

# Uniel

СВЕТ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

## Инструкция по эксплуатации Светильник для светодиодной лампы GX53 торговой марки Uniel

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

Обращаем Ваше внимание, что производитель постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие их технические характеристики и внешний вид.

Продукция UNIEL соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза.



### Назначение и область применения

Светильник GX53 предназначен для общего освещения жилых и общественных помещений (офисы, магазины и пр.).

Светильник предназначен для работы в сети переменного тока с номинальным рабочим напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

Светильник предназначен для использования с лампой GX53. Все лампы Uniel представлены в двух цветовых температурах: WW (3000К – теплый белый свет) и NW (4000К – белый свет).

Светильник имеет степень защиты IP20. Использовать исключительно для внутреннего освещения при температуре окружающей среды от –20 до +50°С и нормальной влажности.

### Технические характеристики

МОДЕЛЬ	ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ	НАПРЯЖЕНИЕ В	МОЩНОСТЬ Вт (макс.)	ТИП ЛАМПЫ ЦОКОЛЯ	РАЗМЕРЫ ММ		РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ММ
					Ø	h	Ø
<b>GX53/H2 PROM</b>	Встраиваемый неповоротный ультратонкий	230	20	GX53	100	20	90
<b>GX53/H4 PROM</b>	Встраиваемый неповоротный ультратонкий	220–240	15	GX53	106	39	85
<b>GX53/H5-M PROM</b>	Встраиваемый поворотный ультратонкий	220–240	15	GX53	120	42	95

Диапазон рабочих температур +1...+40 °С. Материал корпуса – сталь. Вес светильника 50+–5 %.

### Меры безопасности

- Всегда отключайте электропитание перед установкой светильника или заменой лампы.
- Запрещается накрывать светильник теплоизоляционными материалами.
- Минимальное расстояние от лампы до освещаемой поверхности должно быть не менее 0,5 м.
- Установка светильников, а также замена ламп должна производиться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Не касайтесь работающего или не остывшего светильника.
- Перед началом замены лампы отключите питание и убедитесь, что лампа остыла.

### Замена лампы в светильнике

- Перед заменой лампы отключите электропитание сети. Дождитесь, когда лампа остынет.
- Убедитесь в соответствии типа и мощности лампы техническим параметрам прибора.
- Аккуратно поверните лампу до момента выхода контактов цоколя лампы из патрона светильника, извлеките ее.
- Установите лампу в светильник, зафиксировав ее поворотным движением.

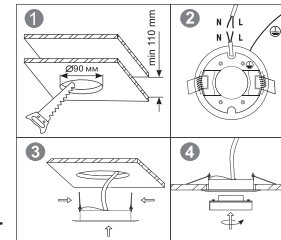
### Уход

Для чистки наружной части светильника используйте влажную тряпку.

- ❗ Не используйте едкие и абразивные чистящие средства для чистки светильника.

### Установка светильника и ввод в эксплуатацию

1. Прodelайте установочное отверстие в соответствии с указанным размером.
2. Соедините питающий кабель с контактами светильника: N – синий или черный, L – красный или коричневый. Провод заземления подключите к светильнику, место подключения провода заземления обозначено знаком ⊕.
3. Установите светильник в установочное отверстие. Убедитесь, что монтажные зажимы установлены правильно и светильник надежно закреплён.
4. Установите лампу в светильник, зафиксировав ее поворотным движением.



### Правила и условия хранения, транспортировки, реализации и утилизации

Транспортировка осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим сохранность упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от +5 до +40°С. Относительная влажность: не более 75%.

При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем 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.

**Срок службы** 5 лет.

### Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

На светильник распространяется гарантия в течение 12 месяцев с момента приобретения изделия при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам: наличие механических повреждений; если монтаж и подключение светильника выполнены без соблюдения данной инструкции и требований электротехнической безопасности; если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации; если дефект возник в результате постороннего вмешательства, попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т. д.; обстоятельства непреодолимой силы (пожар, природная катастрофа, землетрясения 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 светильником.

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

Изготовитель: UNIEL LIGHTING CO., LTD/ ЮНИЭЛ ЛАЙТИНГ КО. ЛТД., СИНЦЯО НОРС РОАД 161, СИНЦЯО ДЕВЕЛОПМЕНТ ЗОН, ЛИЬНПИН, Г. ХАНЖОУ, ЧЖЭЦЗЯН ПРОВИНС, 311100, КНР. СДЕЛАНО В КИТАЕ. [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.com](http://www.uniel.com), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop).

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, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

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

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](http://www.uniel.ru).

# Uniel

ЖАҢА ТЕХНОЛОГИЯЛАР ЖАРЫҒЫ

## ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

### Uniel САУДА БЕЛГІСІНІҢ GX53

#### ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ШАМЫНА АРНАЛҒАН ШАМДАЛ

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

Өндіруші өнімдерді үнемі жаңартып отыратынына және олардың техникалық сипаттамалары мен сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдыратынына назарыңызды аударымыз. UNIEL өнімі кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

EAC



230V

MAX 20W

IP20

LED GX53



0.25m

#### МАҚСАТЫ ЖӘНЕ ҚОЛДАНУ САЛАСЫ

GX53 шамдалы тұрғын және қоғамдық үй-жайларды (кеңселер, дүкендер және т.б.) жалпы жарықтандыруға арналған.

Шам номиналды жұмыс кернеуі 230 В және жиілігі 50 Гц болатын айнымалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған.

Шамдал GX53 шамымен пайдалануға арналған. Барлық Uniel шамдары екі түстік температурада ұсынылған: WW (3000К - жылы ақ жарық) және NW (4000К-ақ жарық).

Шамдалдың IP20 қорғаныс дәрежесі бар. Тек қоршаған ортаның температурасы -20-дан +50°С-қа дейін және қалыпты ылғалдылықта ішкі жарықтандыру үшін пайдаланыңыз.

#### ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

ҮЛП	СИПАТТАМА МДБИЛ	КЕРНЕУ В	ҚУАТТЫЛЫҒЫ Вт (макс.)	ШАМ ТҮРІ ДКОКӨЛ	ӨЛШЕМДЕРІ мм		ОРНАТУҒА АРНАЛҒАН ӨЛШЕМДЕР, мм
					Ø	h	
<b>GX53/H2 PROM</b>	Кіріктірілген айналмалы емес ультражілше	230	20	GX53	100	20	90
<b>GX53/H4 PROM</b>	Кіріктірілген айналмалы емес ультражілше	220–240	15	GX53	106	39	85
<b>GX53/H5-M PROM</b>	Кіріктірілген айналмалы ультра жілше	220–240	15	GX53	120	42	95

Жұмыс температурасының диапазоны +1 °С...+40 °С. Болат корпусының материалы. Шамның салмағы 50+/-5 %.

#### ҚАҰПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

- Шамдалды орнатпас немесе шамды ауыстырмас бұрын үнемі электр қуатын өшіріңіз.
- Шамдалды жылу оқшаулағыш материалдармен жабуға тыйым салынады.
- Шамнан жарықтандырылған бетке дейінгі ең аз қашықтық кемінде 0,5 м болуы керек.
- Шамдалдарды орнату, сондай-ақ шамдарды ауыстыруды электр техникалық қауіпсіздігінің барлық талаптарын сақтай отырып, білікті маман жүргізуі керек.
- Жұмыс істеп тұрған немесе салқындамаған шамдалға тиіспеніз.
- Шамды ауыстыруды бастамас бұрын, қуат көзін өшіріп, шамның салқындағанына көз жеткізіңіз.

#### ШАМДАЛДАҒЫ ШАМДЫ АУЫСТЫРУ

- Шамды ауыстыру алдында желінің электрлік қуат көзін өшіріңіз. Шам салқындағанша күтіңіз.
- Шамның түрі мен қуаттылығы аспаптың техникалық параметрлеріне сәйкестігіне көз жеткізіңіз.
- Шамдалдың патронынан шамның цоколи контактілерінің шығуы сәтінә дейін лампаны мұқият бұрыңыз.
- Шамды айналмалы қозғалыспен бекітіп, шамдалға орнатыңыз.

#### КҮТІМ

Шамдалдың сыртқы бөлігін тазарту үшін дымқыл шүберекті пайдаланыңыз. Шамды тазарту үшін өткір және абразивті заттарқыштарды пайдаланбаңыз.

#### ШАМДАЛДЫ ОРНАТУ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУҒА ЕНГІЗУ:

GX53/H4 моделі: 1 Көрсетілген өлшемге сәйкес орнату тесігін жасаңыз.

2. Қуат көзі кабелін шамдалдың контактілеріне қосыңыз: N-көк немесе Қара, L-Қызыл немесе қоңыр.

Жерге түйіқтау сымын шамдалға қосыңыз, жерге түйіқтау сымының қосылу орны © белгісімен көрсетілген.

3. Шамдалды орнату тесігіне орнатыңыз. Монтаждау қысқыштары дұрыс орнатылғанына және шамдал сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

4. Шамды айналмалы қозғалыспен бекітіп, шамдалға орнатыңыз.

#### САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

##### ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қамтамасыз етіпді жабық көліктің кез келген түрімен тасымалдауға жол беріледі.

Сақтау өндірушінің қаптамасында-қоршаған ауаның температурасы +5-тен +40°С-қа дейін табиғи вентили бар жабық үй-жайларда жүзеге асырылады, салыстырмалы ылғалдылығы: 75% - дан аспайды. Стеллаждарда сақтау кезінде қаптамалар биіктігі бойынша 4-5 қатардан аспайтындай етіп бүктелуі тиіс. 2019 жылғы ФККО сәйкес бұл бұйым қауіптіліктің 4 класына жадау және күрамында сынал, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды көдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады.

Тамақ қалдықтарымен бірге көдеге жаратуға болмайды.

##### ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ 5 жыл.

##### КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Дайындаушы бұйымның осы конструкцияда көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкестігіне кепілдік береді. Шамдалға орнату және пайдалану ережелері сақталған жағдайда, сондай-ақ бұйымды сатып алғандығын растайтын құжаттар ұсынылған кезде бұйымды сатып алған сәттен бастап 12 ай ішінде кепілдік қолданылады. Кепілдік қызмет көрсету келесі себептер бойынша жүзеге асырылмайды: механикалық зақымданудың болуы; егер шамды орнату және қосу осы нұсқаулық пен электр қауіпсіздігінің талаптарын сақтамай орындалса; егер ақау пайдалану ережелерін сақтамау нәтижесінде пайда болса; егер ақау үшінші тараптың араласуы, бұйымның ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың және т.б. түсуі нәтижесінде пайда болса; өнерсілмейтін күш жағдайлары (өрт, табиғи апат, жер сілкінісі және т. б.); дұрыс 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 шамдалмен жанасу кезіндегі жұмысқа байланысты басқа жабдыққа қолданылмайды.

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

**Өндіруші:** Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, Чжаэзиян провинциясы, 311100, ҚХР. Қытайда жасалған, www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com. **Импорртаушы:** «Юниэл-Восток» ЖШК, 690065, Владивосток қаласы, Стрельниковка көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 (4232) 737718. Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: «ТК Юнимаркет» ЖШК, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.+7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.

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

Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: «ТК Юнимаркет» ЖШК, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе www.uniel.ru сайтына жүгініңіз. Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

