

Modeli	WT5S6W30 / WT5W6W30	WT5S10W60 / T5W10W60	WT5S16W90 / WT5W16W90	WT5S20W120 / WT5W20W120
Нормаланатын ең жоғары Жұмыс температурасы (орамалар), tв, °С	80	80	80	80
Нормаланған ең жоғары Жұмыс температурасы (конденсатор), tс, °С	75	75	75	75
Қорғау сыныбы	II	II	II	II
Импульстік асқын көрнеуден қорғау, В	1000	1000	1000	1000
Шлейфтік қосылыс кезінде шамдардың ең көп саны	14	12	8	6
Өлшемдері, мм	305x23x32	570x23x32	870x23x32	1178x23x32
Салмағы, кг	0.14	0.17	0.2	0.26
Шашыратыштың материалы	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Қорпус материалы	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Қорпустың түсі	ақ	ақ	ақ	ақ
Қызмет мерзімі, сағат	30000	30000	30000	30000
Кепілдік мерзімі, жыл	2	2	2	2

ҚАУПСІЗДІККЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПАТРА

1. Шамдарды орнату және бұқтау бойынша жұмыстарды желінің қоректенуінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (автоматты ажыратқыш, сақтандырыс) болуына көз жеткізіңіз.
2. Пайдалану кезінде жарық пен электр сымдарын химиялық бөлсенді ортадан, жаңғыш және дәрістік 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 электрікке хабарласыңыз.
6. Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі тиіс.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

- Орнату және пайдалану кезінде қателерді болдырмау үшін білікті электрікке хабарласыңыз.
1. Шамды ашыл, қорпustың, плафонның, желілік сымдардың және қосыш коннекторлардың орнаулануының болмауына көз жеткізіңіз.
 2. Шамды таңдалған бөшке бекіту үшін шаммен бірге берілетін бекіту жиынтығын пайдаланыңыз. (Сур. 1)
 3. Желілік кабель штекері тірелгенге дейін шамның шетіндегі ажыратқышқа салыңыз, желіге қосыңыз. Шамды қосу түймесі («вкл-выкл») корпуста орналасқан.
 4. Қажет болған жағдайда шамдарды коннекторлардың, қатты және икемді (жеткізу жиынтығына кіреді) кемеімен 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 сырты кілгіш кабелі немесе сымы зақымдалған болса, онда қауіпті болдырмау үшін ол тиісті білікті персоналмен ауыстырылуы тиіс.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

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

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

WT5 жарықдиодты шамдар қалдықтардың IV классына (аз қауіпті қалдықтар) жатады және мамандандырылған лицензияланған ұйымдар көдеге жаратуға жатады. Қаптаманы жою кодтары: 21 PAR және 04 PE-LD.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

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

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарық диодты шамдардың қызмет өту мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату 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. Шамның дұрыс сақталуы немесе пайдалану кепілдігін айыруға әкел солады. Сатып алушының кінісінен болмаған ақаулытар анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шам сатытын ұйымға жүгіну 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 өсерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш) бүтіндігінің бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жоғды. 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.

Ескерту: өндіруші бұйымның конструкция мен жиынтығына бұйымның техникалық сипаттамаларын назардартпайтын, көз келген уақытта және алдын ала ескертусіз техникалық өзгерістер мен желілдірулерді (техникалық параметрлер және/немесе сырты түрі, массалық габаритті сипаттамалар) енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӨЙКЕС нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы өкі Сан — дайындалған айы; екінші өкі Сан — дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар Көден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификаттанған. Сертификаттау туралы ақпарат таңбалауға жазылған. Ақпарат өнім сертификатының нөмірі мен қолданылу мерзімі туралы сіз сайтта ала аласыз www.wolta.ru.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Мекен-жайы: № 1199 Мингунган Роуд, Джиншан таун, Инчжоу, Нинбо, Қытай. Қытайда. Сделано в КНР Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтарды қабылдауға уәклетіп берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, қ., №07 көңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жүбек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.

ЕАС

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торговою організацією /

Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні

08.20

Штамп технического контроля изготовителя/ Штамп технічного контролю виробника /
Өндірушінің техникалық бақылау мертабаны

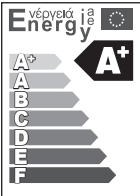
Дата продажи / Дата продажу / Сату күні

/ 20 ____ г.

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мертабаны



RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ
ЛИНЕЙНЫЕ СЕРИИ WT5
Руководство по монтажу и эксплуатации



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные линейные серии WT5 торговой марки WOLTA®, предназначены для общего и локального освещения административных и жилых помещений, подвесит кухню, интерьерных элементов, а так же вспомогательного освещения рабочих мест. Рассчитаны для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В частотой 50 Гц. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям предъявляемых к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ТС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Modelь	WT5S6W30 / WT5W6W30	WT5S10W60 / T5W10W60	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	АС	АС	АС	АС
Номинальное напряжение, В	230	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Ток, мА	53	87	140	174
Частота, Гц	50	50	50	50
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи	≥70	≥70	≥70	≥70
Световой поток, лм	420	700	1120	1400
Световая отдача, лм/Вт	70	70	70	70
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
Габритная яркость, кд/м², не более	5000	5000	5000	5000
Неравномерность яркости светящей поверхности	5:1	5:1	5:1	5:1
Угол рассеивания, градусов	120	120	120	120
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	−20..+40	−20..+40	−20..+40	−20..+40
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, tа, °С	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмот- ю), tв, °С	80	80	80	80
Нормируемая максималь- ная рабочая температура (конденсатора), tс, °С	75	75	75	75
Класс защиты	II	II	II	II
Защита от импульсных перенапряжений, В	1000	1000	1000	1000
Максимальное количество светильников при шлейфо- вом 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, лет	2	2	2	2

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 удалои от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и по- вреждений.
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 деревянный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем, поврежденным проводом или коннектором.
4. При обнаружении неисправности, обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причин.
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 до упора штекер сетевого кабеля в разъем, находящийся в торце светильника, входящий в сеть. Кнопка включения («вкл-выкл») светильника расположена на корпусе.
4. При необходимости светильники можно подключать в линию (шлейфовое соединение), при помощи коннекторов, жесткого и гибкого (входит в комплект поставки). Внимание! Недопускается превышать мак- симальное количество светильников для соединения шлейфом. Количество содержится в таблице харак- теристик!
5. Способы соединения указаны на (Рис. 2 и Рис. 3).
6. При подключении светильник (или последний светильник в линии при шлейфовом соединении) должен быть закрыт заглушками. Эксплуатация светильников с открытыми гнездами запрещено! Крепление шнура типа Y. Если внешний гибкий кабель или шнур данного светильника поврежден, то во избежание риска, он должен быть заменен соответствующим квалифицированным персоналом.



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 1

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 WТ5 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Коды утилизации упаковок: 21 PAP и 04 PE-LD.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей 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 2 года с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок хранения светового прибора в заводской упаковке до момента эксплуатации не более 2 лет. 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 светодиодного 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. **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. Информацию о номере и сроке действия сертификата продукции вы можете получить на сайте www.wolta.ru

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Адрес: № 1199 Мингтуанг Роуд, Джияншан таун, Ин-жоу, Нинбо, Китай. Сделано в Китае. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Волта Русланд». Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ru

ПРАВИЛА СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТЛОДИОДН ЛИНІЙНІ СЕРІЇ WТ5

Інструкція з монтажу та експлуатації

ПРИЗНАЧЕННЯ

Світельники світлодіодні лінійні серії WТ5 торгової марки WOLTA®, призначені для загального і локального освітлення адміністративних і житлових приміщень, підсвічування кухонь, інтер'єрних елементів, а так само допоміжного освітлення робочих місць. Розраховані для роботи в однофазних мережах змінного струму з напругою 230В частотою 50 Гц. Світельники сертифіковані і відповідають всім необхідним вимогам пред'явлених до даного типу обладнання. Якість електроенергії має відповідати ГОСТ 32144-2013. Мережа живлення повинна бути захищена від комутаційних і розсових імпульсних перешкод. Продукція відповідає вимогам Технічних регламентів Митного союзу: TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 і TP TC 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світельник; кріпильний комплект; торцева заглушка; мережний шнур з вилогою; жорсткий і гнучкий коннектори; інструкція з експлуатації; упаковка.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Модель	WТ5S6W30 / WТ5W6W30	WТ5S10W60 / T5W10W60	WТ5S16W90 / WТ5W16W90	WТ5S20W120 / WТ5W20W120
Тип джерело світла	Світлодіод SMD	Світлодіод SMD	Світлодіод SMD	Світлодіод SMD
Потужність, Вт	6	10	16	20
Коефіцієнт потужності	0.5	0.5	0.5	0.5
Тип напруги	AC	AC	AC	AC
Номинальна напруга, В	230	230	230	230
Діапазон входної напруги, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Струм, мА	53	87	140	174
Частота, Гц	50	50	50	50
Колірна температура, до	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Індекс передачі кольору	≥70	≥70	≥70	≥70
Світловий потік, лм	420	700	1120	1400
Світлова віддача, лм / Вт	70	70	70	70
Коефіцієнт пульсації	<5%	<5%	<5%	<5%
Клас світлорозподілу за ГОСТ54350-2011	П	П	П	П
Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д	Д
Габритна яскравість, кд / м2, не більше	5000	5000	5000	5000
Нерівномірність яскравості світлїться поверхні	5:1	5:1	5:1	5:1
Кут розсіювання, градусів	120	120	120	120
Ступінь захисту	IP20	IP20	IP20	IP20
Кліматичне виконання	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Діапазон робочих температур, °С	-20...+40	-20...+40	-20...+40	-20...+40
Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, та, °С	45	45	45	45
Нормована Максимальна робоча температура (обмотки), Ів, °С	80	80	80	80
Нормована Максимальна робоча температура (конденсатора), Іс, °С	75	75	75	75
Клас захисту	II	II	II	II
Захист від імпульсних перенапруг, В	1000	1000	1000	1000
Максимальна кількість світильників при шлейфовом з'єднанні	14	12	8	6
Розміри, мм	305х23х32	570х23х32	870х23х32	1178х23х32
Маса, кг	0,14	0,17	0,2	0,26
Матеріал розсіювача	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат
Матеріал корпусу	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат	полікарбонат
Копір корпусу	білий	білий	білий	білий
Термін служби, годин	30000	30000	30000	30000
Термін гарантії, років	2	2	2	2

ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

1. Роботи по установці і обслуговуванню світильника можна проводити 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 світильники і електропроводку далеко від хімічно активного середовища, горючих і легкозапалюваних предметів і поверхонь.
3. Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність проводки. Заборонено підключення і використання світильника при пошкодженні проводки, з тріснутим плафоном. Заборонено встановлювати світильник на легкозаймисті матеріали, наприклад, такий як деревинний шпон і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
4. Забороняється експлуатація світильника з тріснутим корпусом або розсіювачем, пошкодження проводом або коннектором.
5. При виявленні несправності, знеструйте світильник і зверніться до кваліфікованого електрика для виявлення причини.
6. Експлуатація світильника повинна проводитися відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ

- Щоб уникнути пошкодження при установці і використанні, зверніться до кваліфікованого електрика.
1. Розпакуйте світильник і переконайтеся у відсутності пошкоджень корпусу, плафона, ізоляції кабелю і сполучних коннекторів.
 2. Для кріплення світильника до обраної поверхні використовуйте кріпильний комплект, що поставляється разом зі світильником. (Мал. 1).
 3. Встановити до упору штекер кабелю в роз'єм знаходиться в торці світильника, включити в мережу. Кнопка включення («вкл-выкл») світильника розташована на корпусі.
 4. При необхідності світильника можна підключати лінійно (шлейфове з'єднання), за допомогою конекторів, жорсткого і гнучкого (входить в комплект поставки). Увага! Недопустимість перемищувати 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 У. Якщо зовнішній гнучкий кабель або шнур даного світильника пошкоджений, то щоб уникнути ризику він має бути замінено відповідним кваліфікованим персоналом.

ДОГЛЯД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процесі експлуатації світильника на його поверхні може накопичуватися 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.

УТИЛИЗАЦІЯ

Світлодіодні світильники WТ5 відносяться до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягають утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями. Коды утилізації упаковок: 21 PAP і 04 PE-LD.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування і зберігання світильникадолжны відбуватися при температуресередовища від –25 до +45°С і відносної 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 нефтепродуктів, агрессивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень.

ГАРАНТІЙНІ ЗОВБ'ЯЗАННЯ

Термін служби світлодіодних світильників становить 30000 годин, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, установки і експлуатації. Гарантійний термінексплуатаціїсвітлодіоднихсвітильниківстановить2рокизмоментупродажу,заумовидотриманняспоживачемправилтранспортування,зберігання,монтажуексплуатації. Гарантійний термін зберігання світлового приладу в заводській упаковці до моменту експлуатації не більше 2 років. 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, що продала світильник, до закінчення гарантійного терміну. Повернення і заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектації і відсутності механічних пошкоджень. Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем тільки при наявності у покупця кассового чека або іншого документа, що підтверджує продаж. Гарантія не розпространяється на вироб, 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 фарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації. Детальну інформацію про заміну несправного світлодіодного світильника в гарантійний період ви можете отримати по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22. **Примітка:** виробник залишає за собою право вносити в конструкцію і комплектацію виробу технічні зміни та удосконалення (технічні параметри і/або зовнішній вигляд, массогабаритні характеристики), що не погіршують технічні характеристики виробу, в будь-який час і без попереднього повідомлення.

ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ

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

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован згідно з діючими технічними регламентами Митного союзу. Інформація про сертифікацію нанесена на маркуванні. Інформація про номер і термін дії сертификата продукції ви можете отримати на сайті www.wolta.ru.

ИНФОРМАЦИЯ ПРО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Виробник: Нінбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Адреса: № 1199 Мингтуанг Роуд, Джияншан таун, Ин-жоу, Нінбо, Китай. Зроблено в Китаї. Уповноважена виробником особа: ТОВ «Волта Русланд». Адреса: 119361, м. Москва, вул. Наташі Ковшової, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ua

КЗ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР WТ5 СЫЗЫҚТЫҚ СЕРИАЛАРЫ

Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

WOLTA® сауда маркасының WТ5 жөліпкі сериялы жарықдиодты шамдар әкімшілік және тұрғын үй-жайларды жалпы және жөргілікті жарықтандыру, ас үй, интерьерлік элементтерді жарықтандыру, сондай-ақ жұмыс орындарын қосалпы жарықтандыру үшін арналған. 50 Гц жиілігтегі 230В көрнеулі айнымалы тоқтың бір фазалы жөліптерінде жұмыс істеу үшін өсетелген. Шамдар сертификатталған және жабдықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі тиіс. Қоректіңдіруші желі коммутациялық және найзағай імпульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім Кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 және TP TC 037/2016.

ЖИНАҚТАУ

Шам, бөктіу жымынты; бүйірлік бітеуіш; ашасы бар жөліпкі бау; қатты және ікөмді коннекторлар; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; орау.

ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Модель	WТ5S6W30 / WТ5W6W30	WТ5S10W60 / T5W10W60	WТ5S16W90 / WТ5W16W90	WТ5S20W120 / WТ5W20W120
Түрі жарық көзі	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Қуаты, Вт	6	10	16	20
Қуат коэффициенті	0.5	0.5	0.5	0.5
Көрнеу түрі	AC	AC	AC	AC
Номиналды көрнеу, В	230	230	230	230
Кіріс көрнеуінің диапазоны, В	180-240	180-240	180-240	180-240
Ток, мА	53	87	140	174
Жиілігі, Гц	50	50	50	50
Түс температурасы, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Түс беру индексі	≥70	≥70	≥70	≥70
Жарық ағыны, лм	420	700	1120	1400
Жарық қайтарымы, лм/Вт	70	70	70	70
Пульсация коэффициенті	<5%	<5%	<5%	<5%
Жарық бөлу сыныбы гост54350-2011 бойынша	П	П	П	П
ГОСТ54350-2011 бойынша жарық күшінің қысық түрі	5000	5000	5000	5000
Габрит жарықтық, кд/м2, артық емес	5:1	5:1	5:1	5:1
Жарық бетінің біркелкі жарықтығы	120	120	120	120
Шашырау бұрышы, градус	IP20	IP20	IP20	IP20
Қорғау дәрежесі	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Климаттық орындау	-20...+40	-20...+40	-20...+40	-20...+40
Қоршаған ортаның нормаланатын шекті рұқсат етілген температурасы, та, °С	45	45	45	45