

D-глубокая

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Прожектор светодиодный серии FFL(далее прожектор), предназначен для освещения больших открытых пространств, территорий и объектов складов, портов, аэродромов, спортивных сооружений, строительных и рабочих площадок, складских территорий, производственных помещений и т.д. Произведен по ТУ 27.40.33-036-68724181-2017, соответствует требованиям технических регламентов ТРТС 004/011 и ТРТС 020/2011.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Кривая силы света C120 Класс защиты от поражения электрическим током **D60** Класс светораспределенияпрямой Световой поток прожектора, лм**......39000, 31836, 31906, 31970, 32237 / 40559, 38836, 38922, 39000 / 57460, 57460 / 47176, 47340 / 61061, 61276 / 50601. 50784 F15 F15-концентрированная 15°; F30-концентрированная 30°; А-ассиметричная / F20, F40-концентрированная 20°, 40° **Температура эксплуатации, °С**-40 до +50(-60 до +50) F30 Степень защиты от воздействия окружающей среды Корпус прожекторасплав алюминия с полимерным покрытием Материал рассеивателя***...закаленное стекло+ПММА/ПММА/закаленное стекло Крепление поворотный кронштейн Габаритные размеры прожектора(ДхШхВ)мм*.......415x450x370 / 445x415x370 / 420x400x300 / 420x400x300 Α **Масса прожектора, не более, кг***12,8 / 12,0 / 15,0 / 15,0 *- для FFL xx-230 / 300 / 450 / 460 Вт F20 ** - для FFL xx-230-850-C120(D60, F15, F30, A) / FFL xx-300-850-C120(D60, F15, F30) / FFL xx-450-750 -F20(F40) / FFL xx-450-957-F20(F40) / FFL xx-460-750-F20(F40) / FFL xx-460-957-F20(F40) ***- для FFL xx-230-xxx-A / FFL xx-230-xxx-C120(D60, F15, F30); FFL xx-300 / FFL xx-450(460) Условное обозначение прожектора Первая цифра индекса цветопередачи Цветовая температура цветовая тольно 27(2700К)-65(6500К) ——— Тип КСС F40 Потребляемая мощность, F-концентрированная Модификация .. прожектора А-ассиметричная (1-10V) С-косинусная

Монтаж и эксплуатация прожектора должна производиться в соответствии с паспортом на изделие, а также «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Все работы по монтажу, замене, подключению прожектора должны проводиться только при отключенном питающем напряжении.

При подключении проводов питания к прожектору необходимо обеспечить степень защиты соединения не ниже степени защиты прожектора.

Перед вводом в эксплуатацию прожектор должен быть заземлен, характеристики заземления должны соответствовать ГОСТ 12.1.030.

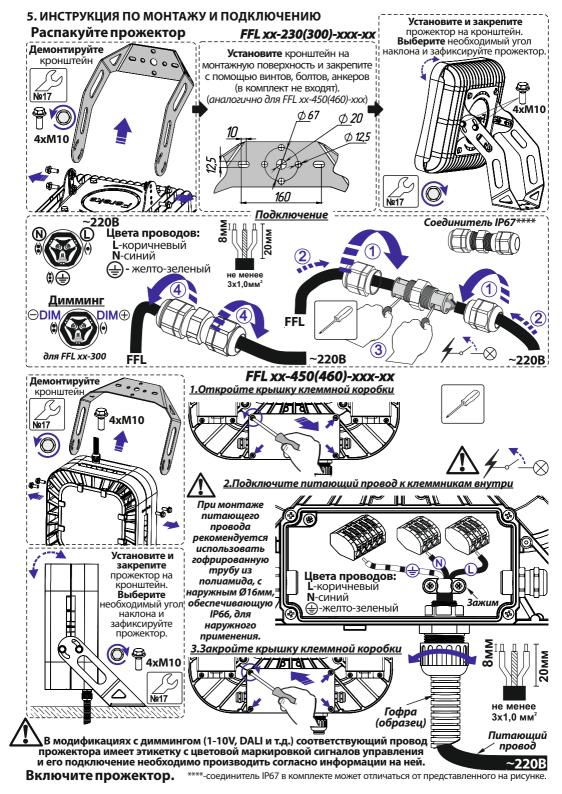
Проектной позицией (нормальным рабочим положением) прожектора является положение, при котором его световой поток обращен в нижнюю полусферу.

При эксплуатации прожектора его положение должно быть отрегулировано таким образом, чтобы глаз наблюдателя был максимально защищен от слепящего воздействия.

Эксплуатация прожектора с поврежденным рассеивателем не допускается.

Не допускается эксплуатация прожектора с поврежденной изоляцией проводов.

Нормы качества электроэнергии должны соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.



ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

BOSMOMNDIE NEUCHFABROCTU VI CHOCODDI VIX 3CTFAHERVIX		
Прожектор не включается (не светит)	Неисправен кабель питания прожектора; Отсутствие контакта(соединений) проводов и клеммных зажимов; Неисправен LED-драйвер(блок питания)	Проверить наличие питающего напряжения в электрической сети; Проверить целостность кабеля питания; Проверить наличие контакта(соединений) проводов и клеммных зажимов; Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель;
Прожектор включается (светит), но периодически мерцает	Переход LED-драйвера в аварийный режим из-за перепадов напряжения в сети; Неисправен LED-драйвер прожектора;	Устранить проблемы в электрической сети; Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель;
Прожектор светит тусклее, чем обычно	Частичный выход из строя светодиодного модуля прожектора, LED-драйвера;	Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель;

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Выработавший свой срок службы прожектор относится к отходам IV класса опасности (мало опасные). После окончания срока службы прожектора его необходимо сдать в специализированную организацию, имеющую лицензию на право утилизации опасных отходов или отправить на заводизготовитель.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Прожектор поставляется упакованным в коробку из гофрокартона.

Прожектор транспортируются всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на каждом используемом виде транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать условиям по ГОСТ 23216.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Сроки транспортирования должны входить в общий срок службы прожекторов (не более 3 месяцев).

Условия хранения прожектора в упаковке изготовителя в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150 и ГОСТ 23216.

Срок хранения прожектора в упаковке изготовителя до ввода в эксплуатацию не более 12 месяцев в пределах общего срока службы.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие прожектора техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

Гарантийный срок прожектора составляет - **5 лет** со дня даты продажи, а в случае невозможности ее установления - с даты отгрузки покупателю. Производителем сроки гарантии могут быть увеличены.

Бесплатный ремонт, замена прожектора(или его частей) в случае его неисправности в течении гарантийного срока осуществляется заводом-изготовителем при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб, паспорта(копия) предприятия - изготовителя и упаковки.

Ремонт изделия(или его частей) осуществляет, непосредственно, завод-изготовитель или авторизованные СЦ (сервисный центр).

Для извещения о гарантийном случае Вы можете воспользоваться любым из вариантов:

- позвонить по номеру телефона **8 800-500-09-16**(бесплатно) и в тоновом режиме нажать кнопку «4». Вы будете перенаправлены на специалиста колл-центра гарантийной службы;

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- сообщить на электронный адрес service@fereks.ru;
- заполнить форму обратной связи на сайте **www.fereks.ru** в разделе "Гарантия и поддержка".

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «ФЕРЕКС»
422624, Россия,
Республика Татарстан,
с. Столбище, ул. Совхозная, 4В

+7 (843) 784 10 13, 8 800 500 09 16 www.fereks.ru, office@fereks.ru