

Правила и условия хранения, транспортировки, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения от -40 до +50 °С, при относительной влажности не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие.

Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги.

Согласно ФККО 2019 года данное изделие относится к 4 классу опасности и не содержит ртути, вредных газов и тяжелых металлов. Порядок утилизации изделий 4 класса опасности определяется на основании законодательных актов местных органов государственной власти.

Не утилизировать с пищевыми отходами.

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 линейные прожекторы электрические модельной линейки ULF-L52 220V 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», ТР ЕАЭС 037/2016 ТР ЕАЭС 037/2016 «об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».



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

Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Родд 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Сделано в Китае. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com

Импортер: ООО «Юниэл-Восток» 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801. Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.

Изделие	Номер серии
	Дата изготовления
Место продажи	Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя
	Дата обмена

Uniel

www.uniel.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ ULF-L52 220V



Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования.

Общие сведения

Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

Назначение

Светодиодные линейные прожекторы электрические модельной линейки ULF-L52 220V (далее прожекторы ULF-L52 220V или просто светильник) предназначены для общего освещения архитектурных объектов (подсветки фасадов зданий, карнизов, межоконных пространств, эстакад и мостов), торговых площадей, создания световых эффектов, освещения открытых пространств и пр.

Основные параметры и характеристики

- Прожекторы ULF-L52 220V рассчитаны на питание от сети переменного тока 85–265 В. Качество электроэнергии должно удовлетворять ГОСТ Р 32144-2013.
- Прожекторы ULF-L52 220V с функцией RGB-подсветки не требуют дополнительного подключения контроллера – смена цветов свечения происходит автоматически в плавном режиме. При подключении нескольких светильников (прожекторов), смена режимов происходит синхронно при одновременном включении питания.
- Прожекторы ULF-L52 220V могут подключаться в линию. Рекомендуемое максимальное количество прожекторов мощностью 18 Вт для подключения в линию – 25 шт., мощностью 36 Вт – 18 шт.
- Светодиодные прожекторы ULF-L52 220V устанавливаются на поверхность из нормально воспламеняемого материала. Имеют степень защиты от влаги и пыли IP65. Прожектор ULF-L52 220V устойчив к вибрациям, выполнен в герметичном корпусе из алюминиевого сплава и закаленного стекла. Запрещается использовать прожектор в цепях с регуляторами напряжения (диммерами)!

Основные параметры и характеристики

	ULF-L52-18W/2700K/L100 220V IP65 SILVER	ULF-L52-18W/6400K/L100 220V IP65 SILVER	ULF-L52-18W/RGB/L100 220V IP65 SILVER	ULF-L52-36W/2700K/L100 220V IP65 SILVER	ULF-L52-36W/6400K/L100 220V IP65 SILVER	ULF-L52-36W/RGB/L100 220V IP65 SILVER
Цвет свечения / цветовая температура, К	2700K	6400K	RGB	2700K	6400K	RGB
Мощность, Вт	18	18	18	36	36	36
Световой поток, лм	2500	2500	-	4500	4500	-
Напряжение, В/ Частота, Гц	85–265 В/50 Гц					
Класс энергопотребления	A+					
Угол светового потока, °	24°					
Индекс цветопередачи, Ra	≥80					
Коэффициент мощности (cos φ)	≥0,92					
Габаритные размер, мм	1000×40×48			1000×50×55		
Класс защиты от поражения электрическим током	I					
Диапазон рабочих температур, °С	-50...+75 °С					
Цвет корпуса/Климатическое исполнение	Серебристый/У1					
Срок службы светодиодов, ч.	50 000					
Вес изделия, кг	1,4			1,9		

Комплект поставки

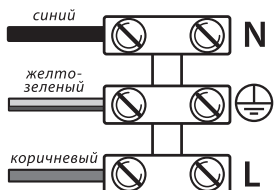
- Прожектор линейный – 1 шт.
- Крепления прожектора – 2 шт.
- Инструкция по эксплуатации/Гарантийный талон – 1 шт.

Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием прожектора ULF-L52 220V, должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение прожектора ULF-L52 220V должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности. К работе допускаются лица, имеющие группу по электробезопасности не ниже III.
- Не допускается эксплуатация прожекторов с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений, поврежденным корпусом или без стекла (линз, рассеивателя).
- Запрещена эксплуатация прожекторов без провода защитного заземления.
- Запрещена эксплуатация светильников в сетях не соответствующих требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
- Радиоактивные и ядовитые вещества в состав прожектора не входят.
- При наружной эксплуатации прожекторов, места присоединения проводов к питающей сети должны быть дополнительно герметизированы. Рекомендуется осматривать прожекторы на предмет загрязнения оптической системы и механических повреждений для их устранения.

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Выберите место для установки с учетом требований освещенности объекта.
2. Достаньте прожектор из упаковки. Осуществите осмотр оболочки корпуса светильника, убедитесь в отсутствии механических повреждений и в том, что гайка на кабельном гермовводе светильника плотно затянута.
3. Осуществите подвод проводов питающей сети к месту планируемого монтажа прожектора. При необходимости защитите кабель от механических повреждений, например, гофрой.
4. Подключение производится согласно Правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003. Подключите коричневый провод прожектора к фазе (L) питающей сети, синий провод – к нейтрали (N) питающей сети, желто-зеленый провод светильника – к проводу защитного заземления. Фазный провод должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания не более 0,1 с.
5. При наружной эксплуатации места электрических соединений проводов светильника с сетевыми контактами должны быть надежно защищены от влаги кабельной муфтой или распределительной коробкой со степенью защиты не ниже IP54.
6. Допускается монтаж на поверхности из нормально воспламеняемых материалов. К нормально воспламеняемым материалам относят такие строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
7. Включите питание.



Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантия действует в течение 36 месяцев с момента совершения покупки при условии соблюдения правил эксплуатации. Гарантия предоставляется на работоспособность светодиодного модуля и электронных компонентов.

Замена вышедших из строя прожекторов линейных осуществляется в точке продажи. Производитель не осуществляет гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.

Инструкция по эксплуатации

Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).

В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус изделия в виде надписи, гравировки или стикерованием).

Если от даты производства товара, возвращаемого на склад производителя, прошло более трех лет, то гарантийные обязательства НЕ выполняются без наличия заполненных продавцом документов, удостоверяющих факт продажи товара.

Гарантийные обязательства распространяются на неработающие с момента совершения покупки линейные прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений. Такие прожекторы подлежат замене. Замена предполагает тестирование светильника.

Срок службы изделия 7 лет. Срок службы светодиодов 50 000 часов.

Возможные неисправности и способы их устранения

Признаки неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт или поврежден питающий кабель	Проверьте электрические контакты в схеме подключения светильника и целостность питающего кабеля. При необходимости устраните неисправность
Модели светильников с функцией RGB работают не синхронно, либо в разных режимах	Подача электропитания на светильники происходит не одновременно, либо у части светильников происходят перебои с подачей электропитания	Проверьте электрические контакты в схеме подключения светильника и целостность питающего кабеля. Убедитесь, что сечение проводов питающего кабеля достаточно для передачи электроэнергии на необходимое расстояние. При необходимости устраните неисправность. Перезапустите электропитание светильников.

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!