

Uniel

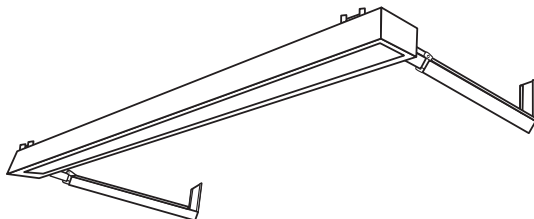
www.uniel.ru, www.uniel.com
www.uniel.shop

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт Светодиодный светильник серии ULO SCHOOL торговой марки Uniel

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодного светильника. Сохраняйте инструкцию на весь период эксплуатации светодиодного светильника.



Продукция UNIEL соответствует требованиям
Технических регламентов Таможенного союза.



Общие сведения. Назначение

Светильник светодиодный с регулируемым кронштейном (в комплекте).

Предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий. Рекомендован к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях для освещения школьной доски.

Коэффициент пульсации не превышает 0,5%, что установлено нормативными актами СНиП.

Цветовая температура 3950K, то есть не превышает 4000K.

Светильник светодиодный серии SCHOOL имеет степень защиты от пыли и влаги IP40 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~230V/50Гц.

Светильник рассчитан на установку на стены, выполненные из любого строительного, нормально воспламеняемого материала.

Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, светорассеиватель из полистирола со структурой Опал (матовый).

Источник света – высокоэффективные светодиоды (120лм/Вт).

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от -20 до +50°C.

Соответствует требованиям ГОСТ-Р-54350-2015, предъявляемым к светильникам для детских учреждений. Соответствует требованиям письма руководителя Роспотребнадзора Г. Г. Онищенко от 01.10.2012 №01/11157-12-32 «Об организации санитарного надзора за использованием энергосберегающих источников света».

Основные параметры и характеристики	ULO-C50C 18W/3950K/L115 IP40 SCHOOL WHITE	ULO-C50C 36W/3950K/L115 IP40 SCHOOL WHITE
	Мощность потребления, Вт	18
Световой поток, Лм	2160	4740
Индекс цветопередачи, Ra		85
Цветовая температура, К		3950
Напряжение, В		230
Частота, Гц		50
Класс защиты от пыли и влаги		IP40
Угол светового потока		120°
Диапазон рабочего напряжения, В		180-260
Коэффициент мощности (cos φ)		0,9
Цвет корпуса		белый
Срок службы, часов		50 000
Класс энергопотребления		A
Габаритные размеры, мм		1150x100x40
Класс защиты от поражения электрическим током		I
Диапазон рабочих температур, °C		-20...+50

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
2. Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
3. Соедините электрическую сеть с питающим проводом светильника (клемма светильника выведена на обратной стороне светильника).
4. Запрещается устанавливать светильники в непосредственной близости от нагревательных приборов и в местах, где затруднено движение воздуха (конвекция) для эффективного отвода тепла от корпуса светильника.

Комплект поставки

В комплект поставки входит 1 светильник, 2 кронштейна, и набор крепежа.

Крепеж: дюбель-гвозди 6x40 — 4 шт., два барашка для регулировки угла наклона, крепеж к светильнику и к кронштейну.

Кронштейн состоит из трех частей: ширина 40 мм, высота - 15 мм, длина части к стене 140 мм, длина горизонтальной части 500 мм, длина поворотной части - 55 мм.

Меры предосторожности

- Запрещается эксплуатация светильников с трещинами и сколами на поверхности корпуса и светорассеивателя.
- Запрещается подключение светильников к поврежденной электропроводке.
- Монтаж, чистку и замену производить только при отключенном питании электрической сети.
- Запрещается самостоятельно разбирать светильник или дорабатывать конструкцию светильника.
- Рекомендуется 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.

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.

Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:

- имеющие физические повреждения корпуса;
- вышедшие из строя в результате самостоятельного ремонта или нарушения покупателем условий эксплуатации;
- вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы;
- вышедшие из строя из-за попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей и насекомых.

Срок службы до 50 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения –40...+50 °С, при относительной влажности не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4–5 рядов по высоте.

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

Если светильник перестал работать или стал моргать, вам следует заменить источник питания.

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

Сертификация. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Изготовитель: 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.

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