

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

Модели: ULP-6060 36W/5000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE;

ULP-6060 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE; ULP-6060 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE;

ULP-6060 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE; ULP-6060 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE;

ULP-18120 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE; ULP-18120 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE;

ULP-18120 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE; ULP-18120 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE;

ULP-18120 36W/4000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE; ULP-6060 36W/4000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE

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



Продукция UNIEL соответствует требованиям европейского сертификата CE и требованиям Технических регламентов Таможенного союза.

Общие сведения. Назначение

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM 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 WHITE имеет степень защиты от пыли и влаги IP40 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~230 В / 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-6060 36W/5000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE,	ULP-6060 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE,	ULP-6060 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	ULP-6060 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE,	ULP-6060 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	ULP-18120 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE,	ULP-18120 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE,	ULP-18120 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE,	ULP-18120 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE
--	--	---------------------------------------	--	---------------------------------------	---	---	---	--

Мощность, потребляемая от сети, Вт	36	54	36	54
Световой поток, лм *	4400	6600	4400	6600
Угол светового потока, °	120	120	120	120
Цветовая температура, К	4000/5000	4000/5000	4000/5000	4000/5000
Цвет свечения	нейтральный/дневной	нейтральный/дневной	нейтральный/дневной	нейтральный/дневной
Индекс цветопередачи, Ra	85	85	85	85
Диапазон рабочего напряжения, В	180–260	180–260	180–260	180–260
Коэффициент мощности (cos φ)	0,9	0,9	0,9	0,9
Коэффициент пульсации, %	< 1	< 1	< 1	< 1
Габаритные размеры светильника, мм	595x595x40	595x595x40	1200x180x40	1200x180x40
Диапазон рабочих температур, °С	–20...+50	–20...+50	–20...+50	–20...+50
Класс энергоэффективности	A++	A++	A++	A++
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I

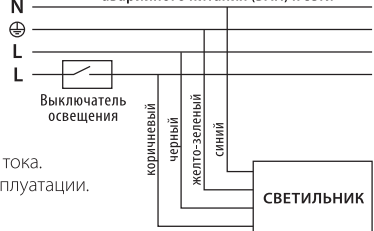
ULP-18120 36W/4000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE, ULP-6060 36W/4000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE, ULP-6060 36W/5000K/EMG/LL IP40 PREMIUM OPAL WHITE – панели с блоком аварийного питания. Работа в аварийном режиме до 3 часов. Потребление в аварийном режиме – 5% от номинальной мощности. Освещение в аварийном режиме – до 1100 лм.

* световой поток указан без учета рассеивателя (возможно отклонение до 20% от указанного значения).

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).

Схема подключения светильников с блоком аварийного питания (БАП) к сети



- Светильник устанавливается в потолок «Армстронг» встраиваемым способом, также возможна установка накладным и подвесным способом (подвесной набор поставляется отдельно).
- 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 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, 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) 182-51-05 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. П 21, 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