

*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

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 ~220-240 В и частотой 50 Гц.

Светильник предназначен для работы при температуре окружающей среды от 0 до +45 °С и относительной влажности не выше 85 %.

Световой поток 210 Lm.

Световая температура 4200 К.

Угол излучения 160°.

Коэффициент мощности cos φ 0,9.

Коэффициент пульсации меньше или равно ≤ 5 %.

Индекс цветопередачи Ra больше или равно ≥ 70.

Время зажигания меньше <0,5 с.

### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Светильник оборудован бесконтактным выключателем. Во избежание поломки выключателя, а также для его корректной работы, не располагайте светильник над отражающими поверхностями, над газопроводами и электропроводами. В радиусе действия выключателя (15 см) не должно находиться посторонних предметов (полки, вешалки и пр.).

### 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 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

1. После установки светильника вставьте до упора штекер сетевого кабеля в соответствующий разъем на корпусе светильника.
2. Подсоедините штекер шнура сетевого адаптера к штекеру сетевого кабеля светильника.
3. Вилку сетевого адаптера до упора вставьте в розетку бытовой сети электропитания.
4. Вилку сетевого шнура до упора вставьте в розетку бытовой сети электропитания.
5. Светильник оборудован бесконтактным выключателем. Радиус действия выключателя 10 см.
6. Для включения светильника проведите рукой в зоне действия выключателя, светильник включится.
7. Для выключения повторно проведите рукой в зоне действия бесконтактного выключателя.

### 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 всех соединительных кабелей. В случае нарушения изоляции, во избежание поражения электрическим током, не исправляйте неисправность самостоятельно, следует незамедлительно обратиться 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.

### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Хранение и перевозка производится в соответствии с инструкциями (символами), указанными на упаковке товара.
- При перевозке и хранении не бросать и не подвергать воздействию влаги.
- Для реализации в розничных и оптовых торговых организациях.
- При утилизации не выбрасывать в урну. Следует сдать в специализированный пункт сбора и выброса или опустить в специальную урну, предназначенную для сбора изделий из стекла, пластика.

**СРОК СЛУЖБЫ** 30 000 часов.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийные обязательства гарантируются в течение 24 месяцев с начала эксплуатации изделия. В случае отсутствия информации о дате начала эксплуатации светильника отсчет срока гарантии начинается с момента даты поставки продукции. 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.

### МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

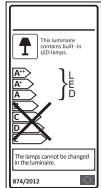
В случае обнаружения неисправностей в работе светильника не пытайтесь устранить самостоятельно, обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту. По любым вопросам обращайтесь по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105 или на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016. «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

**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 Роуд 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьинг, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Сделано в Китае.  
[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com). 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](mailto:retail@unimarket.org)



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

# Uniel

WWW.UNIEL.RU

## Желілік жарықдиодты жиһазға арналған шамдалдарды пайдалану жөніндегі нұсқаулығы

UNIEL сауда белгісі

ULI сериясы • ULI-F40-5W/4200K SENSOR IP20 SILVER моделі

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

Электрлік тоғыммен зақымданудан қорғау

Классы - III.

Шам мен ылғалдан қорғау класы - IP 20.

Жарық көзі - жарық диодтары.

Шамдал номиналды жұмыс кернеуі ~220-240 В

және жиілігі 50 Гц болатын айнымалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған.

Шамдал қоршаған ортаның температурасы 0-ден +45°С-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы

85 % - дан аспайтын жағдайда жұмыс істеуге арналған.

Жарық ағыны 210 Лм.

Жарық температурасы 4200 К.

Сәулелену бұрышы 160°.

Қуат коэффициенті cos φ-0,9.

Пульсация коэффициенті-% 5.

Ра түс беру индексі-70.

Тұтану уақыты-0,5.

Күту режиміндегі тұтынылатын қуаттылық-0,5 Вт.

Мерзімінен бұрын істен шыққанға дейінгі ауысу циклінің саны 15 000- нан көп немесе оған

тен 30 000 сағаттан кейін жарық ағынының сақталу коэффициенті- 0,8 тең немесе үлкен.

Макадам эллипсіннің біріктірілгендігі түс біртектілігі < 6.

Корпусының материалы- пластик.

Жарықтандырылатын объектілерден ең аз қашықтық 0,25 м.

Қыздыру шамына балама 20 Вт.

Шамдалға есептелген ұсынылатын аудан- 3м<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.

Шамдал байланыссыз қосқышпен жабдықталған.

Ажыратқыштың сынуын болдырмау үшін, сондай-ақ оның дұрыс жұмыс істеуі үшін шамдалды шағылысатын беттердің үстіне, газ

және электр плиталарының үстіне қоймаңыз. Ажыратқыштың әрекет ету радиусында (15 см) бөгде заттар (сөрелер, ілігіштер және т.б.) болмауы тиіс.

### МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Шамдалды орнату әдісі- үстеме, қабырғалық Тұрғын және қоғамдық үй-жайларда жалпы жарықтандыруға арналған.

- 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 ыңдалған бетке орнатыңыз. Орнату кезінде шамдалмен бірге жиынтықта жеткізілетін бекіткіш бұйымдарды қолданыңыз.

### ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ

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

2. Желілік адаптер шнурдың штекерін шамдалдың желілік кабелінің штекеріне қосыңыз.

3. Желілік адаптердің вилоксын электрлік қуат көзінің тұрмыстық желісі розеткасына түбіне дейін салыңыз.

4. Желілік шнурдың вилоксын электрлік қуат көзінің тұрмыстық желісі розеткасына түбіне дейін салыңыз.

5. Шамдал байланыссыз қосқышпен жабдықталған. Ажыратқыштың әрекет ету радиусы 10 см.

6. Шамдалды қосу үшін қолыңызды ажыратқыштың әрекет ету аймағында жүргізіңіз, шамдал қосылады.

7. Өшіру үшін қолыңызды контактісіз ажыратқыштың әрекет ету аймағында қайта сырғытыңыз.

### САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Шамдалды ұзақ уақыт қараусыз қосулы 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 қаулықты өзіңіз түзетпеңіз және дереубілікті 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 жанасу мүмкіндігін шектеңіз.

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

### САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ КЕЗДЕГЕ ЖАРАТУ ҚАҒИДАЛАРЫ МЕН ШАРТТАРЫ

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

- Тасымалдау және сақтау кезінде лақтырмаңыз және ылғалдың әсеріне ұшыратпаңыз.

- Белшек және көтерме сауда ұйымдарында сату үшін арналған.

- Көдеге жарату кезінде жәшікке тастамаңыз.

Арнайы жинау және шығару пунктінде тапсыру немесе шыныдан, пластиктен жасалған бұйымдарды жинауға арналған арнайы жәшікке тапсыру керек.

Қызмет ету мерзімі 30 000 сағат.

### КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ

Шамдалға кепілдік бұйымды пайдаланғаннан бастап 24 ай бойы таралады. Шамдалды пайдаланудың басталу күні туралы ақпарат болмаған жағдайда, кепілдік мерзімін есептеу өнімді жеткізу сәтінен басталады.

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

Өндіруші көрсетілген мерзім ішінде бұйымды ауыстыраға немесе тұтынушының кінасінісіз 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.

### АҚАУЛЫҚТАРДЫ АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ІС ШАРАЛАР

Шамдалдың жұмысында ақаулықтар анықталған жағдайда ақаулықты өзіңіз жоюға тырысыңыз, көмек алу үшін білікті маманға хабарласыңыз. Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе www.uniel.ru сайтына жүгініңіз.

### СЕРТИФИКАТТАУ

Өнім сертифицикатталған 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 жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Өндіруші: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Лин ьпин, Ханчжоу қалы, Чжэцзян Провинс, 311100, ҚХР. Қытайда жасалған, www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com.

**Импорртаушы:** "Юниэл-Восток" ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, Стрельникова көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 (4232) 737718. Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7(499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.

EAC

