

Модели: ULP-6060 40W/4000K IP54 CLIP-IN WHITE; ULP-6060 40W/6500K IP54 CLIP-IN 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

Энергоэффективные светодиодные светильники неслепящего света для чистых помещений со степенью защиты от влаги и пыли IP54 серии ULP рассчитаны на работу в сетях переменного тока ~230В/50Гц. Светодиодные встраиваемые светильники ULP предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. Светильники ULP рекомендованы для освещения чистых помещений: лечебно-профилактических учреждений, предприятий общественного питания, аптек, соляриев, косметических салонов и лабораторий. Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава, светорассеиватель из полиметилметакрилата. Источник света светильника – высокоэффективные светодиоды. Для питания светодиодов используется специальный источник питания, находящийся в отдельном пластиковом корпусе.

#### Основные параметры и характеристики

Характеристики	ULP-6060 40W/6500K IP54 CLIP-IN WHITE	ULP-6060 40W/4000K IP54 CLIP-IN WHITE
Мощность, потребляемая от сети, Вт	40	40
Световой поток, Лм	4000±5%	4000±5%
Цветовая температура, К	6500±200	4000±200
Цвет свечения	дневной	белый
Индекс цветопередачи, Ra	> 80	> 80
Угол светового потока, °	120	120
Диапазон входного напряжения, В	180–260	180–260
Коэффициент мощности cos φ	> 0,9	> 0,9
Коэффициент пульсации светового потока, не более %	5	5
Размеры корпуса, мм	600x600x26	600x600x26
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Класс энергоэффективности	A+	A+
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+35	-20...+35

#### 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. Подсоедините коннектор драйвера к коннектору светодиодного светильника.
4. Подсоедините питающий провод драйвера к электрической сети.
5. Светильники монтируются в потолки «Armstrong Clip-In» без дополнительных креплений. Прикрепите панели к направляющим потолков путем защелкивания стенки кассеты в гребенку.
6. Все швы между панелями и светильником должны быть уплотнены эластичным нейтральным силиконовым герметиком, чтобы предотвратить проникновение частиц и других загрязнений из-за потолочного пространства.

#### 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.

## Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантийный срок предприятия-изготовителя на светодиодный светильник – 5 лет со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Замене в течении гарантийного периода эксплуатации подлежат неработающие светодиодные светильники и источники питания при отсутствии видимых физических повреждений корпуса. Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

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 50000 часов.

## Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации.

Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях и естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°C.

При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

Светодиодный светильник является экологически безопасным источником света и не требует специальной утилизации.

## 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](http://www.uniel.ru).

**Сертификация.** Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 0004/2011.

**Изготовитель:** ООО «ЮниэлРусПром», Россия, Московская обл., Ногинский р-н, г. Черноголовка, 1-й проезд, д. 4, ком. 204, тел.: +7 (495) 7651278.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337 Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.: +7 (499) 1825105.

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