Uniel®
www.uniel.ru, www.uniel.com
www.uniel.shop

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ ULU

Модели: ULU-P35R

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 универсальные настенные накладные светодиодные серии ULU (далее светильники) предназначены для архитектурно-художественного освещения: для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий (рекомендуется использовать светильники под навесом, для освещения балконов, террас, веранд и т.п.).
Светильники могут быть использованы как снаружи, так и внутри помещений: освещение жилых помещений (гостиная, коридор, кухня, балкон), освещение коммерческой недвижимости (места общего пользования, номера в гостиницах, прихожие, холлы, вестибюли).

Основные параметры и характеристики

Корпус светильника изготовлен из противоударного ABS пластика.
Рассеиватель из полипропилена (PP).

- Светильник Uniel устойчив к вибрациям и не чувствителен к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- Не требует обслуживания и замены ламп за весь срок эксплуатации.
- Не требуют перерывов в работе.
- Повышенная прочность и водонепроницаемость – IP65.
- Диапазон рабочих температур от -25 до +40°С.
- Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с напряжением 175-265В~ номинальной частотой 50 Гц.

! Запрещается использовать светильник в цепях с тиристорными регуляторами напряжения.

Инструкция по эксплуатации

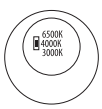
Uniel

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Работы, связанные с монтажом, должны производиться только при отключенном питании электрической сети.
2. Подготовьте место соединения с кабелем питания (кабель питания проводится через сальник в центре задней части светильника)
3. Открутите заднюю часть светильника и приложите к месту установки. Предварительно отметьте места для крепления.
4. Просверлите отверстия в специально подготовленных местах.
5. Вставьте дюпели в просверленные отверстия и закрепите монтажную часть с помощью саморезов, как показано на рисунке ниже.
6. Подключите кабель питания.

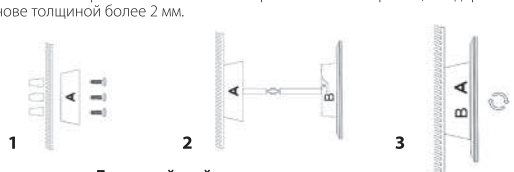
Монтаж производится согласно Правилам устройства электроустановок С0 153-34.20.120-2003. Подключение светильника к сети переменного тока ~220В с помощью двух проводов сетевого кабеля: провод коричневый — L (фаза), синий — N (нейтраль). Фазный провод должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания 0,1 с.

7. Внутри светильника есть переключатель для выбора температуры свечения - 3000К–4000К–6500К. Предварительно установите желаемую цветовую температуру.



8. Зафиксируйте корпус светильника В на монтажной части А, совместите фиксирующие выступы на монтажной части с пазами на корпусе светильника, затем поверните светильник по часовой стрелке. После надёжной фиксации установка светильника завершена.
9. Включите питание электрической сети.
10. Убедитесь, что светильник включается и работает в выбранном режиме цветовой температуры.
11. Допускается монтаж на материалы из нормально воспламеняемых материалов. К нормально воспламеняемым материалам относят также строительные материалы, как дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.

Схема подключения



1 2 3

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантия действует в течение 24 месяца с момента совершения покупки при условии соблюдений правил эксплуатации.
Замена вышедших из строя светильников осуществляется в точке продажи.
Гарантийные обязательства распространяются на неработающие светодиодные светильники с момента совершения покупки при отсутствии видимых физических повреждений. Такие светильники подлежат замене.
Замена предполагает тестирование светильника.

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!

Uniel

Светильник настенный накладной светодиодный

Основные параметры и характеристики

	ULU-P35R-6W/ 3000K+4000K+6500K/ D12 IP65 BLACK	ULU-P35R-12W/ 3000K+4000K+6500K/ D18 IP65 BLACK	ULU-P35R-15W/ 3000K+4000K+6500K/ D22 IP65 BLACK	ULU-P35R-18W/ 3000K+4000K+6500K/ D25 IP65 BLACK
Мощность, Вт	6	12	15	18
Световой поток, лм	540	1 080	1 350	1620
Цвет свечения / цветовая температура, К	регулируется - 3000/4000/6500			
Напряжение, В	~175-265			
Частота, Гц	50			
Класс энергопотребления	A			
Угол светового потока (пучка)	120°			
Индекс цветопередачи, Ra	≥80			
Коэффициент мощности (cos φ)	≥0,5			
Габаритные размеры, мм	120x47	180x47	220x47	250x47
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +40			
Уровень защиты от пыли и влаги, IP	IP65			

Комплект поставки:

светильник – 1шт, комплект для крепления (3 самореза и 3 дюпеля), инструкция по эксплуатации (технический паспорт)/гарантийный талон – 1 шт.

Правила и условия безопасной эксплуатации. Меры предосторожности

- Работы связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного светильника должны производиться только при отключенном питании электросети.
- Монтаж и подключение светодиодного светильника должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не допускается эксплуатация светодиодных светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.
- Светильник не требует замены ламп за весь срок эксплуатации. Рекомендуется осматривать светильники на предмет загрязнения оптической системы и механических повреждений. Очистку рекомендуется производить водой и/или моющими средствами для стекол. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки корпуса светильника. Не используйте чистящую и моющую технику высокого давления.
- Запрещается производить монтаж светильников во время дождя, снега, тумана или повышенной влажности без принятия мер по ограждению открытого светильника от попадания в него осадков.
- Необходимо оберегать рассеиватель светильника от сильных механических воздействий твердыми предметами.
- В случае повреждения рассеивателя, не включайте светильник до его замены.

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, транспортирования, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения –40/+50°С, относительная влажность не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие.

Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги.

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.

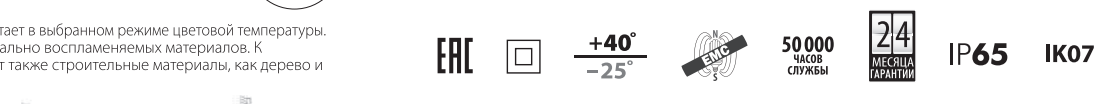
Не утилизировать с пищевыми отходами.

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

Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.



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.

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 Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Сделано в Китае.
www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801.
Тел.: +7 (4232) 737718.

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

Uniel®
www.uniel.ru, www.uniel.com
www.uniel.shop

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

ЖАРЫҚДИОДТЫ ҚАБЫРҒАЛЫҚ ЖАПСЫРМА ШАМЫ

ULU СЕРИЯЛЫ

Модельдер:
ULU-P35R

Жарық диодты шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты құрылғыны пайдаланудың соңына дейін сақтаңыз.

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Uniel өнімдері жоғары технологиялық жабдықта шығарылады және көп деңгейлі сапа бақылауынан өтеді. Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

МАҚСАТЫ

ULU сериялы әмбебап қабырғалық жапсырма жарықдиодты шамдалдары (бұдан әрі шамдалдар) сәулеттік-көркемдік жарықтандыруға арналған: ғимараттардың қасбеттерін сәндік және бағдарлы жарықтандыру үшін (шатыр астындағы шамдалдарды, балкондарды, террастарды, верандаларды және т.б. жарықтандыру үшін пайдалану ұсынылады).
Шамдалдарды үй-жайлардың сыртында да, ішінде де пайдалануға болады: тұрғын үй-жайларды жарықтандыру (қонақ бөлмесі, дәліз, ас үй, балкон), коммерциялық жылжымайтын мүлікті жарықтандыру (жалпы пайдалану орындары, қонақүйлердегі бөлмелер, киреберістер, залдар, вестибюльдер).

НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕРІ МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ

Шам корпусы соққыға қарсы ABS пластиктен жасалған. Полипропиленнен (PP) жасалған шашыратқыш.
• Uniel шамдалы тербелістерге төзімді және желінің жиі қосылуына/ ажыратылуына және кернеудің ауытқуына сезімтал емес.
• Олар пайдаланудың барлық мерзімі ішінде шамдарға қызмет көрсету және ауыстыруды қажет етпейді.
• Жұмыста үзілісті қажет етпейді.
• Жоғары беріктігі мен суға төзімділігі- IP65.
• Жұмыс температурасының диапазоны-25-тан +40°С-қа дейін
• Шамдал номиналды жиілігі 50 Гц болатын 175-265В~ В кернеуі бар айнымалы ток желісінде жұмыс.
! Тиристорлы кернеу реттегіштері бар тізбектерде шамдалды пайдалануға тыйым салынады.

Uniel

Жарықдиодты қабырғалық жапсырма шамы

Негізгі параметрлері мен сипаттамалары

	ULU-P35R-6W/ 3000K+4000K+6500K/ D12 IP65 BLACK	ULU-P35R-12W/ 3000K+4000K+6500K/ D18 IP65 BLACK	ULU-P35R-15W/ 3000K+4000K+6500K/ D22 IP65 BLACK	ULU-P35R-18W/ 3000K+4000K+6500K/ D25 IP65 BLACK
Қуат, Вт	6	12	15	18
Жарық ағыны, лм	540	1 080	1 350	1620
Жарқыл түсі / түс температурасы, К	реттеледі - 3000/4000/6500			
Кернеу, В	~175-265			
Жиілігі, Гц	50			
Энергия тұтыну санаты	A			
Жарық ағынының бұрышы, °	120°			
Түс беру индексі, Ra	≥80			
Қуаттылық коэффициенті (cos ф>)	≥0,5			
Габариттік өлшемдері, мм	120x47	180x47	220x47	250x47
Электрлік тоғымен зақымдандан қорғау классы	II			
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	от -25 до +40			
Шаң мен ылғалдан қорғау деңгейі	IP65			

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИЫНТЫҒЫ:

шамшырақ- 1 дана, бекітуге арналған жиынтық (3 өздігінен кескіш және 3 дюпель), пайдалану жөніндегі нұсқаулық (техникалық паспорт)/кепілдік талоны- 1 дана.

ҚАУІПСІЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ.
САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

• Жарықдиодты шамдалды монтаждау және қызмет көрсетумен байланысты жұмыстарды тек электр желісінің қуат көзі өшірілген кезде жүргізілуі керек.
Жарықдиодты шамдалды орнату және қосу электр қауіпсіздігінің барлық талаптарын сақтай отырып, білікті электрикпен ғана жүзеге асырылуы керек.
• Сымдар мен электр жалғау орындарының оқшаулағышы зақымданған жарық диодты шамдалдарды пайдалануға жол берілмейді.
• Шамдал барлық пайдалану мерзімінде шамдарды ауыстыруды қажет етпейді. Шамдалды оптикалық жүйенің ластануы мен механикалық зақымдануға тексеру қажет. Тазалауды сумен және/немесе шыныға арналған жуғыш заттармен жүргізу ұсынылады. Шамдал корпусын тазарту үшін еріткіштерді, химиялық белсенді заттарды және абразивті тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Жоғары қысымды тазалау және жуу техникасын пайдаланбаңыз.
• Ашық шамдалды оған жауын-шашынның түсуінен қорғау жөнінде шаралар қабылдамай, жаңбыр, қар, тұман немесе жоғары ылғалдылық кезінде шамдалдарды монтаждауға тыйым салынады.
• Шамдалдың шашыратқышын қатты заттардың күшті механикалық әсерінен қорғау керек.
• Егер шашыратқыш зақымдалған болса, оны ауыстырғанға дейін шамдалды қоспаңыз.

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

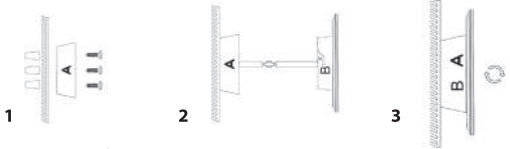
Uniel

ULU сериялы жарықдиодты сыртқы қабырғалық қондырма шамы

МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ

1. Монтаждауға байланысты жұмыстар электр желісі ажыратылған кезде ғана жүргізілуі тиіс.
2. Қоректендіру кәбілімен қосылу орнын дайындаңыз (қоректендіру кәбілі шамның артқы бөлігінің ортасындағы сальник арқылы жүргізіледі).
3. Шамның артқы бөлігін бұрап алып, орнату орнына қосыңыз. Бекіту үшін орындарды алдын ала белгілеңіз.
4. Саңылауларды арнайы дайындалған орындарда бұрғылаңыз.
5. Дюпельді бұрғыланған тесіктерге салыңыз және монтаждау бөлігін суретте көрсетілгендей өздігінен кесу арқылы бекітіңіз.
6. Қуат кабелін қосыңыз. Монтаждау СО 153-34.20.120-2003 Электр қондырғыларын орнату қағидаларына сәйкес жүргізіледі. Шамды желілік кабельдің
екі сымының көмегімен ~100-265 В айнымалы ток желісіне қосу: қоңыр — Кфаза сымы), көк — N (бейтарап). Фазалық сым 0,1 с іске қосу уақыты бар желіні қорғау машинасы арқылы қосылуы керек.
7. Шамның ішінде 3000K-4000K-6500K- жарықтандыру температурасын таңдау үшін қосқыш бар. Қажетті түсті температураны алдын ала орнатыңыз.
8. Шамдардың В корпусын А-ның монтаждық бөлігіне бекітіңіз, монтаждау бөлігіндегі бекіткіш шығырларды шамдардың корпусындағы ойықтармен біріктіріңіз, содан кейін шамдарды сағат тілімен айналдырыңыз. Сенімді бекітуден кейін шамды орнату аяқталды.
9. Электр желісінің қуатын қосыңыз.
10. Шам таңдалған түсті температура режимінде қосылып, жұмыс істейтінін тексеріңіз.
11. Қалыпты тұтанатын материалдардан жасалған материалдарды монтаждауға жол беріледі. Қалыпты тұтанатын материалдарға
қалыңдығы 2 мм-ден асатын ағаш және оған негізделген материалдар сияқты құрылыс материалдары жатады.

Қосу сұлбасы



1 2 3

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ

Кепілдік пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сатып алған сәттен бастап 24 ай бойы жарамды. Істен шыққан шамдалдарды ауыстыру сату нүктесінде іске асырылады. Кепілдік міндеттемелер көрінетін физикалық зақымдану болмаған кезде сатып алынған сәттен бастап жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдарға қолданылады. Мұндай шамдалдар ауыстырылуға жатады. Ауыстыру шамдалды сынауды қамтиды.

Кепілдікті қызмет көрсету мынадай себептер бойынша жүзеге асырылмайды:
- механикалық зақымданулардың болуы;
- егер жарықдиодты шамдалды монтаждау және қосу электр техникалық қауіпсіздік талаптарын сақтамай орындалса;
- егер ақау пайдалану ережелерін сақтамау, сыртқы араласу, өздігінен жөндеу нәтижесінде пайда болса;
- егер ақау бұйымды суға батыру салдарынан туындаса;
- еңсерілмейтін күш жағдайлары (өрт, су тасқыны, жер сілкінісі және т.б.). д.
- тиісті түрде пайдаланбау.

Тұтынушы бұйымды тасымалдау, сақтау, қызмет көрсету және күту ережелерін сақтамаған жағдайда өндіруші жауапкершілік алмайды.Кепілдік қызмет көрсету келтірілген шығын қандай да бір себептер бойынша жарықдиодты шамдалмен жанасу кезіндегі жұмысқа байланысты басқа жабдыққа қолданылмайды. Егер сіз сатып алған сәттен бастап 14 күн ішінде сатып алынған тауардың ақаулығы анықталса, сіз тауарды басқасына айырбастай аласыз немесе оны сатушыға қайтара аласыз! Қаптаманы, кепілдік талонын және кассалық чекті екі апта бойы сақтаңыз!

ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ 50 000 сағат.

САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Өндірушінің қаптамасында табиғи желдеткіші бар жабық жайларда сақтау керек. Сақтау температурасы -40...+50°С, салыстырмалы ылғалдылығы 80% артық емес. Ылғалдың бұйымға тікелей түсуіне жол бермеңіз.
Өндірушінің қаптамасында тасымалдау механикалық зақымданулардан, соққылық жүктемелерден, ылғалдың түсуінен қорғалған жағдайда көліктің кез келген түрімен жүзеге асырылады.
2019 жылғы ФККО сәйкес бұл бұйым қауіптіліктің 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды кәдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады. Тамақ қалдықтарымен бірге кәдеге жаратуға болмайды.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ІС ШАРАЛАР

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

СЕРТИФИКАТТАУ

ULU Uniel сериялы жарықдиодты шамдал IEC 60598 сәйкес жасалған.
Тауар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді.

+40° −25° 50 000 часов службы 24 месяца гарантии IP65 IK07

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: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, Ханчжоу қал-ы, Чжэцзян Прови нс, 311100, ҚХР Қытайда жасалған, www.uniel.ru,www.uniel.shop, www.uniel.com

Импорттаушы: "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.

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