

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

Энергоэффективный (A+) светильник неслепящего света для потолков типа «Армстронг» со встраиваемым, накладным или подвесным способом монтажа.

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 0,5%, что установлено нормативными актами СНиП). Также подходит для освещения жилых помещений. Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM + 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.

Источник света - высокоэффективные светодиоды с линзами. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер). Драйвер находится снаружи панели для удобной замены, в случае выхода драйвера из строя. Драйвер подключается к панели через провода и коннекторы, идущие в комплекте с панелью.

Модель блока аварийного питания UET-E22 40W/EMG IP20 может использоваться со всеми моделями светодиодной панели Uniel PREMIUM+.

Внимание! Для каждой из следующих моделей панели серии PREMIUM+ :

ULP-60120 72W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE,

ULP-60120 72W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE,

ULP-60120 72W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE

необходимо устанавливать два блока аварийного питания, которые подключаются к каждому стандартному сетевому блоку питания.

Основные параметры и характеристики	ULP-6060 36W/3000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE*	ULP-6060 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE*	ULP-6060 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE*	ULP-6060 36W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE*	ULP-6060 36W/3000K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE*	ULP-6060 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE*	ULP-6060 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE*	ULP-6060 36W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE*	ULP-3060 24W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-3060 24W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-3060 24W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-30120 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-30120 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-30120 36W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-60120 72W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-60120 72W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE, ULP-60120 72W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE
Мощность потребляемая от сети, Вт	36								24	36	72
Световой поток, лм	3600								2400	3900	7900
Тип свечения	равномерный свет, равномерная засветка				объемный свет, 3D эффект				равномерный свет, равномерная засветка		
Тип рассеивателя	опал (матовый)				призма				опал (матовый)		
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	6500	3000	4000	5000	6500	4000/5000/6500	4000/5000/6500	4000/5000/6500
Угол светового потока, °	120										
Индекс цветопередачи, Ra	90										
Диапазон рабочего напряжения, В	180-260										
Коэффициент мощности (cos φ)	0,95										
Коэффициент пульсации, %	0,05										
Габаритные размеры панели, мм	595x595x30								595x295x30	1195x295x30	1195x595x30
Диапазон рабочих температур, °C	от +1...+40										
Класс энергоэффективности	A+										
Класс защиты от поражения электрическим током	I										

*Для возможности осуществления накладного и подвесного монтажа необходима специальная рамка - UFL-P60A 6060/H43 WHITE.

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от +1 до +40°С.

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 потолок типа «Армстронг» встраиваемым способом.
- *Для возможности осуществления накладного или подвесного монтажа необходимо приобрести отдельно (в комплект не входит) специальную рамку - UFL-P60A 6060/H43 WHITE Рамка для накладного и подвесного монтажа универсальных панелей Premium+. 600x600x43мм. Для подвесного монтажа также потребуется подвес (в комплект не входит, также приобретается отдельно). Для подвесного монтажа рекомендуется использовать UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG Крепления для светодиодных панелей серии PROM-3 торговой марки Uniel.
- 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 насечек.

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) 1825105 или обратиться на сайт www.uniel.ru.

СЕРТИФИКАЦИЯ. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, 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, Москва, Хибинский пр., Д. 20, тел.: +7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.

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