

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ МОДЕЛЬНОГО РЯДА ULO-C01

**Модели: ULO-C01B 16W/4000K/L64 IP40 WHITE, ULO-C01B 16W/6500K/L64 IP40 WHITE,  
ULO-C01A 32W/4000K/L125 IP40 WHITE, ULO-C01A 32W/6500K/L125 IP40 WHITE**

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



**IP40**



Продукция Uniel соответствует требованиям европейского сертификата CE и требованиям Технических регламентов Таможенного Союза.

### Общие сведения и назначения

Светильник светодиодный линейный накладной серии ULO-C01 предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.). Также подходит для освещения жилых помещений.

Светильник светодиодный линейный накладной серии ULO-C01 имеет степень защиты от пыли и влаги IP40 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~230 В / 50 Гц.

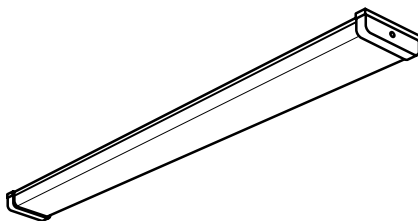
Светильник рассчитан на установку на потолки или стены, выполненные из любого строительного, нормально воспламеняемого материала.

Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, светорассеиватель из экструдированного полистирола.

Класс защиты от поражения электрическим током – I.

Источник света – высокоэффективные светодиоды. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер), который находится внутри.

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от –20°C до +50°C.



### 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.
4. Светильник устанавливается накладным способом.
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.

---

**! Запрещается использовать светильник в цепях с тиристорными регуляторами напряжения (диммерами).**

---

Основные параметры и характеристики	ULO-C01A 32W/4000K/ L125 IP40 WHITE	ULO-C01B 16W/4000K/ L64 IP40 WHITE
	ULO-C01A 32W/6500K/ L125 IP40 WHITE	ULO-C01B 16W/6500K/ L64 IP40 WHITE
Мощность, потребляемая от сети, Вт	32	16
Световой поток, лм	3400	1700
Угол светового потока, °	120	
Цветовая температура, К	4000/6500	
Цвет свечения	белый/дневной	
Индекс цветопередачи, Ra	75	
Диапазон рабочего напряжения, В	180–260	
Коэффициент мощности (cos φ)	0,95	
Коэффициент пульсации, %	< 3	
Габаритные размеры светильника, мм	1250×145×62	640×145×62
Диапазон рабочих температур, °С	–20...+50	
Класс энергоэффективности	A++	
Класс защиты от поражения электрическим током	I	

### Комплект поставки

В комплект поставки входит светодиодный светильник – 1 шт., инструкция по эксплуатации (паспорт)/гарантийный талон – 1 шт.

### Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного светильника, должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного светильника должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация светодиодных светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Эксплуатация светильника без защитного заземления не допускается.
- 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.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.

### Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Распакуйте светильники и убедитесь в их комплектности.
2. Отключите питание всей системы освещения помещения, где устанавливаются светильники.
3. Выберите место для установки с учетом требований освещенности объекта и установите светильник.
4. Сетевые провода питания светильника подключите к выводным проводам светильника согласно полярности.

**Внимание!** Защитный проводник (желто-зеленого цвета) присоединяется только к проводу желто-зеленого цвета. Подключение производится согласно Правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003. Подключение светильника к сети переменного тока 220 В осуществляется с помощью трехпроводного кабеля: провод коричневый – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление). Фазный провод должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания не более 0,1 с.

5. Подключив светильник, включите питание помещения. При подключении светодиодного светильника к питающей сети применяются клеммные соединители, герметичные монтажные коробки.
6. Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов, при соблюдении температурного режима работы светильника. К нормально воспламеняемым материалам относят также строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
7. При размещении в помещениях с металлическими крышами и стенами – размещение светильника на расстоянии не менее, чем 150 см до нагревающейся поверхности. Температурный режим должен быть соблюден в течение всего срока эксплуатации, в том числе в летний период.

### Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантия действует в течение 36 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.

### Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светодиодного светильника выполнены без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван вследствие погружения изделия в воду;
- обстоятельства непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т. д.);
- ненадлежащее использование.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием. Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине, с работой в сопряжении со светодиодным светильником.

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!

**Срок службы** 50 000 часов.

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

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения –20/+40°C, 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.

### **Меры при обнаружении неисправностей**

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону 8 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

### **Сертификация**

Продукция сертифицирована и соответствуют требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011.

Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром», 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, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

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

По любым вопросам обращаться по адресу: ЗАО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05 или на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)