

# ПАСПОРТ

## руководство по монтажу и эксплуатации

### светильник светодиодный однолучевой EM1-12.220...TURN

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник EM1 предназначен для архитектурной подсветки. Обладая высокой светоотдачей, малыми габаритами, низким энергопотреблением, неординарным внешним видом, светильник органично вписывается в современные интерьеры и экстерьеры, соответствуя трендам энерго и ресурсосбережения.

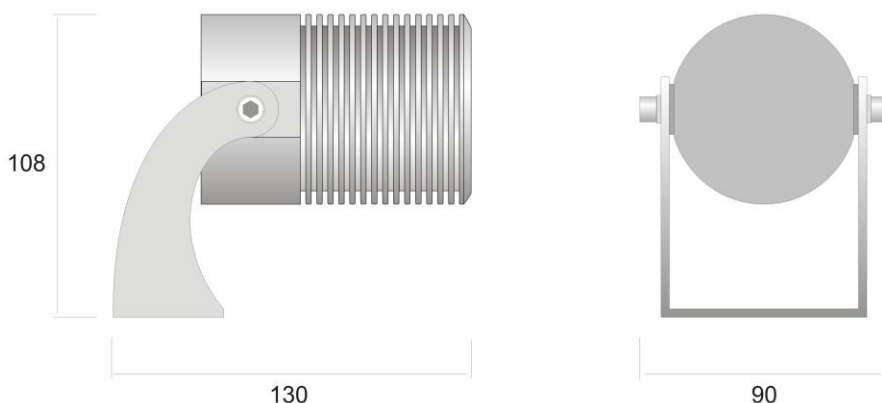
#### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт

Паспорт – 1 шт

Упаковка – 1шт.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

##### Напряжение питающей сети,

Монохром белый 85-265 VAC

Потребляемая мощность 12W ±5%

Управление нет

Светодиоды CREE

Ресурс светодиодов более 70000 часов

Угол раскрытия луча 6°

Вторичная оптика Ledil (Финляндия)

##### Световой поток светильника со вторичной оптикой

холодный белый 6500K	960 Lm
нейтральный белый 4000K	960 Lm
теплый белый 3000K	830 Lm

Световой поток светильника без вторичной оптики на 10% больше светового потока светильников со вторичной оптикой.

Степень защиты от внешних воздействий, не ниже IP67

Температура внешней среды -40 - +40 градусов Цельсия

Материал корпуса алюминиевый сплав Д16Т

Покрытие полиэфирная порошковая краска\*\*

Вес 900г

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

\*\* - структурированная (муар) порошковая краска 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 3 до 4.3 мм и длиной резьбовой части от 40 до 80мм 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 БЕЗОПАСНОСТИ**

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](http://www.abclighting.ru)

e-mail [welcome@abclighting.ru](mailto:welcome@abclighting.ru)

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Количество в партии \_\_\_\_\_

Партия № \_\_\_\_\_