

ULP-6060 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE; ULP-6060 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE;
ULP-6060 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE; ULP-6060 54W/5000K IP54 MEDICAL WHITE;
ULP-18120 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE; ULP-18120 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE;
ULP-18120 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE; ULP-18120 54W/5000K IP54 MEDICAL WHITE

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



IP54



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

Общие сведения. Назначение

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии MEDICAL IP54 – энергoeffективный (A++) светодиодный светильник неслепящего света для потолков типа «Армстронг» с универсальным способом установки (встраиваемый, накладной, подвесной). Предназначен для внутреннего освещения медицинских помещений, таких как больницы, поликлиники и проч. Также может быть использован в офисах, школах, торговых и жилых помещениях.

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии MEDICAL IP54 имеет степень защиты от пыли и влаги IP54 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~ 230 V / 50 Гц. Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, светорассеиватель из полистирола со структурой Опал. Имеет дополнительный резиновый уплотнитель в месте соединения рассеивателя и корпуса светильника. Источник света – высокоэффективные светодиоды. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер), который находится внутри. На задней стороне светильника находится сальник для ввода кабеля. Для сохранения места в транспортной коробке, сальник установлен обратной стороной. Перед использованием светильника рекомендуется перевернуть сальник на задней стороне панели.

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от -20 до +50°C.

Основные параметры и характеристики

| Характеристики | ULP-6060 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE, ULP-6060 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE | ULP-6060 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE, ULP-6060 54W/5000K IP54 MEDICAL WHITE | ULP-18120 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE, ULP-18120 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE | ULP-18120 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE, ULP-18120 54W/5000K IP54 MEDICAL 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 ($\cos \phi$) | 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, °C | -20...+50 | -20...+50 | -20...+50 | -20...+50 |
| Класс энергoeffективности | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Класс защиты от поражения электрическим током I | I | I | I | I |

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

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

- Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
- Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
- Соедините коннектор драйвера и коннектор светодиодного светильника.
- Соедините питаящий провод драйвера с электрической сетью.
- Светильник устанавливается в потолки «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 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, 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 ФКО 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 0004/2011.

Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром», 142432, Россия, Московская обл., Ногинский р-н, г. Черноголовка, 1-й проезд, д. 4, ком. 204, тел. +7 (495) 765-12-78. Сделано в России.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

| | | |
|------------------|--------------------|--------------|
| Изделие | | Номер серии |
| Место продажи | | Дата продажи |
| Подпись продавца | Подпись покупателя | Дата обмена |