

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Лампа светодиодная энергосберегающая LED серия «ЯРКАЯ» и «ЯРКАЯ Диммируемая»

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном автоматическом оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство ламп находится на территории РФ.

Продукция соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза.

Светодиодные лампы Uniel — это перспективное и активно развивающееся направление, позволяющее создавать все более экономичные и качественные источники света. Светодиодные источники света обеспечивают энергосбережение и в то же время дают возможность создания идеального освещения и оригинальных эффектов, а также разнообразных инсталляций.

Расчет потребления электроэнергии и экономии на упаковке произведен, исходя из тарифа 6,57 р/кВт*ч (при использовании лампы в среднем 4 часа в сутки). Тариф в Вашем регионе может отличаться от расчетного.

НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные лампы Uniel рекомендуются для общего освещения помещений, интерьерной и декоративной подсветки, локального, акцентного освещения, а также аварийного освещения.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Длительный срок службы. При работе в номинальном режиме срок службы светодиодов составляет до 50 000 часов. Такая длительная эксплуатация позволяет сократить расходы на техническое обслуживание осветительных устройств.
- Экономия электроэнергии 90%. По сравнению с традиционными источниками света, светодиодные лампы потребляют значительно меньшее количество электроэнергии, тем самым обеспечивая экономию до 90%.
- Быстрый запуск и отсутствие ограничений на количество циклов «включение-выключение». Светодиод включается мгновенно, а вся энергия преобразуется в видимый свет практически без потерь. Частое включение или выключение не оказывает негативного влияния на срок службы и качество света.
- Устойчивость к вибрационным и ударным нагрузкам, а также к различным внешним воздействиям по сравнению с традиционными источниками света.
- Экологическая безопасность. Светодиоды не содержат ртути, как большинство люминесцентных и разрядных ламп, и являются экологически безопасными, что существенно облегчает проблему утилизации.
- Пожаробезопасность. Отсутствие нагрева светодиодных источников света в процессе эксплуатации.
- Отсутствие ультрафиолетового и инфракрасного излучения. Это свойство важно при освещении предметов, подверженных выцветанию: картин, фотографий, карт, тканей, одежды и пр.
- Высокий коэффициент цветопередачи обеспечивает прекрасную цветопередачу и отсутствие искажения цветов и оттенков.



- Практичная и экономичная замена стандартных ламп накаливания, галогенных, а также энергосберегающих источников света.

- Направленное излучение распространяется в пределах определенного телесного угла. Это позволяет не использовать в осветительных приборах на основе светодиодов дополнительных отражателей, снижающих световой поток.

- Технические характеристики: номинальная мощность лампы, световой поток, срок службы, тип цоколя, цветовая температура, напряжение и частота питающей сети — указаны на индивидуальной упаковке.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети.

Установка и замена лампы должна производиться только при отключенном питании электросети.

Запрещается использовать регулятор яркости (диммер), минимальная мощность которого ниже суммарной мощности используемых ламп!

Запрещается превышать максимальную мощность регулятора яркости (диммера) более чем на 70%.

К одному регулятору яркости (диммеру) не рекомендуется подключать более 10 ламп.

Не рекомендуется для использования совместно с выключателями с индикацией. Некоторые виды индикаторов не подходят для использования со светодиодными лампами.

Лампы «ЯРКАЯ Диммируемая» разрешается использовать только со специальным регулятором яркости (диммером), предназначенным для светодиодных ламп!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Светодиодную лампу запрещено использовать при видимых повреждениях корпуса.
- Светодиодную лампу запрещено использовать в открытых светильниках при наружном освещении.
- Светодиодную лампу запрещено использовать при (или после) ее контакта с водой или другими жидкостями.
- Не разбирать.
- При внесении лампы в помещение в холодное время года установка лампы возможна не менее чем через 60 мин.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы светодиодной лампы составляет 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.

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.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Дата производства указана на корпусе лампы в формате ххММГГ, где ММ означает месяц изготовления, ГГ означает год изготовления.