

### Серия ULI. Модели ULI-L10

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

**ЕЭС IP40**



**30 000 ЧАСОВ СЛУЖБЫ**



#### Общая информация

**Назначение.** Светодиодные светильники ULI-L10 предназначены для работы в сетях переменного тока 200-240В~/50Гц. Светодиодные линейные накладные светильники ULI-L10 предназначены для внутреннего освещения: акцентное освещение и подсветка корпусной мебели. Свет направлен под углом 45 градусов, что обеспечивает равномерное освещение рабочей зоны 60-80 см. Корпус светильника изготовлен из пластика, светоэmissiveматериал из полимерного материала, матовый. Расчет освещенности производится согласно СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение».

#### Основные параметры и характеристики

Модель	ULI-L10-7W/4000K IP40 WHITE	ULI-L10-10W/4000K IP40 WHITE	ULI-L10-14W/4000K IP40 WHITE
Мощность, Вт	7	10	14
Световой поток, лм	800	1150	1600
Цветовая температура, К	4000	4000	4000
Индекс цветопередачи, Ra	80	80	80
Угол светового потока, °	120	120	120
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5	5	5
Направление света к поверхности установки, °	45	45	45
Тип кривой силы света	Д	Д	Д
Класс светораспределения	П	П	П
Диапазон входного напряжения, В~	200-240	200-240	200-240
Частота, Гц	50	50	50
Коэффициент мощности, cosφ	0,9	0,9	0,9
Габаритные размеры, мм	400x27x27	600x27x27	900x27x27
Класс защиты от поражения электрическим током	II	II	II
Диапазон рабочих температур, °С	0...+45	0...+45	0...+45
Защита от пыли и влаги (IP)	40	40	40
Класс энергоэффективности	A+	A+	A+
Номинальная световая отдача, лм/вт	115	115	115
Последовательное соединение, шт	30	24	15

**Комплект поставки:** светильник, крепежные изделия, жесткий переходник, заглушка, шнур питания 1,8 метра, гибкий переходник, инструкция по эксплуатации. Сенсорный выключатель USN-F10 100W/2P WHITE можно приобрести дополнительно, в комплект не входит.

#### Правила и условия безопасной эксплуатации

Перед началом установки и использования светильника проверьте, соответствуют ли технические характеристики изделия, указанные в данной инструкции, параметрам электросети.

#### Правила и условия монтажа

- Способ установки светильника – накладной, настенный.
- Освободите светильник от упаковки и внимательно проверьте его на факт отсутствия повреждений корпуса, рассеивателя, отсутствие повреждений изоляции светового шнура, соединительных кабелей.
- Установите светильник на выбранную поверхность, в соответствии с мерами безопасности, представленными в данной инструкции. При установке используйте крепежные изделия, поставляемые в комплекте со светильником.

#### Подготовка к работе

- После установки светильника, вставьте до упора штекер сетевого кабеля в соответствующий разъем на корпусе светильника.
- Вилку светового шнура до упора вставьте в розетку бытовой сети электропитания. Светильник включен.

#### Меры предосторожности

- Не оставляйте светильник включенным на долгое время без присмотра.
- Не располагайте светильник вблизи легковоспламеняющихся и/или химически активных материалов.

- Не размещайте светильник на токопроводящих и сырых поверхностях
- Не прикасайтесь к светильнику мокрыми руками или влажной тряпкой. При чистке светильника его необходимо отключать от электросети.
- Регулярно проверяйте исправность изоляции светового шнура и всех соединительных кабелей. В случае нарушения изоляции, во избежание поражения электрическим током, не исправляйте неисправность самостоятельно и немедленно обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.
- Во избежание перегрева светильника, не размещайте его в местах с ограниченной вентиляцией воздуха.
- Не открывайте светильник тканью и прочими легковоспламеняющимися материалами.
- Разъясните детям правила пользования электроприбором. Ограничьте возможность нежелательного контакта с прибором для маленьких детей и домашних животных.
- Запрещается пользоваться светильником с поврежденным корпусом и/или нарушенной изоляцией светового шнура и соединительных кабелей.

В случае обнаружения неисправностей в работе светильника, не пытайтесь устранить неисправность самостоятельно, обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.

#### Гарантийные обязательства. Гарантийный срок.

На изделие распространяется гарантия в течение 24 месяца с момента приобретения изделия. Производитель гарантирует в течение указанного срока замену изделия или устранение неисправностей и отказов, возникших без вины потребителя, в течение 30 дней с момента заявления об этом потребителем.

#### Внимание!

При нарушении настоящей инструкции по эксплуатации, а также при наличии явных признаков недопустимых воздействий на светильник (повреждения от ударов, следы залива водой, пыль, грязь и пр.) условия гарантии на изделие не распространяются.

#### Срок службы

Срок службы светильника составляет 30 000 часов без потери качества яркости светового потока. Срок годности – не ограничен.

#### 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 и 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. 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 +7(499) 182-51-05 или обратиться на сайт www.uniel.ru

#### Сертификация

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Род 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьтин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com. Сделано в Китае. Импортёр: ООО «Юниэл-Восток» 690065, Россия, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801. Тел.: +7(4232) 73-77-18. 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

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет» Россия, 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105 или на сайт www.uniel.ru.



Шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты аспапты пайдалану мерзімінің соңына дейін сақтаңыз.

**ЕҢ IP40**



**30 000 ЧАСОВ СЛУЖБЫ**



**ЖАЛПЫ АҚПАРАТ**

**Мақсаты.** ULI-L10 сериялы жарықдиодты шамдар тилда 200-240В~/50Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. ULI-L10 жарықдиодты сызықтық үстеме шамдаларды тұрмыстық қолданушылық жарықтандыруға арналған: акцентті жарықтандыру және корпустық жиһаздарды жарықтандыру. Жарық 45 градус бұрышпен бағытталған, бұл жұмыс аймағының 60-80 см біркелі жарықтандырылуын қамтамасыз етеді.

Шамшырақтың корпусы алюминийден жасалған, полимер материалдан жасалған жарық шашыратқысы.

Жарықтандыруды есептеу 52.13330.2016 СП «Табиғи және жасанды жарықтандыру» сәйкес жүргізіледі.

**Негізгі параметрлері мен сипаттамалары**

Үлгі	ULI-L10-7W/4000 IP40 WHITE	ULI-L10-10W/4000 IP40 WHITE	ULI-L10-14W/4000 IP40 WHITE
Қуаттылығы, Вт	7	10	14
Жарық ағыны, лм	800	1150	1600
Түстік температура, К	4000	4000	4000
Түс беру индексі, Ra	80	80	80
Жарық ағынының бұрышы, °	120	120	120
Көз коэффициент пульсации светового потока, не более	5	5	5
Жарықтың қондырғының дұрыстығына бағыты, °	45	45	45
Жарық күші қисығының түрі	Д	Д	Д
Жарық тарату класы	п	п	п
Кіріс кернеуі, В-	200-240	200-240	200-240
Жилік, Гц	50	50	50
Қуат коэффициенті, cosφ	0,9	0,9	0,9
Габариттік өлшемдері, мм	400x27x27	600x27x27	900x27x27
Электр қорғау класы	II	II	II
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	0...+45	0...+45	0...+45
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)	40	40	40
Энергия тұтыну класы	A+	A+	A+
Номиналды жарық қайтарымы, лм/Вт	115	115	115
Бірзді қосылу, дана	30	24	15

**Жетізу жиынтығы:** шамшырақ, бекіту бұйымдары, қатты өткізгіш, бітеуіш, 1,8 метр қоректендіру бауы, пайдалану жөніндегі нұсқаулық, USN-F10 100W/2P WHITE сенсорлық ажыратқышын қосымша сатып алуға болады, жиынтыққа кірмейді.

**Кәуіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары**

Шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын, осы нұсқаулықта көрсетілген бұйымның техникалық сипаттамалары электр желісінің параметрлеріне сәйкес келетінін тексеріңіз.

**Монтаждау ережелері мен шарттары**

– Шамдалды орнату әдісі - үстеме, қабырғалық

– Шамдалды қаптамадан босатыңыз және оның корпусында, шамшырақтықта, шамда зақымдану жоқтығын; желілік шнур, жалғағыш кабельдердің қауіпсіздік жағдайында зақымдану жоқтығын тексеріңіз.

– Осы нұсқаулықта көрсетілген кәуіпсіздік шараларына сәйкес шамдалды тандалған бетке орнатыңыз. Орнату кезінде шамдалмен бірге жиынтықта жеткізілетін бекіткіш бұйымдарды қолданыңыз.

**Жұмысқа дайындығы**

– Шамдалды орнатқаннан кейін, желілік кабельдің штекерін шамдалдың корпусындағы тиісті жалғағышқа түбіне дейін салыңыз.

– Желілік шнурдың вилкасын электрлік қуат көзінің тұрмыстық желісі розеткасына түбіне дейін салыңыз. Шамдал қосылаын.

**Сақтық шаралары**

– Шамдалды ұзақ уақыт қараусыз қосылу күйде қалдырмаңыз.

– Шамдалды тез тұтанатын және/немесе химиялық белсенді материалдарға жақын қоймаңыз.

– Шамдалды өткізгіш және дымқыл беттерге қоймаңыз.

– Шамдалды дымқыл қолмен немесе дымқыл шүберекпен ұстамаңыз. Шамдалды тазалау кезінде оны электр желісінен ажырату керек.

– Желілік шнурдың оқшаулағышы және барлық жалғағыш кабельдердің бүтіндігін үнемі тексеріп отырыңыз. Оқшаулау бұзылған жағдайда, электр тоғыммен зақымданудың алдын алу үшін ақаулықты өзіңіз түзетпесіз және дәуер білікті маманның көмегіне жүгініңіз.

– Шамдалдың қызып кетуіне жол бермеу үшін оны ауа желдеткіші штектері жерлерде орналастырмаңыз.

– Шамдалды шүберекпен және басқа жеңіл тұтанатын материалдармен жаппаңыз.

– Балағара электр құралдарын пайдалану ережелерін түсіндіріңіз. Кішкентай балалар мен үй жануарлары үшін аспапқа жанасу мүмкіндігін шектеңіз.

– Корпусы зақымдалған және/немесе желілік шнурдың және жалғағыш кабельдердің оқшаулағышы бұзылған шамдалды пайдалануға тыйым салынады.

– Шамдалдың жұмысында ақаулықтар анықталған жағдайда ақаулықты өзіңіз жоюға тырыспаңыз, көмек алу үшін білікті маманға хабарласыңыз.

**Кепілдік міндеттемелер. Кепілдік мерзімі**

Бұйымға кепілдік бұйымды сатып алғаннан бастап 24 ай бойы таралады. Өндіріш көрсетілген мерзім ішінде бұйымды ауыстыруға немесе тұтынушының кінәсіз түзіндегі ақаулықтар мен істен шығуларды жоюға тұтынушы бұл туралы өтініш берген сәттен бастап 30 күн ішінде кепілдік береді.

**Назар аударыңыз!** Пайдалану жөніндегі осы нұсқаулық бұзылған кезде, сондай-ақ шамдалға жол берілмейтін әсер етудің айқын белгілері болған кезде (соққыдан зақымдану, су құю іздері, шаң, кір және т. б.) бұйымға кепілдік шарттары қолданылмайды.

**Қызмет көрсету мерзімі**

Шамдалдың қызмет ету мерзімі жарық ағынының жарықтығының сапасын жоғалтай 30 000 сағатты құрайды.

**Жарамдылық мерзімі: шектелмеген**

**Сақтау, тасымалдау, өткізу және қадеге жарату ережелері мен шарттары**

• Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қамтамасыз ететін жабық көліктік кез келген түрімен тасымалдауға жол беріледі.

• Сақтау өндірушінің қаптамасында жабық үй - жайларда және қоршаған ауаның температурасы 40-тан + 50°С-қа дейін табиғи желдеткішпен жүзеге асырылады.

• Стеллаждарда сақтау кезінде қаптамалар білікті бойынша 4-5 қатардан аспайтындай етіп бүктелуі тиіс.

2019 жылғы ӨҚКО сәйкес бұл бұйым қауіптіліктің 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды қадеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктік жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады. Тамақ қалдықтарымен бірге қадеге жаратуға болмайды.

**Ақаулықтарды анықтау кезіндегі іс шаралар**

Ақаулық анықталған жағдайда өздiгiздeн түзeтуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) сайтына жүгініңіз.

**Сертификатталу.** Өнім сертификатталған және нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді.

Тауар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.

Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Өндіруші: UNIEL LIGHTING CO, LTD. Юниал Лайтинг Ко. Лтд. Синцжо Норс Родд 161, Синцжо Девелопмент Зон, Лин ьпин, Ханчжоу қалы, Чжаңсян Провинс, 311100, ҚХР. [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com). Қытайда жасалған.

Импортытаушы: «Юниал-Восток» ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, Стрельникова көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 (4232) 737718. Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: "ТК Юниаркет" ЖШҚ, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7(499) 1825105, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

Бұйым	Сериялық нөмірі Өндірілген күні
Сату орны	Сату күні
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы Алмасу күні

Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: "ТК Юниаркет" ЖШҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) сайтына жүгініңіз.



1 Шамда крістілерін інді модельдер бар қолданушылардың қолдануына қатысты емес.