

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

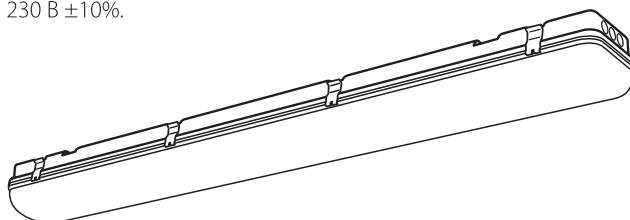
Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

### 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.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят

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

### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ULY-K70A 40W/4000K/L126 IP65 WHITE	ULY-K70A 60W/4000K/L126 IP65 WHITE	ULY-K70A 40W/5000K/L126 IP65 WHITE	ULY-K70A 60W/5000K/L126 IP65 WHITE
Цветовая температура, К	4000		5000	
Мощность, Ватт	40	60	40	60
Световой поток, Лм	4360	6540	4360	6540
Кривая силы света по ГОСТ 17677-82	Д		Д	
Напряжение, В		180–260		
Частота, Гц		50		
Коэффициент пульсации		<0,5%		
Класс защиты		IP65		
Угол светового потока, °		120		
Индекс цветопередачи		90		
Коэффициент мощности ( $\cos \phi$ )		$\geq 0,9$		
Цвет корпуса		белый		
Срок службы, часов		50 000		
Класс энергопотребления		A++		
Габаритные размеры, мм		1260×135×105		

### ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- Комплект каждого светильника упаковывается в индивидуальную коробку.
- При оптовых поставках коробки со светильниками укладываются в транспортную тару-коробку из гофркартона.
- 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 не отапливаемых и отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них агрессивных сред и нефтепродуктов, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

### УСТРОЙСТВО

Светильник состоит из корпуса, рассеивателя и внутренней пластины, на которой установлены элементы электрической схемы.

**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 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, 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.

- Температура хранения –30...+70 °C. Относительная влажность 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».



Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром», Россия, Мос. обл., 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: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

Изделие		Номер серии <b>CV540321</b>
		Дата производства <b>03 2021</b>
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)