

Uniel

Светильник линейный светодиодный подвесной

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!

Срок службы 100 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения -15°/+50°C, относительная влажность не более 98%. 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 8(499)182-51-05 или обратиться на сайт www.uniel.ru.

Сертификация

Светодиодные светильники серии ULO-K10D Universal соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».



+35°
+1°



100 000
ЧАСОВ
СЛУЖБЫ

IP40



Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром», Россия, Нижегородская область, г.о. город Нижний Новгород, г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д.195, помещ.П21, ком. 3,4. Тел. (495)765-12-78. Сделано в России.

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

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

Uniel®

www.uniel.com, www.uniel.ru,
www.uniel.shop, www.uniel.pro

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК ЛИНЕЙНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ ПОДВЕСНОЙ СЕРИИ ULO-K10D Universal

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

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

Светильник ULO-K10D Universal предназначен для общего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т.п.)

Возможно использование светильника для общего освещения производственных помещений с искусственно регулируемые климатическими условиями.

Светильник монтируется накладным или подвесным способом. Для накладного монтажа необходимо использовать набор из двух креплений, входящих в комплект.

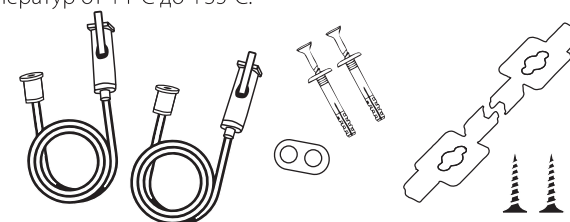
Основные параметры и характеристики

Светодиодный светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением 160-240 В номинальной частотой 50 Гц.

- Светильник устойчив к микросекундным импульсам большой энергии 1 кВ (L-N), 2 кВ (L-PE, N-PE).
- Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминия.
- Не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- Не требуют перерывов в работе.
- Высокая цветопередача светильников улучшает видимость в освещенном помещении при той же освещенности.
- Срок службы 100 000 часов.
- Не требуют обслуживания и замены ламп за весь срок эксплуатации.
- Не содержит вредных веществ.
- Светильник изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от +1°C до +35°C.

Комплект поставки

В комплект поставки входит светодиодный светильник, комплект подвесов 2 метра для подвесного монтажа, инструкция по эксплуатации/гарантийный талон.



! Запрещается использовать светильник в цепях с тиристорными регуляторами напряжения (диммерами).

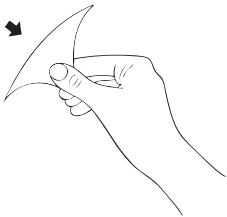


Модель	ULO-K10D 12W/4000K/ L50 IP40 WHITE	ULO-K10D 25W/4000K/ L100 IP40 WHITE	ULO-K10D 30W/4000K/ L120 IP40 WHITE	ULO-K10D 38W/4000K/ L150 IP40 WHITE	ULO-K10D 50W/4000K/ L200 IP40 WHITE	ULO-K10D 64W/4000K/ L250 IP40 WHITE	ULO-K10D 75W/4000K/ L300 IP40 WHITE
	ULO-K10D 12W/4000K/ L50 IP40 BLACK	ULO-K10D 25W/ 4000K/L100 IP40 BLACK	ULO-K10D 30W/4000K/ L120 IP40 BLACK	ULO-K10D 38W/4000K/ L150 IP40 BLACK	ULO-K10D 50W/4000K/ L200 IP40 BLACK	ULO-K10D 64W/4000K/ L250 IP40 BLACK	ULO-K10D 75W/4000K/ L300 IP40 BLACK
Мощность потребления, Вт	12	25	30	38	50	64	75
Световой поток, Лм	1350	2800	3360	4300	5600	7150	8450
Тип рассеивателя	опал (матовый)						
Цветовая температура, К	4000						
Угол светового потока, °	120						
Индекс цветопередачи, Ra	>80						
Частота, Гц	50						
Диапазон рабочего напряжения, В	160-240						
Коэффициент мощности (cos φ)	0,9						
Коэффициент пульсации, %	<1%						
Степень защиты, IP	40						
Класс энергоэффективности	A						
Цвет корпуса	белый/черный	белый/черный	белый/черный	белый/черный	белый/черный	белый/черный	белый/черный
Срок службы, часов	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000
Габаритные размеры, мм	500x50x70	1000x50x70	1200x50x70	1500x50x70	2000x50x70	2500x50x70	3000x50x70
Класс защиты от поражения электрическим током	I						
Диапазон рабочих температур, °C	от +1 ...35						

Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного светильника, должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного светильника должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация светодиодных светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Эксплуатация светильника без защитного заземления не допускается.
- Рекомендуются осматривать светильник 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 светильника.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.
- Не допускается монтаж на вертикальную поверхность.

Внимание! Эксплуатация светильника допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла. Перед установкой светильника необходимо снять защитную пленку с рассеивателя.



Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Распакуйте светильники и убедитесь в их комплектности.
2. Перед установкой светильника необходимо снять защитную пленку с рассеивателя.
3. Отключите питание всей системы освещения помещения, где устанавливаются светильники. Выберите место для установки с учетом требований к освещенности объекта и установите светильник.
4. Сетевые провода питания светильника подключите к выводным проводам светильника согласно полярности.
Внимание! Защитный проводник (желтого - зеленого цвета) присоединяется только к проводу желто-зеленого цвета. Подключение производится согласно Правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003. Подключение светильника к сети переменного тока 220 В осуществляется с помощью трехпроводного кабеля: провод коричневый – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление). Фазный провод должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания не более 0,1 с.
5. Подключив светильник, включите питание помещения. При подключении светодиодного светильника к питающей сети применяются клеммные соединители, герметичные монтажные коробки.
6. Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов при соблюдении температурного режима работы светильника. К нормально воспламеняемым материалам относят такие строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
7. При размещении в помещениях с металлическими крышами и стенами – размещение светильника на расстоянии не менее, чем 150 см до нагревающейся поверхности.
8. Температурный режим должен быть соблюден в течение всего срока эксплуатации, в том числе в летний период.

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантия действует в течение 60 месяцев с момента совершения покупки при условии соблюдения правил эксплуатации.

Замена вышедших из строя светильников осуществляется в точке продажи.

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

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светодиодного светильника 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