

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

Модели: ULP-18120 36W/4000K/EMG IP54 MEDICAL WHITE;
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 36W/4000K/EMG 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.



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

Общие сведения. Назначение

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии MEDICAL IP54 – энергоэффективный (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 В / 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.

Основные параметры и характеристики

Характеристики	ULP-18120 36W/4000K/EMG IP54 MEDICAL WHITE,			
	ULP-6060 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE,	ULP-6060 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE,	ULP-18120 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE,	ULP-18120 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE,
Мощность, потребляемая от сети, Вт	36	54	36	54
Световой поток, лм *	4400	6600	4900	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

* Световой поток указан финальный, после рассеивателя, со всеми потерями

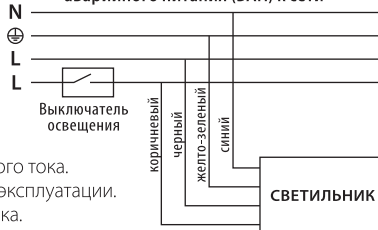
ULP-6060 36W/5000K/EMG IP54 MEDICAL WHITE,
ULP-6060 36W/4000K/EMG IP54 MEDICAL WHITE
и **ULP-18120 36W/4000K/EMG IP54 MEDICAL WHITE** – панели с блоком аварийного питания. Работа в аварийном режиме до 1, 5 часов. Потребление в аварийном режиме – 5% от номинальной мощности. Освещение в аварийном режиме – 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 коннектор драйвера и коннектор светодиодного светильника.
4. Соедините питающий провод драйвера с электрической сетью.
5. Светильник устанавливается в потолки «Армстронг» встраиваемым способом, также возможна установка накладным и подвесным способом (подвесной набор поставляется отдельно).
6. Запрещается устанавливать светильники в непосредственной близости от нагревательных приборов и в местах, где затруднено движение воздуха для эффективного отвода тепла от корпуса светильника.

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



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

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

Замене в течение 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 50 000 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 с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от –40 до +50°С.

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.

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

Изготовитель: 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.

Сделано в России.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет» Россия, 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