

ПАСПОРТ

руководство по монтажу и эксплуатации

светильник светодиодный серии **Alpine village** однолучевой **AV4-5-220**
ТУ 3461-001-74261466-2015

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник AV4-5-220 предназначен для архитектурной и интерьерной подсветки. Обладая высокой светоотдачей, малыми габаритами, низким энергопотреблением, неординарным внешним видом, светильник органично вписывается в современные интерьеры и экстерьеры, соответствуя трендам энерго и ресурсосбережения.

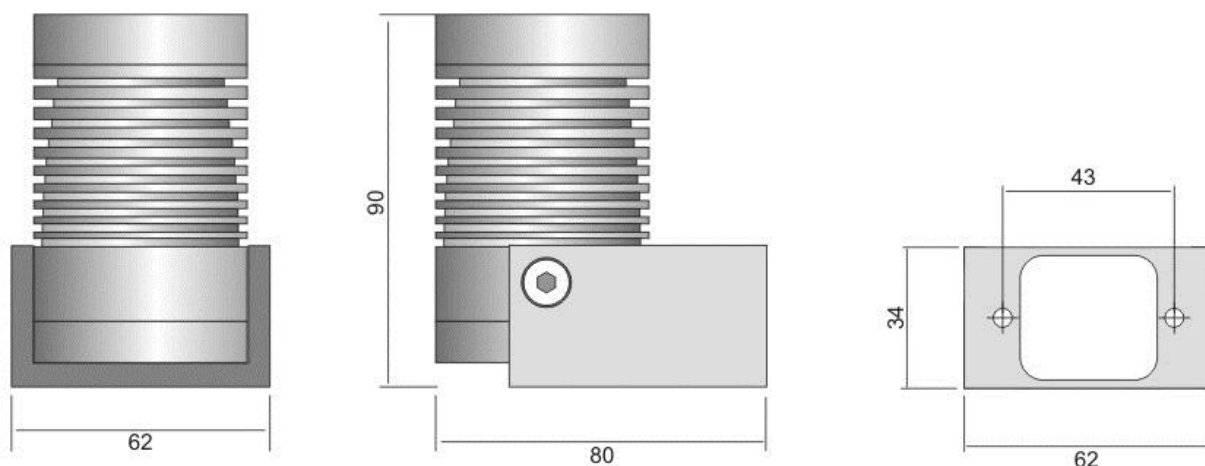
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт

Паспорт – 1 шт

Упаковка – 1шт.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети 85-265 VAC

Потребляемая мощность

светильников белого, зеленого, синего свечения 9W ±5%

светильников янтарного, красного свечения 6W ±5%

Светодиоды Cree ХТ-Е, ХР-Г, ХВ-Д, МКР

Ресурс светодиодов Более 70000 часов

Угол раскрытия луча 12°, 23°, 45°, 60°

Вторичная оптика Ledil (Финляндия)

Световой поток светильника с линзой *	12°	23° и 45°	60°
холодный белый (6000К)	730 Lm	780 Lm	820 Lm
нейтральный белый (4400К)	680 Lm	730 Lm	770 Lm
теплый белый (3000К)	560 Lm	630 Lm	650 Lm
янтарный (585-595nm)	225 Lm	250 Lm	260 Lm
красный (620-630nm)	330 Lm	370 Lm	380 Lm
зеленый (520-535nm)	420 Lm	470 Lm	490 Lm
синий (450-465nm)	4.1W	4.6W	4.8W

Электронные компоненты драйвера

Supertex inc. (США), Epocos GmbH

Температура внешней среды, не ниже	-40 - +40 градусов Цельсия
Материал корпуса	алюминиевый сплав Д16Т
Покрытие	полиэфирная порошковая краска**
Степень защиты, IP	67
Вес	520г

*- указан световой поток с учетом потерь на вторичной оптике при температуре окружающей среды +20°C.

** - структурированная (муар) порошковая краска производства NEOKEM Prisma series с повышенной атмосферостойчивостью.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Отсоедините кронштейн от корпуса светильника при помощи шестигранного ключа ГОСТ 11737-93 s-4мм.
2. Закрепите кронштейн на стене в соответствии с монтажными размерами, указанными в пункте «габаритные размеры», используя саморезы/шурупы диаметром резьбовой части от 4 до 5.3 мм и длиной резьбовой части от 40 до 120мм в зависимости от качества поверхности монтажа. Подбор дюбеля под саморез – рекомендованные для Вашего несущего материала монтажной основы.
3. Проведите коммутацию проводов, тщательно изолировав соединение.
4. Вставьте светильник в кронштейн, аккуратно уплотняя провода в кронштейне, закрутите монтажные винты, соединяющие светильник с кронштейном.
5. **Категорически не рекомендуется вкручивать до упора монтажные винты при отсутствии кронштейна!!! Может произойти повреждение драйвера светильника!**

Требования по технике безопасности

1. Не пытайтесь раскрутить резьбовые соединения. Для гарантированной герметичности резьбовые соединения смазаны вязким герметиком.
2. Не подключайте светильник при включенной питающей сети.
3. Перед подключением убедитесь в соответствии напряжения питающей сети номиналу светильника.

Правила эксплуатации

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Обслуживание светильников

При сильном загрязнении рекомендуется протереть светильник влажной тканью. В остальном обслуживания не требуется.

Гарантийные обязательства

1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 3 года и исчисляется со дня продажи.
2. Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат за доставку изделия) обменять вышедший из строя светильник в течение гарантийного срока при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.
3. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие предприятию – изготовителю или официальному представителю.

Производитель

ООО «Эй Би Си Лайтинг»

Краснодарский край, г.Геленджик

т.(86141) 45-200

Сайт www.abclighting.ru

e-mail welcome@abclighting.ru