

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

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Способ установки светильника - накладной, настенный.  
Светильник влагозащитный торговой марки Uniel применяется для наружного и внутреннего освещения.

#### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс защиты от поражения электрическим током - I.

Класс защиты от пыли и влаги - IP 65.

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 -25 до +45 С и относительной влажности не выше 85%.

Световой поток 840 Lm.

Световая температура 4500К.

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 эллипсис МакАдама < 6.

Материал корпуса — пластик.

Минимальная дистанция от освещаемых объектов 0,25 м.

Эквивалент лампе накаливания 90 Вт.

Рекомендуемая площадь, на которую рассчитан светильник - 6м<sup>2</sup>.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

• Не размещайте устройство на токопроводящих и сырых поверхностях.

• Регулярно проверяйте исправность изоляции сетевого шнура. В случае нарушения изоляции, во избежание поражения электрическим током, не пытайтесь самостоятельно устранить неисправность. Незамедлительно обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту

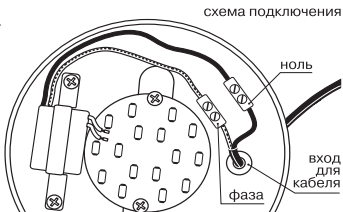
• Запрещается пользоваться устройством с поврежденным корпусом и/или нарушенной изоляцией сетевого шнура.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

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

#### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Перед установкой необходимо убедиться в том, что параметры электросети соответствуют параметрам устройства, указанным в данной инструкции.
2. Кабель питания, выключатель должны отвечать соответствующим электротехническим стандартам.
3. Установка должна осуществляться квалифицированным специалистом строго так, как показано на схеме.



#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не располагайте светильник вблизи легковоспламеняющихся и/или химических активных материалов.
- 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 устраняйте неисправность самостоятельно и незамедлительно обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.
- 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 и обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.

#### ПРАВИЛА 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.
- При продаже через оптовые и розничные торговые организации.
- При утилизации не выбрасывать в урну. Следует сдать в специализированный пункт сбора и выброса или опустить в специальную урну, предназначенную для сбора изделий из пластика.

#### МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Не пытайтесь исправить неисправность самостоятельно.

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

#### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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 потребителя.

**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 годности не ограничен. Срок службы светильника составляет 30 000 часов.

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016. Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий. Сделано в Китае.

**Изготовитель:** Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд, Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Development Зон, Линьинь, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. www.uniel.ru, www.unielshop, www.uniel.com  
**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», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.



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

Серийный номер имеет вид: XXXZZWW, где датой производства изделия являются последние 4 цифры серийного номера в формате ММГГ (ММ – месяц, ГГ – год). Серийный номер и дата изготовления нанесены на корпус изделия. 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

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

#### МАҚСАТЫ

Шамдалды орнату әдісі - үстеме, қабырғалық  
Uniel сауда белгісінің ылғалдан қорғалған шамдалы сыртқы және ішкі жарықтандыру үшін қолданылады.

#### НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕРІ МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ

Электрлік тоғымен зақымданудан қорғау классы - I.

Шаң мен ылғалдан қорғау класы - IP 65.

Жарық көзі - жарық диодтары.

Шамдал номиналды жұмыс кернеуі 220-240 В және жиілігі 50 Гц болатын айнымалы ток желісінде жұмыс істеуге арнаған.

Шамдал қоршаған ортаның температурасы-25С-ден +45\*С-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы 85%-дан аспайтын жағдайда жұмыс істеуге арналған.

Жарық ағыны 840 Lm.

Жарық температурасы 4500К.

Сәулелену бұрышы 160°.

Қуат коэффициенті cos 0,9.

Пульсация коэффициенті ≤ 5%.

Түс беру индексі Ra ≥ 70.

Тұтану уақыты < 0,5 с.

Күту режиміндегі тұтынылатын қуаттылық < 0,5 Вт.

Мерзімінен бұрын істен шыққанға дейін ауысу циклдерінің саны ≥ 15 000.

Жарық ағынының сақталу коэффициенті 30 000 сағаттан кейін ≥ 0,8.

Макадам эллипсіннің біріктірілгендігі түс біртектілігі < 6.

Корпустың материалы - пластик.

Жарықтандырылатын объектілерден ең аз қашықтық 0,25 м.

Қыздыру шамына балама 90 Вт.

Шамдалға есептелген ұсынылатын аудан-6 м<sup>2</sup>.

#### ҚАУІПСІЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

- Құрылғыны ток өткізгіш және дымқыл беттерге қоймаңыз.
- Желілік сымның оқшаулауының бүтіндігін үнемі тексеріп отырыңыз. Оқшаулау бұзылған жағдайда, электр тоғымен зақымданудың болдырмау үшін, ақаулықты өзінің жоюға тырыспаңыз. Дерек білікті маманның көмегіне жүгініңіз
- Корпусы зақымдалған және/немесе желілік шнурдың оқшаулағышы бұзылған құрылғыны пайдалануға тыйым салынады.

#### МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

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

#### ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ

1. Орнату алдында электр желісіннің параметрлері осы Нұсқаулықта көрсетілген құрылғы параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізу керек.
2. Қуат көзі кабелі, ажыратқыш тиісті электр техникалық стандарттарына сәйкес келуі керек.
3. Орнатуды біліктімаман қосылу схемасында көрсетілгендей қатаң түрде жүргізуі керек.

#### САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Шамдалды тез тұтанатын және/немесе химиялық белсенді материалдарға жақын қоймаңыз.
- Шамдалды тазалау кезінде оны электр желісінен ажырату керек.
- Желілік шнурдың оқшаулағышын және барлық жалғағыш кабельдердің бүтіндігін үнемі тексеріп отырыңыз.

Оқшаулау бұзылған жағдайда, электр тоғымен зақымданудың алдын алу үшін ақаулықты өзінің түзетпегі және дереу білікті маманның көмегіне жүгініңіз.

- Корпусы зақымдалған және/немесе желілік шнурдың және жалғағыш кабельдердің оқшаулағышы бұзылған шамдалды пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдалдың жұмысында ақаулықтар анықталған жағдайда ақаулықты өзінің жоюға тырыспаңыз, көмек алу үшін білікті маманға хабарласыңыз.

Сақтау, тасымалдау, өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары

- Сақтау және тасымалдау тауардың қаптамасында көрсетілген нұсқаулықтарға (символдарға) сәйкес жүргізіледі.
- Тасымалдау кезінде лақтырмаңыз және ылғалдың әсеріне ұшыратпаңыз.
- Кәтерме және бөлшек сауда ұйымдары арқылы сату үшін арналған.
- Кәдеге жарату кезінде жәшікке тастамаңыз. Арнайы жинау және шығару пунктінде тапсыру немесе шыныдан, пластиктен жасалған бұйымдарды жинауға арналған арнайы жәшікке тапсыру керек.

#### АҚАУЛЫҚТАРДЫ АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ІС ШАРАЛАР

Ақаулықты өзінің түзетуге тырыспаңыз.

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 сайтына жүгініңіз.

#### ӨНДІРУШІ КЕПІЛДІКТЕРІ

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 (соңқыдан зақымдану, су құю іздері, шаң, кір және т. б.) бұйымға кепілдік шарттары қолданылмайды. Жарамдылық мерзімі: шектелмеген. Шамдалдың қызмет ету мерзімі 30 000 сағатты құрайды.

#### СЕРТИФИКАТТАУ

Өнім сертифицирталған және нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді.

Тауар КО ТР 020/2011, КО ТР 004/2011, ЕАЭО ТР 037/201 6 сәйкес дайындалады.

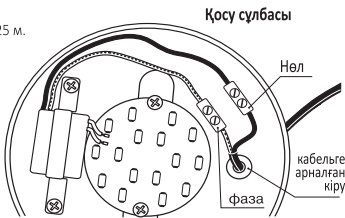
Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Қытайда жасалған.

Өндіруші: Uniel Lighting Co, Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Родд 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьнин, Ханчжоу қалы, Чунцзян Провинс, 311100, ҚХР. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com.

Импорртаушы: "Юниэл-Восток" ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, Стрельников көшесі, 7 үй, 801 кеңсе.

Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.



|                |                     |                 |
|----------------|---------------------|-----------------|
| Бұйым          | Сериялық нөмірі     | <b>SA050322</b> |
|                | Өндірілген күні     | <b>03 2022</b>  |
| Сату орны      | Сату күні           |                 |
| Сатушының қолы | Сатып алушының қолы | Алмасу күні     |

Сериялық нөмір мынадай түрге ие: XXXZZWW, мұнда өнімнің шығарылған күні ААЖЖ форматындағы сериялық нөмірдің соңғы 4 саны болып табылады (aa- ай, жж- жыл). Сериялық нөмірі мен шығарылған күні бұйымның корпусына жазылады. 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 сайтына жүгініңіз.