Uniel

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

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт
Светодиодный светильник серии ULP 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 потолочный универсальный серии PREMIUM OPAL WHITE – энергоэффективный (A++) светодиодный светильник неслепящего света для потолков типа «Армстронг» с универсальным способом установки (встраиваемый, накладной, подвесной). Предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.)

Рекомендованы к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 1%, что установлено нормативными актами СНиП). Также подходит для освещения жилых помещений. Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM OPAL WHITE имеет степень защиты от пыли и влаги IP40 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~230 V / 50 Гц.

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

Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, светорассеиватель из полистирола со структурой Опал. Имеет удобную конструкцию, позволяющую вынимать рассеиватель без разбора светильника, одна из граней светильника при необходимости откидывается и также может быть убрана обратно. Источник света – высокоэффективные светодиоды. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер), который находится внутри.

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

Основные параметры и характеристики	ULP-30120 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE	ULP-30120 36W/3600K/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE	ULP-30120 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE
Мощность потребления, Вт		36	
Световой поток, Лм		4400	
Индекс цветопередачи,Ra		85	
Цвет свечения/Цветовая температура, К	4000	3600	5000
	равномерное свечение	равномерное свечение	равномерное свечение
Угол светового потока,°		120	
Диапазон рабочего напряжения,В		~176-260	
Коэффициент мощности (cos ф)		0,95	
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %		0,5	
Класс энергоэффективности		A++	
Габаритные размеры, мм		1195x295x38	
Класс защиты от поражения электрическим током		I	
Диапазон рабочих температур, °С		от -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. Светильник устанавливается в потолки «Армстронг» встраиваемым способом, также возможна установка накладным и подвесным способом (подвесной набор поставляется отдельно).
5. 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 светодиодный светильник и источник питания для светодиодного светильника, инструкция по эксплуатации/гарантийный талон.

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 80 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения –40/+50 °С, относительная влажность 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 5105 или обратиться на сайт www.uniel.ru.

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

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.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.: +7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.

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