

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

### Общая информация

**Назначение.** Предназначены для освещения внутри жилых и общественных помещений

### Основные параметры и характеристики

- Предназначены для общего освещения в жилых и общественных помещениях
- Класс защиты от поражения электрическим током II - Класс защиты от пыли и влаги IP 20 - Источник света — светодиоды
- Светильник предназначен для работы в сети переменного тока с номинальным рабочим напряжением ~220-240В и частотой 50Гц
- Светильник предназначен для работы при температуре окружающей среды от 0 до +45 С и относительной влажности не выше 85%
- Световой поток 900 Lm - Световая температура 4200К
- Угол излучения 160 - Коэффициент мощности cos φ 0,9
- Коэффициент пульсации ≤ 5%
- Индекс цветопередачи Ra ≥ 70
- Время зажигания < 0,5 с
- Потребляемая мощность в режиме ожидания < 0,5 Вт
- Количество циклов переключений до преждевременного отказа ≥ 15 000
- Коэффициент сохранения светового потока через 30 000 часов ≥ 0,8
- Однородность цвета в единицах эллипса МакАдама < 6
- Материал корпуса — металл - Минимальная дистанция от освещаемых объектов 0,5 м
- Эквивалент лампе накаливания 90 Вт - Рекомендованная площадь, на которую рассчитан светильник 4м²

### 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.
- Осободите светильник от упаковки и внимательно проверьте его на факт отсутствия повреждений корпуса, рассеивателя, отсутствие повреждений изоляции сетевого 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 сетевого шнура до упора вставьте в розетку бытовой сети электропитания. Светильник включен.
- Для включения нажмите на выключатель, расположенный на корпусе светильника. Лампа светильника должна включиться.
- Для завершения работы светильника нажмите на выключатель, расположенный на корпусе светильника. Лампа выключится.

### 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 сетевого шнура и свех соединительных кабелей. В случае нарушения изоляции, во избежание поражения электрическим током, не исправляйте неисправность самостоятельно и незамедлительно обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.
- Во избежание перегрева светильника, не размещайте его в местах с ограниченной вентиляцией воздуха.

- Не накрывайте 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 сетевого 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

- Хранение и перевозка производятся в соответствии с инструкциями (символами) указанными на упаковке товара.
- При перевозке не бросать и не подвергать воздействию влаги.
- Для продажи через оптовые и розничные торговые организации.
- Утилизация светильника производится в соответствии с местным законодательством.

### 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

Производство сертифицировано 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 Родд 161, Синцяо Деволюмент Зон, Линьлин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com  
Сделано в Китае.

Импортер: 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.

## ULI сериясы

### Модельдер: ULI-L02-10W-4200K-SL

Шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз.

Нұсқаулықты аспапты пайдалану мерзімінің соңына дейін сақтаңыз.

### ЖАЛПЫ АҚПАРАТ

#### Мақсаты

Тұрғын және қоғамдық үй-жайларды жарықтандыруға арналған

#### Негізгі параметрлері мен сипаттамалары

- Тұрғын және қоғамдық үй-жайларда жалпы жарықтандыруға арналған.
- Электрлік тоғыммен зақымданудан қорғау классы - II • Шаң мен ылғалдан қорғау класы - IP 20.
- Жарық көзі - жарық диодтары.
- Шамдал номиналдан жұмыс кернеуі 220-240 В және жиілігі 50 Гц болатын айнымалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған.
- Шамдал қоршаған ортаның температурасы 0-ден +45°C-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы 85% - дан аспайтын жағдайда жұмыс істеуге арналған.
- Жарық ағыны 900 Лм.
- Жарық температурасы 4200К. • Сәулелену бұрышы 160°.
- Қуат коэффициенті cos φ -0,9 • Пульсация коэффициенті -5%
- Ra түс беру индексі -70 • Тұтану уақыты -0,5
- Күту режиміндегі тұтынылатын қуаттылық -0,5 Вт.
- Мерзімінен бұрын істен шыққанға дейінгі ауысу циклдерінің саны 15 000 - нан көп немесе оған тең
- 30 000 сағаттан кейін жарық ағынының сақталу коэффициенті - 0,8 тең немесе үлкен.
- Макадам эллипсінің бірліктеріндегі түс біртектілігі < 6.
- Корпусының материалы - металл.
- Жарықтандырылатын объектілерден ең аз қашықтық 0,5 м.
- Қыздыру шамына балама 90 Вт. • Шамдалға есептелген ұсынылатын аудан - 4м<sup>2</sup>.

#### Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары

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

#### Монтаждау ережелері мен шарттары

- Шамдалды орнату әдісі - үстеме, қабырғалық
- Шамдалды қаптамадан босатыңыз және оның корпусында, шашыратқышта, шамда зақымдану жоқтығын; желілік шнур, жалғағыш кабельдердің оқшаулағышында зақымдану жоқтығын тексеріңіз.
- Осы Нұсқаулықта көрсетілген қауіпсіздік шараларына сәйкес шамдалды таңдалған бетке орнаттыңыз. Орнату кезінде шамдалмен бірге жиынтықта жеткізілетін бекіткіш бұйымдарды қолданыңыз.

#### Жұмысқа дайындық

- Шамдалды орнатқаннан кейін, желілік кабельдің штекерін шамдалдың корпусындағы тиісті жалғағышқа түбіне дейін салыңыз.
- Желілік шнурдың вилоксын электрлік қуат көзінің тұрмыстық желісі розеткасына түбіне дейін салыңыз. Шамдал қосылған.

– Қосу үшін шамдалдың корпусында орналасқан ажыратқышты басыңыз. Шамдалдың шамы қосылуы керек.

– Шамдалдың жұмысын аяқтау үшін шамдалдың корпусында орналасқан ажыратқышты басыңыз.

Шам сонеді.

#### Сақтық шаралары

- Шамдалды ұзақ уақыт қараусыз қосылу күйде қалдырмаңыз.
- Шамдалды тез тұтанатын және/немесе химиялық белсенді материалдарға жақын қоймаңыз.
- Шамдалды ток өткізгіш және дымқыл беттерге қоймаңыз.
- Шамдалды дымқыл қолмен немесе дымқыл шүберекпен ұстамаңыз. Шамдалды тазалау кезінде оны электр желісінен ажырату керек.
- Желілік шнурдың оқшаулағышын және барлық жалғағыш кабельдердің бүтіндігін үнемі тексеріп отырыңыз. Оқшаулау бұзылған жағдайда, электр тоғыммен зақымданудың алдын алу үшін ақаулықты өзіңіз түзетпеңіз және дереу білікті маманның көмегіне жүгініңіз.

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

– Шамдалды шүберекпен және басқа жеңіл тұтанатын материалдармен жаппаңыз.

– Балаларға электр құралдарын пайдалану ережелерін түсіндіріңіз. Кішкентай балалар мен үй жануарлары үшін аспапқа жанау 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.

Өндіруші көрсетілген мерзім ішінде бұйымды ауыстыруға немесе тұтынушының кінәсізін туындаған 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 жоғалтпай 30 000 сағатты құрайды.

#### Жарамдылық мерзімі: шектелмеген

Сақтау, тасымалдау, өткізу және қадеге жарату қағидалары мен шарттары

• Сақтау және тасымалдау тауардың қаптамасында көрсетілген нұсқаулықтарға (символдарға) сәйкес жүргізіледі.

- Тасымалдау кезінде лақтырмаңыз және ылғалды әсеріне ұшыратпаңыз.
- Көтерме және бөлшек сауда ұйымдары арқылы сату үшін арналған.
- Шамдалдарды қадеге жарату жергілікті заңнамаларға сәйкес жүргізіледі.

#### Ақаулықтарды анықтау кезіндегі іс шаралар

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

#### Сертификация. 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 жаңғыртуды және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу қуқығын өзіне қалдырады.

Өндіруші: UNIEL LIGHTING CO, LTD. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Лин ыпин, Ханжжоу қалы, Чжаэцан 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. Импорттаушы: «Юниэл-Восток» ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, Стрельников көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 (4232) 737718.

Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға үкілетті тұлға: "ТК Юнимаркет" 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 Юнимаркет" ЖШҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) сайтына жүгініңіз.

