

Модель	WT5S6W30/WT5W6W30	WT5S10W60/WT5W10W60	WT5S16W90/WT5W16W90	WT5S20W120/WT5W20W120
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, С*	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), tw, С*	80	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, С*	75	75	75	75
Класс защиты	II	II	II	II
Максимальное количество светильников при шлейфовом соединении.	14	12	8	6
Размеры, мм	305x23x32	570x23x32	870x23x32	1178x23x32
Масса, кг	0,14	0,17	0,2	0,26
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Материал корпуса	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000
Срок гарантии, месяцев	24	24	24	24

#### ҚАУПСІЗДІККЕ ҚОЙЛАТЫН ТАЛАПАТ

1. Шамдарды орнату және блоктау бойынша жұмыстарды желінің қоректенуінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (автоматты ажыратқыш, сақтандырғыш) болуына көз жеткізіңіз.
2. Пайдалану кезінде жарық пен электр сымдарын химиялық бөлсенді ортадан, жанғыш және дөрістік тұтанғыш заттар мен беттен алыс орналастыру қажет.
3. Барлық электр қосылыстары мен сымдардың бүтіндігін үнемі тексеріңіз. Жарылған плафоны бар сым зақымдалған кезде шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды тез тұтанатын материалдарға, мысалы, ағаш шлоны және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдар сияқты орнатуға тыйым салынады.
4. Сыңған корпусы немесе шашыратқыш, зақымдалған сымдар немесе коннекторы бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
5. Ақау табылған жағдайда, шамды тоқтан ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.
6. Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі тиіс.

#### ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателерді болдырмау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.

1. Шамды ашыл, корпусстың, плафонның, желілік сымдардың және қосыш коннекторлардың оқшаулануының болмауына көз жеткізіңіз.
2. Шамды таңдалған бетке бекіту үшін шаммен бірге берілетін бекіту жиынтығын пайдаланыңыз. (Сур. 1).
3. Желілік кабель штекерін тірелгенге дейін шамдың шетіндегі ажыратқышқа салыңыз, желіге қосыңыз. Шамды қосу түймесі («вкл-выкл») корпусқа орналасқан.
4. Қажет болған жағдайда шамдарды коннекторлардың, қатты және икемді (жеткізу жиынтығына кіреді) көмегімен желіні (шлейф қосылымын) қосуға болады. Назар аударыңыз! Шлейфпен қосу үшін шамдардың ең көп санынан артық түспеуге болмайды. Саны сипаттамалар кестесінде бар!
5. Қосылу тәсілдері көрсетілген (Сурет.2, және Сурет.3.).
6. Шам қосылған кезде (немесе желідегі соңғы шам, шлейфті жалғанған кезде) бітеуішпен жабылуы тиіс. Ашық ұялары бар шамдарды пайдалануға тыйым салынады!

Егер осы шамның сыртқы иілгіш бөлігі немесе сымы зақымдалған болса, онда қауіпті болдырмау үшін ол тісті білікті персоналмен ауыстырылуы тиіс.

#### ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаң жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шамның сыртқы бетін тазалау үшін бейтарап жуу құралдарын қолдана отырып, сумен суланған жұмсақ матаны пайдалануға болады. Тазалау үшін еріткіштерді және басқа агрессивті химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары талап етілмейді.

#### КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

WT5 жарықдиодты шамдары қалдықтардың IV класына (аз қауіпті қалдықтар) жатады және мамандандырылған лицензияланған ұйымдармен кәдеге жаратуға жатады.

#### ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау және сақтау светильникадопжын жүруі кезінде температуреоқружауқой ертаны –25 тен +45°С, салыстырмалы ылғалдығы 80%. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шама және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортаның, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді.

#### КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарық диодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 30000 сағатты құрайды. Жарық диодты шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сату сәтінен бастап 24 айды құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айыруға өкел соғады. Сатып алушының кінасінен болмаған ақаулықтар анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шам сататын ұйымға жүгінү қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, толық жинақтау және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Сатушы кепілдік міндеттемелерді сатып алушыға кассалық чек немесе сатуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды.

Кепілдік нәтижесінде зақымдалған бұйымдарға таратылмайды:

- өнімнің сұйықтық байланыстары;
  - механикалық әсер ету және өзге де зақымдану;
- Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш) бүтіндігін бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жояды. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттердің реңктері мен пластикалық бөлшектердің өзгеруіне қатысты танылмайды. Ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты сіз телефон арқылы ала аласыз: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

#### ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

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

#### СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар Кеден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат таңбалауда жазылған.

#### ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Мекен-жайы: № 1199 Мингунан Роуд, Джианшан таун, Инчжоу, Нинбо, Қытай, Қытайда. Делано в КНР. Өндіруші бұйымның конструкциясына (техникалық параметрлерді және/немесе сыртқы түрін өзгерту) және жиынтықтауға тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзгертпей, алдын ала ескертусіз өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтады қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Перва Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77. «PakView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф, тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торгового організацією / Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні \_\_\_\_\_

04.19

Штамп технического контроля изготовления/ Штамп технічного контролю виробника / Өндірушінің техникалық бақылау мөртабаны \_\_\_\_\_

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні \_\_\_\_\_ / 20 \_\_\_\_ г.

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны \_\_\_\_\_

**Wolta®**

RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛИНЕЙНЫЕ СЕРИИ WT5

Руководство по монтажу и эксплуатации

#### НАЗНАЧЕНИЕ

1. Светильник светодиодной серии T5 торговой марки WOLTA® — это эффективное решение для декоративной подсветки жилых и подсобных помещений. Заменяет собой люминесцентные светильники ЛПБ с тонкими лампами T5, в два раза сокращая количество потребляемой электроэнергии, обеспечивая равномерно яркий дневной свет. Имеются все необходимые сертификаты соответствия.
2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
3. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; крепежный комплект; торцевая заглушка; сетевой шнур с вилкой; жесткий и гибкий коннекторы; инструкция по эксплуатации; упаковка.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	WT5S6W30/WT5W6W30	WT5S10W60/WT5W10W60	WT5S16W90/WT5W16W90	WT5S20W120/WT5W20W120
Тип источник света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Мощность, Вт	6	10	16	20
Коэффициент мощности	0,5	0,5	0,5	0,5
Тип напряжения	AC	AC	AC	AC
Входное напряжение, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Ток, mA	53	87	140	174
Частота, Гц	50	50	50	50
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	420	700	1120	1400
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	П	П	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д	Д
Угол рассеивания, градусов	120	120	120	120
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Климатического исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-20..+40	-20..+40	-20..+40	-20..+40
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, С*	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), tw, С*	80	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, С*	75	75	75	75
Класс защиты	II	II	II	II
Максимальное количество светильников при шлейфовом соединении.	14	12	8	6
Размеры, мм	305x23x32	570x23x32	870x23x32	1178x23x32
Масса, кг	0,14	0,17	0,2	0,26
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Материал корпуса	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000
Срок гарантии, месяцев	24	24	24	24

#### 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 расположить светильник и электропроводку вдаль от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводов. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим плафоном. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем, поврежденным проводом или коннектором.
5. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
6. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

#### МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

1. Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, плафона, изоляции сетевого провода и соединительных коннекторов.
  2. Для крепления светильника к выбранной поверхности используйте крепежный комплект, поставляемый вместе со светильником. (Рис. 1).
  3. Вставьте дюпору штекер сетевого кабеля в разъем находящийся в торце светильника, включите в сеть. Кнопка включения («вкл-выкл») светильника расположена на корпусе.
  4. При необходимости светильники можно подключать линию (шлейфовое соединение), при помощи коннекторов, жесткого и гибкого (входит в комплект поставки). Внимание! Недопустимо превышать максимальное количество светильников для соединения шлейфом. Количество содержится в таблице характеристик!
  5. Способы соединения указаны на (Рис.2, и Рис.3.).
  6. При подключении светильник (или последний светильник в линии, при шлейфовом соединении) должны быть закрыты заглушками. Эксплуатация светильников с открытыми гнездами запрещена!
- Крепление шнура типа Y. Если внешний гибкий кабель или шнур данного светильника поврежден, то во избежание риска он должен быть заменен соответствующим квалифицированным персоналом.

#### 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.



Рис. 1



Рис. 2

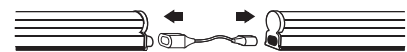


Рис. 3

## УТИЛИЗАЦІЯ

Светодиодные светильники WT5 относятся к IV классу отходов (малопосаные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильникадолжны происходить при температуреокружающей среды от −25 до +45°С 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 30000 часов, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации. 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 и 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 и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя, отражателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного вскрытия светодиодаого светильника, гарантия утрачивает силу.

Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефону: 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).

#### 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 Мингтуанг Роуд, Джияншан таун, Инчжоу, Нинбо, Китай, Сделано в Китае.
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, Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд». Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, 4, стр. 1, оф. 23, www.wolta.ru

## UA СВІТИЛЬНИКИ СВІТЛОДІОДНІ ЛІНІЙНІ СЕРІЇ WT5

#### ПРИЗНАЧЕННЯ

1. Светильник світлодіодній серії T5 торгової марки WOLTA® — це ефективне рішення для декоративного підсвічування житлових і підсобних приміщень. Заміною собою люмінесцентні світильники ЛПМ з тонкими лампами T5, в два рази зменшуючи кількість споживаної електроенергії, забезпечуючи рівномірню яскраве денне світло. С всі необхідні сертифікати відповідності.

2. Якість електроенергії повинна відповідати ГОСТ 32144-2013.

3. Мережа живлення повинна бути захищена від комутаційних і грозових імпульсних перешкод.

#### КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світильник; крипильний комплект; торцева заглушка; мережний шнур з вилокю; жорсткий і гнучкий коннектори; інструкція з експлуатації; упаковка.

#### ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Модель	WT5S6W30/WT5W6W30	WT5S10W60/WT5W10W60	WT5S16W90/WT5W16W90	WT5S20W120/WT5W20W120
Тип джерело світла	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Потужність, Вт	6	10	16	20
Коефіцієнт потужності	0,5	0,5	0,5	0,5
Тип напруги	АС	АС	АС	АС
Вхідна напруга, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Струм, mA	53	87	140	174
Частота, Гц	50	50	50	50
Колірна температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Індекс передачі кольору	≥80	≥80	≥80	≥80
Світловий потік, лм	420	700	1120	1400
Коефіцієнт пульсації	<5%	<5%	<5%	<5%
Клас світлорозподілу по ГОСТ54350-2011	І	І	І	І
Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д	Д
Кут розсіювання, градусів	120	120	120	120
Ступінь захисту	ІР20	ІР20	ІР20	ІР20
Кліматичне виконання	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Діапазон робочих температур, С	−20.,+40	−20.,+40	−20.,+40	−20.,+40
Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, ta, С*	45	45	45	45
Нормована максимальна робоча температура(обмотки), tw, С*	80	80	80	80
Нормована максимальна робоча температура (конденсатора), tc, С*	75	75	75	75
Клас захисту	ІІ	ІІ	ІІ	ІІ
Максимальна кількість світильників при шлейфовому з'єднанні.	14	12	8	6
Розміри, мм	305x23x32	570x23x32	870x23x32	1178x23x32
Маса, кг	0,14	0,17	0,2	0,26
Матеріал розсіювача	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат
Матеріал корпусу	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат
Колір корпусу	белый	белый	белый	белый
Термін служби, годин	30000	30000	30000	30000
Термін гарантії, місяців	24	24	24	24

#### ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

1. Роботи по установці і обслуговуванію світильника можнапроводіть тільки переконавшись в тому, що харчування мережі відключено. Перед установкою переконайтеся в наявності захисного пристрою в мережі (автоматичний вимикач, запобіжник).

2. При експлуатації необхідно розташовувати світильник і електропроводку далеко від хімічно активного середовища, горючих і легковоспламеняючих предметів і поверхонь.

3. Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність проводки. Заборонено підключення і використання світильника при пошкодженій проводці, з тріснутим плафо-

ном. Заборонено встановлювати світильник на легкозаймисті матеріали, наприклад, такі як деревний шпон і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.

4. Забороняється експлуатація світильника з тріснутим корпусом або розсіювачем, пошкодженням проводом або коннектором.

5. При виявленні несправності, знесрумте світильник і зверніться до кваліфікованого електрику для виявлення причини.

6. Експлуатація світильника повинна проводитися відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

#### МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ

Щоб уникнути помилко при установці і використанні, зверніться до кваліфікованого електрика.

1. Розклауїте світильник і переконайтеся у відсутності пошкоджень корпусу, плафона, ізоляції кабелю і сполучних коннекторів.

2. Для кріплення світильника до обраної поверхні використовуйте крипильний комплект, що поставляється разом зі світильником. (Мал. 1).

3. Вставити до упору штекер кабелю в роз'єм знаходиться в торці світильника, включити в мережу. Кнопка включення («влк-вилк») світильника розташована на корпусі.

4. При необхідності світильники можна підключать лінію (шлейфове з'єднання), за допомогою конекторів, жорсткого і гнучкого (входить в комплект поставки). Увага! Не-допускається перевищувати максимальну кількість світильників для з'єднання шлейфом. Кількість міститься в таблиці характеристик!

5. Способи з'єднання вказані на (Мал.2, і Мал.3.).

6. При підключенні світильник (або останній світильник в лінії, при шлейфовому з'єднанні) повинні бути закриті заглушками. Експлуатація світильників з відкритими гніздами заборонено!

Кріплення шнура типу Y. Якщо зовнішній гнучкий кабель або шнур даного світильника пошкоджений, то щоб уникнути ризику він має бути замінено відповідним кваліфікованим персоналом.

#### ДОГЛЯД ЗА СВІТИЛЬНИКОМ

В процесі експлуатації світильника на його поверхні може скупчуватися 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 потрібно.

#### УТИЛІЗАЦІЯ

Світлодіодні світильники WT5 відносяться до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягають утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями.

#### ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування і зберігання світильниківдолжны відбуватися при температуреокружающей середовища від −25 до +45°С 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 середовищ, а також механічних навантажень.

#### ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Термін служби світлодіодних світильників становить 30000 годин, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації. Гарантійний термін експлуатації світлодіодних світильників становить 24 місяці з дати 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 не з вини Покупця, необхідно звернутися в організацію, яка продала світильник, до закінчення гарантійного терміну. Поверни і заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектації і відсутності механічних пошкоджень. Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем тільки за наявності у покупця кассового чека або іншого документа, що підтверджує продаж.

Гарантия не распространяется на výroби, пошкоджені в результаті:

- контакту продукту з рідинами;
- механічного впливу та іншого пошкодження.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світильника (корпусу, розсіювача, відбивача) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного розкриття світлодіодного світильника, гарантія втрачає силу.

Гарантійні зобов'язання не визнаються щодо зміни відтінків пофарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації.

Детальну інформацію про заміну несправного світлодіодного світильника в гарантійний період ви можете отримати по телефону: 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).

#### СЕРТИФІКАЦІЯ

Товар сертифікований згідно з чинними технічними регламентами Митного союзу. Інформація про сертифікацію нанесена на маркуванні.

#### ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРОБНИКА

Виробник: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Адрес: № 1199 Мингтуанг Роуд, Джияншан таун, Инчжоу, Нинбо, Китай, Зроблено в Китаї.
Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробу (змінювати технічні параметри і/або зовнішній вигляд) і комплектацию без значної зміни споживчих якостей без попереднього повідомлення. Уповноважена виробником особа: ТОВ «Вольта Русланд». Адреса: 119361, М. Москва, вул. Наташі Ковшової, 4, стр. 1, оф. 23, www.wolta.ua

## KZ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР WT5 СЫЗЫҚТЫҚ СЕРИАЛАРЫ

### Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

#### ТАҒАЙЫНДАУ

1. WOLTA® сауда маркасының WT5 сериялы жарықдиодты шам-бул тұрғын және қосалқы үй-жайларды сәндік жарықтандыру үшін тиімді шешім. T5 жұқа шамдары бар ЛПБ люминесцентті шамдарды, тұтынылатын электр энергиясының мөлшерін ең есе ұяқсартыды, біртекті жарық күндізгі жарықты қамтамасыз етеді. Барлық қажетті сәйкестік сертификатары бар.

2. Электр энергиясының сапасы ЕМЕСТ 32144-2013 сәйкес болуы тиіс.

3. Қоректендіруші желі коммутациялық және найзағай импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс.

#### ЖИНАҚТАУ

Шам; бекіту жиынтығы; бүйірлік бітеуіш; ашасы бар желілік бау; қатты және икемді коннекторлар; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; орау.

#### ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Модель	WT5S6W30/WT5W6W30	WT5S10W60/WT5W10W60	WT5S16W90/WT5W16W90	WT5S20W120/WT5W20W120
Тип источник света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Мощность, Вт	6	10	16	20
Козэффициент мощности	0,5	0,5	0,5	0,5
Тип напряжения	АС	АС	АС	АС
Входное напряжение, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Ток, mA	53	87	140	174
Частота, Гц	50	50	50	50
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	420	700	1120	1400
Козэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	І	І	І	І
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д	Д
Угол рассеяния, градусов	120	120	120	120
Степень защиты	ІР20	ІР20	ІР20	ІР20
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, *С	-20.,+40	-20.,+40	-20.,+40	-20.,+40

