

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодного светильника. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Светильники типа ULY-K со светодиодными источниками света мощностью 0,5 Вт.
- Светильник предназначен для внутреннего освещения офисных, складских, производственных помещений. Допускается применение светильников в жилых помещениях.
- Светильник подвешивается под потолком (накладной вариант исполнения) или применяется на тросовой системе подвеса.
- Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 51318.15, ГОСТ Р 51514 и ТУ АЖЕТ.676 200.003ТУ.
- Светильник изготавливается в исполнении УХЛ1 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от -20 до +50°C.

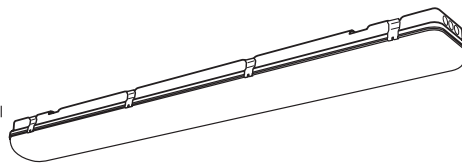
### УСТРОЙСТВО

Светильник состоит из корпуса, рассеивателя и внутренней пластины на которой установлены элементы электрической схемы. ULY-K70A 40W/5000K/L126/EMG IP65 WHITE – светильник с блоком аварийного питания. Работа в аварийном режиме до 3 часов. Потребление в аварийном режиме – 5% от номинальной мощности. Освещение в аварийном режиме – до 1000 лм.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят

- Светильник в сборе – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Упаковка (гофкартон) – 1 шт.



### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 230 В ±10%.

Модель	ULY-K70A 40W/5000K/L126 IP65 WHITE	ULY-K70B 60W/5000K/L126 IP65 WHITE
	ULY-K70A 40W/5000K/L126/EMG IP65 WHITE	L126 IP65 WHITE
Цветовая температура, К	5000	5000
Мощность, Ватт	40	60
Световой поток, Лм	4360	6540
Кривая силы света по ГОСТ 17677-82	Д	Д
Напряжение, В	180–260	180–260
Частота, Гц	50	50
Коэффициент пульсации	< 1%	< 1%
Класс защиты	IP65	IP65
Угол светового потока, °	120	120
Индекс цветопередачи	≥90	≥90
Коэффициент мощности (cos φ)	≥0,95	≥0,95
Цвет корпуса	серый	серый
Срок службы, часов	50 000	50 000
Класс энергопотребления	A++	A++
Габаритные размеры, мм	1260×135×105	1260×135×105

### ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ. УСТАНОВКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Распакуйте светильники и убедитесь в их комплектности.
2. Отключите питание всей системы освещения помещения, где устанавливаются светильники.
3. Вставьте светильник в «окно» для него в потолке, освободив провода.
4. Вставьте провода подводки питания в клеммы на проводе светильника.
5. Подключив светильники, включить питание помещения.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

**Внимание!** Во избежание спорных ситуаций убедительно просим Вас проверять правильность заполнения гарантийного талона, обращая внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера.

Срок годности не ограничен. Гарантийный срок предприятия-изготовителя 60 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

**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 обнаружили 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, ТРАНСПОРТИРОВКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ**

Транспортировка и хранение светильника в местах хранения и реализации должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

- Комплект каждого светильника упаковывается в индивидуальную коробку.
- При оптовых поставках коробки со светильниками укладываются в транспортную тару – коробку из гофрокартона.
- Изделия транспортируются в транспортной таре любым видом транспорта при условиях защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Изделия в упаковке допускают хранение на стеллажах и поддонах в закрытых сухих неотапливаемых и отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них агрессивных сред и нефтепродуктов, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.
- Температура хранения –30...+70 °С при относительной влажности воздуха 10–95%.
- 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 БЕЗОПАСНОСТИ**

- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления. Защитный проводник (желтого – зеленого цвета ) присоединяется только к зажиму, обозначенному знаком заземления – 

- Регулярно проверяйте электрические соединения целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети ~220 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель, УЗО).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.

**МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru).

**СЕРТИФИКАЦИЯ**

Светильники светодиодные Uniel изготовлены в соответствии с IEC 60598 и соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «о безопасности низковольтного оборудования» и требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».



Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром» Россия, Нижегородская область, г. о. город Нижний Новгород, г. Нижний Новгород ул. Максима Горького, д. 195, помещ. П 21, ком. 3, 4, тел. (495)765-12-78. Сделано в России.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

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

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «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)