

- өнімнің сұйықтық байланыстары;
- механикалық әсер ету және өзге де закымдану.

Механикалық закымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырығыш) бутіндігінің бұзылуы жатады. Жарықдиды шамдың өзбетінше ашкан жағдайда кепліктердің күштегі күштердің көбейтілуінде көрсетіледі.

**Жарықтандырылғандағы күштегі күштердің көбейтілуінде көрсетіледі.** Ақаулыжарықиодтышамдың шындығындағы күштегі күштердің көбейтілуінде көрсетіледі.

#### ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӘЙКЕС нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы екі сан — дайындалған айы; екінші екі сан — дайындалған жылы).

#### СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар Кеден одагының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат таңбалдауда жазылған.

#### ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Мекен-жайы: № 1199 Минггуанг Роуд, Джинаншан таун, Инчжоу, Нинбо, Қытай. Қытайда. Жеткізушиңін (Өндірушінің) тұтынуышыдан талап-наразылықтарды қабылдауға уәкілдекті берген заңды тұлғаның атаяу мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев кеш., 77, «ParkView» БО, 6 к., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Казақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жибек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz. Өндіруші алдын ала ескертүсіз тұтынуышыңын сапасына елеулі өзгерістер енгізбестен өнімнің дизайнын өзгертуге (техникалық параметрлерді және / немесе көріністі өзгерту), салмақ сипаттамалары және жабдықты өзгертуге құбылы.



#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торговою організацією /  
Сауда үйімі толтырылған кезде фана жарамды

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні

06.22

Штамп технического контроля изготовителя / Штамп технического контролю виробника /

Өндірушінің техникалық бақылау мөртабаны

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны

**WOLTA®**

#### НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильники трековые серии WTL торговой марки WOLTA® под светоизданные лампы GU10 предназначены для акцентного освещения торговых помещений, баров, ресторанов, автосалонов, бутиков, экспозиций и музеев, а также для декоративной подсветки интерьеров. Используются в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В частотой 50 Гц, устанавливаются в однофазный осветительный шинопровод. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования.

1.2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.3. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.

1.4. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе (в комплекте с драйвером и адаптером); инструкция по эксплуатации; упаковка.(лампа в комплект не входит)

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	WTL-GU10/01B	WTL-GU10/01W
Патрон	GU10	GU10
Тип лампы	GU10	GU10
Максимальная мощность лампы, Вт	8	8
Тип напряжения	AC	AC
Номинальное напряжение, В	230	230
Диапазон входного напряжения, В	220-240	220-240
Частота, Гц	50	50
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	Д	Д
Степень защиты	IP20	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	+1..+45	+1..+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °C	45	45
Класс защиты	II	II
Наличие антибликовой сетки	+	+
Размеры (диаметр × длина без адаптера × длина с адаптером), мм	60x136x140	60x136x140
Масса, кг	0,23	0,23
Материал корпуса	Алюминий	Алюминий
Цвет корпуса	черный	белый
Срок службы, часов	30000	30000
Срок гарантии, лет	2	2

\* — Диапазон напряжения питания, а также другие электротехнические и светотехнические характеристики будут зависеть от применяемых ламп. ТМ WOLTA® рекомендует применять светодиодные лампы LED-GU10 WOLTA®.

#### ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
2. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке или подключение шинопровода, с треснувшим корпусом или оптикой.
4. Запрещено производить подключение светильника к поврежденному шинопроводу.
5. Запрещается использовать большее по массе количество светильников, чем указано в инструкции к шинопроводу.
6. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
7. Светильник допускается подключать к электрической сети только при помощи однофазного шинопровода.
8. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
9. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

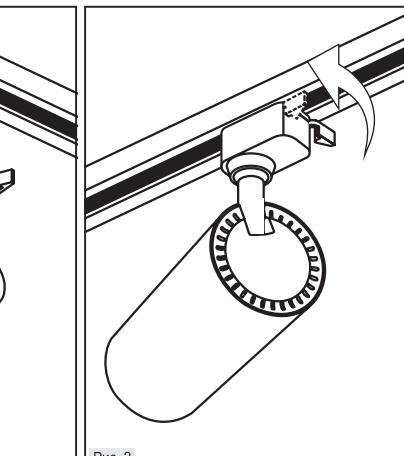
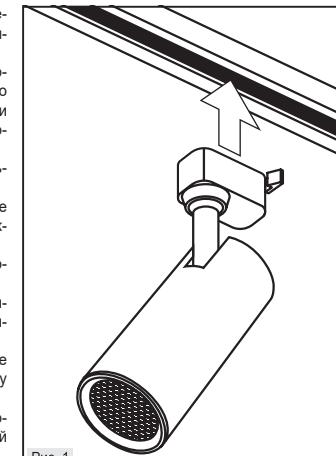


Рис. 1

Рис. 2

**RU СВЕТИЛЬНИКИ ТРЕКОВЫЕ СЕРИИ WTL ПОД ЛАМПУ GU10**

**Руководство по монтажу и эксплуатации**

## МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному специалисту.

- Установите светильник в шинопровод, при помощи адаптера (Рис. 1).
- Вставьте адаптер в шинопровод и поверните рычаг адаптера на 90 градусов (Рис. 2).
- Направьте светильник на освещаемый объект, светильник готов к работе.
- Вставьте лампу в светильник (Лампы в комплект не входят).
- Перемещение светильника и установка его в другом месте шинопровода возможны только при отключенном питании.

## УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники WTL относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке.

В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы светодиодных светильников составляет 30000 часов, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации светодиодных светильников составляет 2 года с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильник, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена светильника производятся только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего продажу.

Гарантия не распространяется на изделия, повреждённые в результате:

- контакта продукта с жидкостями;
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя, отражателя) под воздействием кинетической энергии.

В случае самостоятельного вскрытия светодиодного светильника, гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого nominalного светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

**Примечание:** Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования (технические параметры и/или внешний вид, массогабаритные характеристики), не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

## ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана в инструкции согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на маркировке.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд.

Адрес: № 1199 Мингунан Роуд, Джиханшан таун, Инчжоу, Нинбо, Китай. Сделано в Китае.

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. [www.wolta.ru](http://www.wolta.ru).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия (изменять технические параметры и/или внешний вид), весовые характеристики и комплектацию без значительного изменения потребительских качеств без предварительного уведомления.

## KZ ЖАРЫҚДОТЫ ШАМДАР ТРЕКТИ СЕРИЯСЫ WTL

Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

## ТАҒАЙЫНДАУ

WTL жарапидотты шамдарға арналған WOLTA® сауда маркасының жол шамдары сауда үй-жайларын, барларды, мейрамханаларды, автосалондарды, бутиктерді, экспозициялар мен мұражайларды екінди жараптандыруға, сондай-ақ интерьерьерді сандық жараптандыруға арналған. Кернеуи 230В, жүйлігі 50 Гц айналымда тоқтың бір фазалы жөлілерінде жұмыс істей ушин бір фазалы жараптандыру шинопроводына орнатыла-да. Шамдар сертификаттанған және жабықтық орындағанда жараптандыруға сәйкес келеді. Электр энергиясының саласы ГОСТ 32144-2013 сәйкес болуы тиіс. Коректендіруші жөлі коммутиляциялық және наизгай импульстік кедерілдерден қорғалуы тиіс. Электр энергиясының саласы ГОСТ 32144-2013 сәйкес болуы тиіс. Коректендіруші жөлі коммутиляциялық және наизгай импульстік кедерілдерден қорғалуы тиіс. Өнім кеден одалығын техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: TR TC 004/2011 және TR TC 020/2011.

## ЖИНАҚТАУ

Жинақтау шам (драйвері мен адаптері бар жиынтықта); пайдалану бойынша нұсқаулық; орау(шам кірмейді)

## ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Моделі	WTL-GU10/01B	WTL-GU10/01W
Патрон	GU10	GU10
Шам түрі	GU10	GU10
Мах сұтты, Вт	8	8
Кернеу түрі	AC	AC
Номиналды кернеу, В	230	230
Кіріс кернеуінің диапазоны, В	220-240	220-240
Жийлігі, Гц	50	50
ГОСТ 54350-2011 бойынша жарық белу сыныбы	П	П
ГОСТ54350-2011 бойынша жарық күшінің қысық түр	Д	Д
Қорғау дәрежесі	IP20	IP20
Климаттық орындалуы	УХЛ4	УХЛ4
Жұмыс температурасының диапазоны, °C	+1..+45	+1..+45
Қоршаган ортасын нормаланатын шекті рұқсат етілетін температурасы, та, °C	45	45
Қорғау сыныбы	II	II
Жарықлаға карсы тордың болуы	+	+
Әлшемдері (диаметрі х адаптерінің ұзындығы х адаптермен ұзындығы), мм	60x136x140	60x136x140
Салмағы, к	0,23	0,23
Корпус материалы	Алюминий	Алюминий
Корпустың түсі	қара	қара
Қызмет мерзімі, сағат	30000	30000
Кепілдік мерзімі, жыл	2	2

\* — оректендір кернеуінің диапазоны, сондай-ақ басқа электрлік және жараптандыру сипаттамалары қолданылатын шамдарға байланысты болады. TM WOLTA® LED-GU10 WOLTA® жарапидотты шамдарын пайдалануды ұсынады.

## ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және қызмет көрсету бойынша жұмыстарды желінің қоректенеуінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (автоматты ажыратыш, сақтандырышы) болуына көз жеткізіліз
- Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жаныш және тез тұтанатын заттар мен беттен алыналастыру кажет
- Барлық электр қосылыстары мен сымдардың бүтіндігін үнемі тексеріліз. Сым зақымдалған кезде шырағданды қосуға және пайдалануға немесе сыйнап корпусы
- Шамды зақымдалған Шина сымына қосуға тыйым салынады
- Шина еткізгішінің нұсқаулығында көрсетілгенен артық шамдарды пайдалануға тыйым салынады.
- Корпусы зақымдалған немесе шашыратыш шамды пайдалануға тыйым салынады
- Шамды электр жөлісінек тек бір fazалы шинопровод арқылы қосуға болады
- Ақат табылған жағдайда, шамды токтан ажыратып, себептірін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыныз
- Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сайкес жүргізуі тиіс.

## ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателерді бодырмайту үшін, білікті электрикке хабарласыңыз.

1. Адаптердің кемегімегін Шина сымына шам орнатыныз (Сурет. 1)

2. Адаптерді шинопроводка салыңыз және адаптердің тұтқасын 90 градусқа бұраныз (Сурет. 2).

3. Шамды шамға салыңыз (шамдар кірмейді)

4. Шамды жараптандырылатын нысанға бағыттаңыз, шам жұмыс істеуге дайын.

5. Шамның орнын ауыстыру және оны шинопроводтың басқа жерінде орнату тек қоректену ажыратылған кезде ғана мүмкін болады.

## ШАМҒА КҮТИМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шан жинаулы мүмкін, біл оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шамның сыртын тазалау үшін бейтарап жуу құралдарын қолдана отырын, сүмен суланған құмсақ матаны пайдалануға болады. Тазалау үшін еріткіштердің және басқа агрессивті химикалдарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары талап етілемейді.

## КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

WTL шамдары қалдықтардың IV класына (ақайліті қалдықтар) жатады және мамандандырылған лицензияланған үйімдармен кәдеге жаратуға жатады.

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамдарды тасымалдау және сақтау қоршаган ортасын температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% —дан аспасу тиіс. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қантамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шамға және оның қантамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортасын, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды көрінгенде тасымалданғаннан кейін бір сағаттан кейін мүмкін.

## КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарапидотты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 10 жылды құрайды. Жарапидотты шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сату сәтінен бастап 2 жылды құрайды. Шамды дұрыс сақтама, монтаждау немесе пайдалану кепілдікten алғыруа экеп соғады. Сатып алушының кінесінен болмаган ақыншылардың анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі ақтапталғанда дейін шам сататын үйімга жүгіну қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тутас калтама, тоłyқ жинақтау және механикалық зақымданулар болмаган кезде ғана жүргізледі. Сатуши кепілдік міндеттепелердің салынуда кассалық чек немесе сатудың растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындаіды.

Кепілдік нотижесінде зақымдалған бүйімдерға таратылмайды: