
(глубокая)



ООО "Мастер ЛЕД"

Тел.: 8-800-505-99-23
E-mail: sales@master-led.ru

www.master-led.ru