

2 Технические и светотехнические характеристики

2.1 Технические характеристики:

- потребляемая мощность, Вт – 75;
- габаритные размеры прожектора, ВxШxД, мм – см. рисунок 1;
- габаритные размеры упаковки, ВxШxД, мм – 225x285x410;
- масса, нетто, не более, кг – 7,2;
- масса, брутто, не более, кг – 7,5;
- время включения прожектора, не более, с – 0,5;
- ресурс работы прожектора, не менее, ч – 50 000.

2.2 Светотехнические характеристики:

- класс светораспределения по ГОСТ Р 54350 – П;
- кривая силы света по ГОСТ Р 54350 – К;
- световой поток, лм – 8700±15%.

2.3 Сведения о содержании цветных металлов:

- алюминий, кг – 3,1;
- медь, кг – 0,03.

2.4 Производитель оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить в конструкцию и комплектацию изделия усовершенствования, не ухудшающие технические и светотехнические характеристики изделия и не изменяющие его внешний вид.

3 Комплектность

- прожектор – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

4 Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1 Эксплуатация прожекторов должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом.

4.2 **ВНИМАНИЕ: ЗАПРЕЩАЕТСЯ МОНТИРОВАТЬ, ДЕМОНТИРОВАТЬ ПРОЖЕКТОР ПРИ ПОДКЛЮЧЕННОМ НАПРЯЖЕНИИ!**

4.3 С целью исключения поражения электрическим током прожектор должен быть заземлен. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОЖЕКТОРА БЕЗ ЗАЩИТНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ.**

4.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОЖЕКТОРА С ПОВРЕЖДЕННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПРОВОДОВ И МЕСТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ.

4.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО РАЗБИРАТЬ (КРОМЕ ДЕЙСТВИЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОЖЕКТОРА, ОГОВОРЕННЫХ В НАСТОЯЩЕМ ПАСПОРТЕ) И РЕМОНТИРОВАТЬ ПРОЖЕКТОР.

4.6 Перед монтажом необходимо ознакомиться с п. 5 настоящего паспорта.

5 Подготовка изделия к работе

5.1 **ВНИМАНИЕ: ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И МОНТАЖОМ ПРОЖЕКТОРА УБЕДИТЕСЬ В ТОМ, ЧТО СЕТЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОТКЛЮЧЕНО!**

5.2 Габаритные размеры прожектора, а так же установочные размеры отверстий на скобе указаны на рисунке 1. Шаг угла поворота прожектора равен 20°.

5.3 Электромонтаж изделия произвести по схеме согласно рисунку 2. Обозначение на схеме:

- EL – прожектор; E1-En – платы со светодиодами, где n = 4 – количество плат со светодиодами;
- UG1 – источник питания;
- X1 – колодка клеммная.

5.4 Для правильного подключения провода имеют цветовую идентификацию:

- голубой – обозначение ноля (N);
- коричневый – обозначение фазы (L);
- желто-зеленый – обозначение провода заземления.

5.5 Подключение прожектора осуществляется потребителем к сети электропитания с напряжением ~230В 50 Гц через клеммные колодки, находящиеся в защитном коробе.

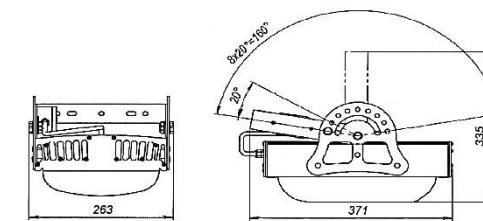
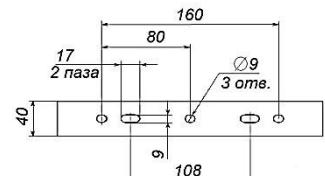


Рисунок 1 – Габаритные размеры прожектора

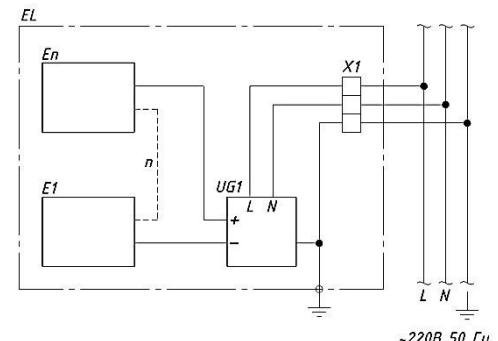


Рисунок 2 – Электрическая схема подключения

6 Техническое обслуживание прожектора

6.1 В процессе эксплуатации прожектора необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку прожектора. Проверяют исправность изделия и надежность креплений. Прожектор при загрязнении протереть мягкой влажной чистой салфеткой.

ВНИМАНИЕ: ДЕТАЛИ ВНУТРИ ПРОЖЕКТОРА НАХОДЯТСЯ ПОД ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ, ЧИСТКУ ПРОЖЕКТОРА ПРОВОДИТЬ ТОЛЬКО В ВЫКЛЮЧЕННОМ СОСТОЯНИИ!

6.2 Дополнительное обслуживание не требуется.

7 Гарантийные обязательства

7.1 Гарантийный срок эксплуатации прожектора составляет 36 месяцев со дня продажи Покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска Производителем.

7.2 В случае неисправности прожектора в течение гарантийного срока Производитель обязуется провести безвозмездный ремонт или замену прожектора при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортирования и эксплуатации прожектора, описанных в настоящем паспорте. В случае обнаружения неисправности прожектора до истечения гарантийного срока следует обратиться к Производителю по адресу:

ООО «ЭКОЛАЙТ»: 127521, г. Москва, Анненский проезд, д. 3, стр. 1, этаж 4.
Тел.: (495) 981-80-40, www.ecolight.ru.

7.3 Для ремонта или замены прожектора в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом Производителю или авторизованному им сервисному центру.

7.4 Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- наличие механических повреждений;
- отсутствие настоящего паспорта;
- воздействие на прожектор химически активных веществ;
- воздействие на прожектор абразивных средств и материалов;
- отсутствие этикетки на прожекторе;
- проведение ремонта прожектора Покупателем или третьими лицами, кроме авторизованных Производителем;

- нарушение условий хранения, транспортирования и эксплуатации прожектора.

7.5 При отсутствии документа, подтверждающего дату приобретения прожектора, срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия Производителем, указанным в настоящем паспорте.

8 Свидетельство об упаковывании

Проектор EL-ДО-04-075-0235-65Х
наименование изделия _____ заводской номер _____

упакован ООО «ЭКОЛАЙТ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации.
наименование изготовителя

Упаковщик _____
должность _____ личная подпись _____ расшифровка подписи _____ год, месяц, число _____

9 Свидетельство о приемке

Проектор EL-ДО-04-075-0235-65Х
наименование изделия _____ заводской номер _____

соответствует ТУ 3461-005-30174855-2011 и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК _____
должность _____ личная подпись _____ расшифровка подписи _____ год, месяц, число _____

МП

10 Сведения об упаковке, транспортировании и хранении

10.1 Упаковка проектора соответствует КУ-1 по ГОСТ 23216.

10.2 Транспортирование проекторов должно производиться в упаковке. Условия транспортирования проектора в части воздействия механических нагрузок – по группе С ГОСТ 23216.

10.3 Хранение проекторов в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура воздуха при хранении от минус 50°C до плюс 50°C при относительной влажности воздуха не более 75%.

11 Утилизация

11.1 Проектор не содержит токсичных материалов, а также комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию проектора проводить обычным способом.

12 Сведения о цене и условиях приобретения изделия

12.1 Цена договорная.

12.2 Условия приобретения изделия – в соответствии с договором.

34 6130

(Код продукции)

ООО «ЭКОЛАЙТ»

ecolight

EAC

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ
ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
EL-ДО-04-075-0235-65Х

Паспорт
АЮОСТ.676111.006-10ПС

1 Основные сведения об изделии

1.1 Проектор светодиодный общего назначения предназначен для освещения архитектурных сооружений и памятников, фасадов зданий, железнодорожных станций и путей, строительных площадок, аэродромов, спортивных объектов и т.п.

Проектор крепится при помощи скобы на плоских опорах, стенах и т.п. Угол поворота проектора составляет от минус 80° до плюс 80°.

1.2 Проектор предназначен для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением от 207 В до 253 В частотой 50 Гц.

1.3 Проектор соответствует I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1, в части воздействия механических факторов внешней среды – группе условий эксплуатации M3 по ГОСТ 17516.1.

1.4 По способу установки проектор является настенным.

1.5 Вид климатического исполнения проектора по ГОСТ 15150 – У1. При этом значения климатических факторов принимаются следующие:

- диапазон предельных температур рабочей окружающей среды – от минус 50°C до плюс 45°C;
- относительная влажность (верхнее значение) – 100% при 25°C.

1.6 Условное наименование проектора состоит из следующего: EL-ДО-04-075-0235-65Х, где

EL – буквы, означающие код Производителя – ООО «ЭКОЛАЙТ»;

Д – буква, означающая источник света – светодиодный;

О – буква, означающая основное назначение проектора – для общественных зданий;

04 – двузначное число, означающее номер серии – EcoDesign – архитектурное и ландшафтное освещение;

075 – трехзначное число, означающее мощность (Вт), потребляемую проектором от сети;

0235 – четырехзначное число, означающее уникальный код для заказа;

65 – двухзначное число, означающее степень защиты от воздействия окружающей среды – IP65;

Х – буква, означающая цвет свечения – холодный белый (4700-6500K).

1.7 Наименование и почтовый адрес изготовителя – см. раздел 7.

1.8 Наименование изделия, заводской номер, дата изготовления – см. разделы 8-9.

1.9 Органом по сертификации продукции ООО «Александровский испытательный центр» (номер аттестата РОСС RU.0001.11МЕ68) выдан сертификат соответствия требованиям Технических регламентов Таможенного союза № TC RU C-RU.ME68.B.00069 сроком действия с 31.03.2015 г. по 30.03.2020 г.