

## ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысы бар екендігіне көз жеткізің (автоматты сөндіріш, сақтандырыш).

Шырагданды жәнде бойынша жұмыстарды жүргізу кезінде, оны электр желісінен ажырату қажет.

## ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ:

- Шырагдандарды зақымданған электр сымдарына қосуга болмайды.
- Жарылған шашыратқышы бар шырагдандарды қолдануға болмайды.

## ШЫРАГДАНҒА КҮТИМ ЖАСАУ

Шырагданды пайдалану кезінде оның берінше шаң жинаулу мүмкін, бул оның тұтынушылық қасиеттерін төмендетеді. Шырагданның сирткы жағын тазалау үшін байтарал жүгіш заттарды қолданумен суга мальянған жұмсақ шуберекті пайдалануға болады. Тазалау үшін еріткіштерді және басқа агресивті химикалтарды қолданбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет етілмейді.

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шырагданды тасымалдау және сактау кезінде қоршаган ортаның температурасы -25-дан +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдырылғы 80% асyrым сактау қажет. Шырагданды тасымалдау және сактау тек зауыттық түпнускалық кантамада жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау мен сактау процесінде шырагданға және оның қантамасына мұнай өнімдерінің, агресивті орта мен заттардың, сондай-ақ механикалық құштердің әсер етінде жол берілмейді.

## КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕ

Жарықциодты шырагдандардың қызмет ету мерзімі тұтынушының тасымалдау, сактау және орнату ережелерін сактаган жағдайда - 10 жыл. Жарықциодты шырагдандарды пайдаланудың кепілдік мерзімі, тұтынушының тасымалдау, сактау, орнату және пайдалану ережелерін сактаган жағдайда, сатылған күннен бастап 24 айдын күрайды. Шырагданның дұрыс сақталмауы, орнатылмауы немесе дұрыс пайдаланылмауы кепілдіктің жойылуына екеліп соғады. Сатып алушының кінесінен болмаган ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шырагданды сатып алушыма хабарласу қажет. Шырагданды кері қайтару немесе ауыстыру шаралары шырагданының толық жынытыры, қантамасының бүтіндігі және механикалық закымданулары болмаган жағдайдаға гана жүзеге асырылады. Кепілдік міндеттемелері: Сатып алушыда бұйымынң сатып альянсандың растайтын касса чөгі немесе басқа құжаты болған жағдайдағаға Сатуышы арқылы жүзеге асырылады. Кепілдік бұйымға темендеғі закымданулардың нәтижесінде қолданылмайды:

- енімге сұйықтықтың кіріп кету;
- механикалық асверлер және басқа да зақымданулар.

Механикалық зақымдарға кинетикалық энергия асверлерин шырагданың (корпусы, шашыратқыш, шағылдырыш) бутіндігінң бұзылуы кіреді. Жарықциодты шырагдандың өздігінен ашқан жағдайда, кепілдік өз күшін жоюды. Кепілдік мерзімі шінде ақаулы жарықциодты шырагданды ауыстыру туралы қосымша ақарпатты 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22 телефон немірлеріне хабарласын ала аласыз.

## ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 сериясына сәйкес нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы екі сан - дайындалған айы; екінші екі сан - дайындалған жылы).

## ӨНДІРУШІСІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Дайындаушы: Дәйнис Шенхүи Оптоэлектроник Ко Лтд. Мекен-жай: №5 Веиву Роад, Донгтай Економик & Девелопмент Зон, Донгтай қаласы, Дәйнис, Қытай, Қытайда. Жетекшілік (Өндірушілік) тұтынушыдан талап-наразылықтарды қабылдауға уәкілеттік берген занды тұлғаның атасы мен мекен-жайы: «Пәрлә Мерлен Қазақстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Коңаев кеш., 77, «ParkView» БО, 6 к., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 ооф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz. Өндіруші алдын ала ескерткіз тұтынушының сапасына елеулі өзгерістер енгізбестен өнімнің дизайның өзгертуге (техникалық параметрлерді және / немесе көріністі өзгерту) және жабықтың өзгертуге қықыбы.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торговою організацією /  
Сауда үйімін тоptырган кездеға жаралады

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні

02.19

Штамп технического контроля изготовителя / Штамп технического контролю виробника /

Өндірушінің техникалық бақылау мәртебалы

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні

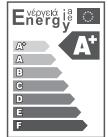
/ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мәртебалы



## СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ LWP-01

Руководство по монтажу и эксплуатации



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник светодиодный влагозащищенный серии LWP-01 торговой марки Wolta®, со степенью защиты IP65, предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 220В 50 Гц. Данные светильники предназначены для общего освещения помещений, для местного освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (прачечные, теплицы, гаражи, бытовые помещения). А также для наружного освещения открытых строений тельных и производственных площадок. Имеются все необходимые сертификаты, и соответствует требованиям ГОСТа.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; уплотнительное кольцо (в комплекте); крепежный комплект (скобы, саморезы, дюбели); инструкция по эксплуатации; упаковка.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	LWP18C-01	LWP36C-01
Мощность	18 Вт	36 Вт
Входное напряжение	200-240~50Гц	200-240~50Гц
Цветовая температура	6500 K	6500 K
Световой поток	1440 Лм	2880 Лм
Коэффициент пульсации	<5%	<5%
Коэффициент мощности	0.9	0.9
Индекс цветопередачи	≥80	≥80
Класс влагозащиты	IP65	IP65
Наличие EMC	да	да
Размеры	600x76x66 мм	1200x76x66 мм
Материал	пластик	пластик

## МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком с допуском 1000 Вт. Необходимо рассчитать оптимальную длину подводящих проводов для монтажа. Светильник предназначен для подключения к электрической сети с выключателем.

1. Снимите крышки с тыльной стороны светильника, где расположены клеммы.
2. Пропустите провода через уплотнительное кольцо в корпусе светильника.
3. Присоедините подготовленные концы проводов к позициям L, N и в клеммном зажиме, затянув винты (рис. 1).
4. При креплении на потолок лучше использовать крепежные скобы, которые фиксируются на потолке и защелкиваются на корпусе светильника.

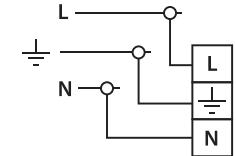


Рис. 1

## ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель). При проведении работ по ремонту светильника, необходимо отключить его от сети питания.

## ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- присоединять светильник к поврежденной электропроводке.
- эксплуатацию светильника с треснувшим рассеивателем.

## 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.

## 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.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы светодиодных светильников составляет 10 лет, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и установки. Гарантийный срок эксплуатации светодиодных светильников составляет 24 месяца с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, 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 или замена светильника производится 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 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. 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.

## ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

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

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Дзянсу Шенхуи Оптоэлектроник Ко Лтд. Адд.: №5 Weiwu Road, Dongtai Economic & Development Zone, Dongtai City, Jiangsu, China. Made in China). Сделано в Китае. Уполномоченное изготавителем лицо: ООО «Вольта Руланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ru. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия (изменять технические параметры и/или внешний вид) и комплектацию без значительного изменения потребительских качеств без предварительного уведомления.

## UA СВІТИЛЬНИКИ СВІТЛОСВІДОДІННІ ВОЛОГОЗАХИЩЕНА СЕРІЇ LWP-01 Інструкція з монтажу та експлуатації

### ПРИЗНАЧЕННЯ

Світильник світлодіодний, захищений від вологи серії LWP-01 торгової марки Wolta®, зі ступенем захисту IP65, призначений для роботи в однофазних мережах змінного струму з напругою 220 В 50 Гц. Дані світильники призначенні для загального освітлення приміщень, для місцевого освітлення виробничих і підсобних приміщень з підвищеним вмістом пилу і вологи (праць, теплиці, гаражі, побутові приміщення). А також для зовнішнього освітлення відкритих строї тільких і виробничих майданчиків. Є всі необхідні сертифікати, і відповідає вимогам ДСТу.

### КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світильник; кільце ущільнювача (в комплекті); кріпильний комплект (скоби, саморізи, дюбели); інструкція з експлуатації; упаковка.

### ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Модель	LWP18C-01	LWP36C-01
Потужність	18 Вт	36 Вт
Вхідна напруга	200-240~50Гц	200-240~50Гц
Кольору температура	6500 K	6500 K
Світловий потік	1440 Лм	2880 Лм
Коефіцієнт пульсації	<5%	<5%
Коефіцієнт потужності	0.9	0.9
Індекс передачі кольору	≥80	≥80
Клас вологозахисту	IP65	IP65
Наявність EMC	так	так
Габарити	600x76x66 мм	1200x76x66 мм
Матеріал	пластик	пластик

### МОНТАЖ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

Монтаж і підключення повинні здійснюватися кваліфікованим електриком з допуском 1000 Вт. Необхідно розрахувати оптимальну довжину підвідних проводів для монтажу. Світильник призначений для підключення до електричної мережі з вимикачем.

1. Зніміть кришку з тильного боку світильника, де розташовані клеми.
2. Пропустіть дроти через кільце ущільнювача в корпусі світильника.
3. Приєднайте підготовлені кінці проводів до позицій L, N і в клемному затиску, затягніть гвинти (рис. 1).
4. При кріпленні на стелю краще використовувати кріпильні скоби, які фіксуються на стелі і замикаються на корпусі світильника.

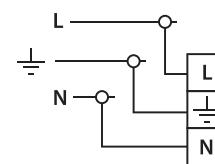


Рис. 1

### ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

Перед установкою переконайтесь в наявності захисного пристрою в мережі (автоматичний вимикач, запобіжник). При проведенні робіт по ремонту світильника, необхідно відключити його від мережі живлення.

### ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- Приєднання світильників до пошкодженої електропроводі.
- Світильник із тріснутим розсіювачем експлуатувати не можна.

### ДОГЛЯД ЗА СВІТИЛЬНИКОМ

В процесі експлуатації світильника на його поверхні може скучуватися пил, що зменшує його споживчі властивості. Для очищення зовнішньої поверхні світильника можна використовувати м'яку тканину, змочену водою, із застосуванням нейтральних миючих засобів. Не використовувати для очищення розчинники та інші агресивні хімікати. Додаткових заходів обслуговування не потрібен.

## ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування і зберігання світильника повинні відбуватися при температурі навколошнього середовища від -25 до +45°C і відносній вологості повітря не більше 80%.

Зберігання і транспортування світильника повинні здійснюватися тільки в заводській упаковці. В процесі транспортування та зберігання не допускається вплив на світильник і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовища, а також механічних навантажень.

## ГАРАНТІЙНІ ЗОВОВ'ЯЗАННЯ

Термін служби світлодіодних світильників — 10 років, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання і установки. Гарантійний термін експлуатації світлодіодних світильників — 24 місяці з моменту продажу, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу і експлуатації. Неправильне зберігання, монтаж або експлуатація світильника тягне за собою позбавлення гарантії. У разі виявлення несправності, що сталася з вини Покупця, необхідно звернутися в організацію, яка продала світильник, до закінчення гарантійного терміну. Повернення або заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектації і відсутності механічних пошкоджень. Гарантійні зобов'язання виконуються Продавцем тільки при наявності у Покупця касового чека або іншого документа, що підтверджує продаж. Гарантія не поширяється на вироби, пошкоджені в результаті:

- контакту продукту з рідинами;
- механічного впливу і іншого ушкодження.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світильника (корпуса, розсіювача, рефлектору) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного розриву світлодіодного світильника, гарантія втрачає силу. Детальну інформацію про заміну несправного світлодіодного світильника у гарантійний період ви можете отримати, зателефонувавши за номером: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

## ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ

Вказана в інструкції згідно серії 00.00 (перші дві цифри — місяць виготовлення; другі дві цифри — рік виготовлення).

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРОБНИКА

Виробник: Дзянсу Шенхуї Оптоелектронік Ко Лтд. Адд.: № 5. Вейві Роад, Донгтай Економік & Девелопмент Зон, Донгтай Сіті, Дзянсу, Китай. Зроблено в КНР. Постачальник в Україні: ТОВ «СВІТОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ВОЛТБА». Україна, 04119, м. Київ, вулиця Зоологічна, будинок 4а, офіс 139. Тел. +38 (044) 228-60-15. www.wolta.ua. Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробу (змінювати технічні параметри і / або зовнішній вигляд) і комплектацію без значної зміни споживчих якостей без попереднього повідомлення.

## KZ LWP-01 СЕРИЯЛЫ ҮЛГАЛДАН ҚОРҒАЛҒАН ЖАРЫҚДИОДТЫ ШЫРАГДАНДАР

Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

### КОЛДАНЫЛУЫ

Wolta® сауда маркасының LWP-01 сериялы үлгальдан қорғалған, қорғаныс дарежесі IP65 жарапқыдотты шырагдандары кернегі 220 В жиілігі 50 Гц болатын айналымалы тоқтұрыптар кірілдерінде қолдануға арналған. Бұл шырагдандар ғимаратты жалын жарапқандыруға және шашы мен ылғалдылық (кір жуатын орындар, жылжайайлар, гараж, тұрмыстық белмелер) жағары өндірістік және қосалқы ғимараттарды жергілікті жарапқандыруға, сонымен қатар ашық құрылыш және өндірістік алапдарын сыртқы жарапқандыруға арналған. Барлық тиісті сертификаттары бар және МЕМСТ талаптарына сәйкес келеді.

### ЖИЫНТЫҒЫ

Шырагдан; тығыздығыш сақинасы (жиынтықта); бекітпе жиынтығы (тұтқалар, бұрама шегелер, дюбельдер); пайдалану жөніндегі нұсқаулық; орама қорабы.

### ПАРАМЕТРЛЕРІ

Модель	LWP18C-01	LWP36C-01
Куаттылығы	18 Вт	36 Вт
Кірмелец кернеу	200-240~50Гц	200-240~50Гц
Тұр-тұстік температура	6500 K	6500 K
Жарық ағыны	1440 Лм	2880 Лм
Лұпіл коефіциенті	<5%	<5%
Қуат коефіциенті	0.9	0.9
Тұсті тарату индексі	≥80	≥80
Үлгаль еткізбетін жіктелім	IP65	IP65
Болуы EMC	иә	иә
Көлемі	600x76x66 мм	1200x76x66 мм
Материалы	пластик	пластик

### ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Шырагданды орнату мен оны іске қосу 1000 Вт руқсаты бар білікті электр маманымен жүзеге асырылуы қажет. Орнату үшін жалғастыратын сымдардың онтайты ұзындығы есептеу қажет. Шырагдан электр желісіне сөндіріш арқылы қосуға арналған.

1. Шырагданын клеммалар орналасқан арқын жағындағы қақлағын ашызың.
2. Шырагданнан корпусындағы тызықдашын сақинасы арқын сымды еткізіңіз.
3. Сымдардың дайындалған үштарын L, N позицияларына және клемма қысқышына жалғаңыз, брандайлардан катаитыңыз (1 сурет).
4. Тебеңе бекіту кезінде тегебе және шырагданның корпусына сарт етіп бекітілген бекіткіш тұтқаларын қолданған дұрыс.

