



Прожектор светодиодный ULF-F16

Срок службы

Срок службы светодиодного прожектора составляет 50 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Транспортировка и хранение прожектора в местах хранения и реализации должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

Температура хранения $-40\ldots+85^{\circ}\text{C}$. Относительная влажность воздуха 10–95%.

Светодиодный прожектор необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства на территории реализации.

Меры при обнаружении неисправностей

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт www.uniel.ru.

Сертификация

Светодиодные прожекторы ULF-F16 Uniel изготовлены в соответствии с IEC 60598 и соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «о безопасности низковольтного оборудования» и европейского сертификата CE.



Изготовитель: Uniel Lighting Co, Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синчяо Норс Роад 161, Синчяо Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР.

www.uniel.ru, www.uniel.biz, www.uniel.com

Сделано в Китае

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690013, г. Владивосток, ул. Адмирала Кузнецова, д. 86. Тел.: +7 (423) 273 27 18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ЗАО ТК «Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

Изделие		Номер серии OS200317 Дата изготовления март 2017 г.
Место продажи		Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена

По любым вопросам обращаться по адресу: ЗАО ТК «Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05 или на сайт www.uniel.ru



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ULF-F16

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодного прожектора. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

Общие сведения

Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство сертифицировано по стандарту ISO 9001:2008. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

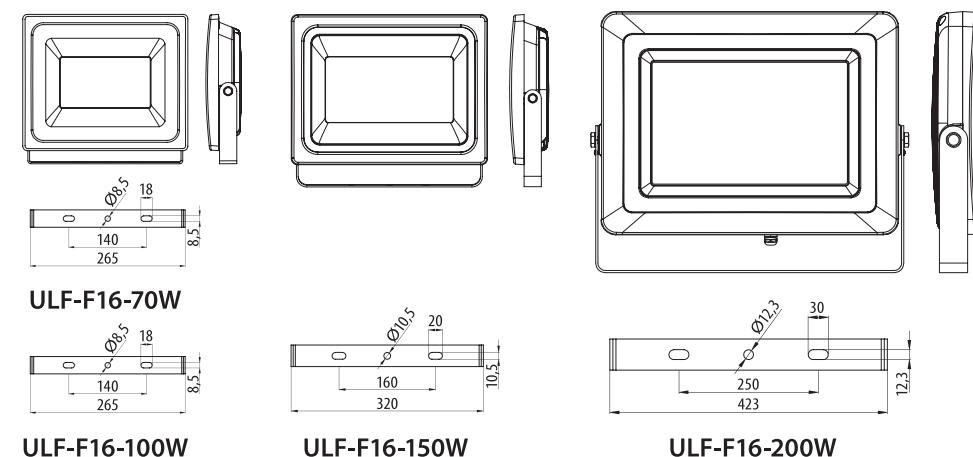
Назначение

Светодиодный прожектор применяется для освещения и архитектурной подсветки фасадов зданий.

Основные параметры и характеристики

Светодиодный прожектор Uniel выполнен в герметичном литом корпусе из алюминиевого сплава с антакоррозийным покрытием.

- Прожектор Uniel устойчив к вибрациям и не чувствителен к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и ДНаТ ламп.
- Не требуют перерывов в работе.
- Не требуют обслуживания и замены ламп за весь срок эксплуатации.
- Не содержит вредных веществ.
- Имеет высокую степень защиты от влаги и пыли IP65.
- Прожектор рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением 185–240 В номинальной частотой 50 Гц.
- ! Запрещается использовать прожектор в цепях с тиристорными регуляторами напряжения.



Модель	ULF-F16- 70W/ NW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 70W/ DW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 100W/ NW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 100W/ DW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 150W/ NW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 150W/ DW IP65 185-240B SILVER	ULF-F16- 200W/ DW IP65 185-240B SILVER
Мощность, Ватт	70	70	100	100	150	150	200
Цветовая температура, К	4 000	6 000	4 000	6 000	4 000	6 000	6 000
Световой поток, лм	6 000	6 000	8 500	8 500	13 000	13 000	17 000
Индекс цветопередачи, CRI			80				
Угол светового потока, °			120				
Диапазон рабочего напряжения, В			185–240				
Диапазон рабочих температур, °C			–40 ... +50				
Степень защиты от влаги и пыли			IP65				
Класс энергопотребления			A++				
Коэффициент мощности ($\cos \phi$)			Pf 0,9				
Срок службы, ч			50 000				
Класс защиты от поражения электрическим током			I				
Габаритный размер, мм	287×270×61	287×270×61	340×300×70	340×300×70	423×352×60	423×352×60	
EMC			EMC				

Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного прожектора должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного прожектора должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация светодиодных прожекторов с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Эксплуатация прожектора без защитного заземления не допускается.
- Прожектор не требует замены ламп за весь срок эксплуатации. Рекомендуется осматривать прожектор на предмет загрязнения оптической системы и механических повреждений не реже одного раза в год. Очистку рекомендуется производить водой и/или моющими средствами для стекол. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки корпуса прожектора.

Инструкция по эксплуатации**Правила и условия монтажа. Подготовка к работе**

- Выбрать место для установки с учетом требований освещенности объекта.
 - Прожектор закрепить к поверхности с помощью кронштейна на саморезы.
 - Монтаж производится согласно Правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003.
- Подключение прожектора к сети переменного тока 220 В с помощью трех проводов сетевого кабеля: провод коричневый – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление). Фазный провод должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания 0,1 с.
- При подключении светодиодного прожектора к питающей сети применяются клеммные соединители, герметичные монтажные коробки.
 - Регулировка направления свечения прожектора осуществляется с помощью поворотного кронштейна.
 - Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов. К нормально воспламеняющимся материалам относят такие строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Внимание! Во избежание спорных ситуаций убедительно просим Вас проверять правильность заполнения гарантийного талона, обращая внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера.

Срок годности не ограничен. Гарантийный срок предприятия-изготовителя 24 месяца со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светодиодного прожектора выполнены без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван вследствие погружения изделия в воду;
- обстоятельства непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т. д.);
- ненадлежащее использование.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием. Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине, с работой в сопряжении со светодиодным светильником.

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!