

ҚАУІПСІЗДІГІНЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Шамды орнату және оған қызмет көрсету жұмыстарын желінің қуаты өшірілгеніне көз жеткізу арқылы ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (ажыратқыш, сақтандырыш) бар екеніне көз жеткізіңіз.
2. Пайдалану кезінде Шамшырақ пен электр өткізгішті химиялық белсенді ортадан, жанғыш және тез тұтанатын заттардан алыс орналастыру қажет және беттер.
3. Барлық электр қосылыстары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдармен, жарылған диффузором шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды жанғыш материалдарға, мысалы, ағаш фанеріне және қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға тыйым салынады.
4. Шамды ыстыққа тәзімді емес оқшауланған симмен қосуға тыйым салынады.
5. Шамды қорғайтын жерге қосуға пайдалануға тыйым салынады.
6. Зақымдалған корпусы, бекіткіші немесе шамшырақтышы бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
7. Электр желісіне қосылудың герметикаланбаған орны бар шырақты пайдалануға тыйым салынады.
8. Егер ақаулы анықталса, шамды сөндіріп, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
9. Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі керек.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

- Орнату және пайдалану кезінде қауіптікер болмас үшін білікті маманға хабарласыңыз.
1. Шамды қаптамадан шығарып, оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
 2. Желілік кабельді ажыратыңыз (өзектің қимасы 0,75 мм², 2,5 мм² дейінгі үш ядролы кабель). Жеткізу жиынтығына кірмейді.
 3. Дайындалған Кабелдің ұштарын L, N, Ⓢ позицияларына, Электр қондырғыларын орнату ережелерімен талап етілетін кез-келген тәсілмен қосыңыз (Сурет 1). Бұл жағдайда қосылу орны мөрленуі керек.
 4. Шамды құбырға орнатыңыз, оның орнын реттеңіз және бұрандаларды қатайтыңыз (Сурет 2).
- Назар аударыңыз!** Z типті шамның сымын бекіту — Сыртқы ікемді кабель немесе осы шамның сымын ауыстыру мүмкін емес; егер сым зақымдалған болса, онда шамды тастау керек.
- Қоректену тізбегінде (автоматты ажыратқыш, сақтандырыш) жерге тұйықтау және қорғау құрылғысының болуы міндетті. Шамдарды қосқан кезде УЗО (қорғаныс ажыратқышы) пайдалану ұсынылады.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетіне шаң жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шамның сыртқы бетін тазарту үшін бейтарап жұғыш заттарды қолдана отырып, суға малынған құмсақ шүберекті қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштер мен басқа да қатты химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

STL01 жарықдиодты шамдары қалдықтардың IV класына жатады (қауіптілігі төмен қалдықтар) және мамандандырылған лицензияланған ұйымдардың көдеге жаратуына жатады. Орауыш полиэтилен: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, орауыш қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамды тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы –25-тен +45°С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% — дан аспауы тиіс. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шамаға және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен орталардың, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды теріс температурада тасымалданғаннан кейін бір сағаттан кейін қосуға болады.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған кезде жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі 50 000 сағат, кепілдік мерзімі-салтылған сәттен бастап 3 жыл. Жарықдиодты шамдарды зауыттық қаптамада пайдалану мерзіміне дейін сақтаудың кепілдік мерзімі 2 жыл. Шамды дұрыс сақтамау, орнату немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкеледі. Болған ақаулық анықталған жағдайда сатып алушының кінесінен емес, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шамды сатқан ұйымға хабарласу қажет. Шырақты қайтару және ауыстыру тұтас орамасы, толық жиынтығы болған және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы бар болған жағдайда ғана орындайды сатып алушыда қасалық тек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат бар.

Кепілдік нәтижесінде зақымдалған шамдарға қолданылмайды:

- сұйықтармен байланыс;
- дұрыс ориенталмау нәтижесінде сұйықтықтың енуі (тартылмаған гермоввод, тығыз жабылмаған диффузор және т. б.);
- механикалық әсер ету және басқа зақым.

Механикалық зақымдарға кинетикалық энергияның өсерінен шамның (корпустың, диффузордың) тұтастығын бұзу жатады. Өздігінен жөндеу, Жарықдиодты шам-ның компоненттерін ауыстыру немесе дизайнға өзгерістер енгізу жағдайында кепілдік күшін жоғалтады. Пайдалану процесінде боялған беттер мен пластикалық бөлшектер ренктерін өзгеруіне қатысты кепілдік міндеттемелер таңылмайды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны сақталады өтінім берілген Номиналды жарық ағынының 70% — ынан төмен емес деңгейде, корреляцияланған түс температурасының мәні және кепілдік мерзімі ішінде корреляцияланған түс температурасының рұқсат етілген мәндерінің ауданы-ГОСТ Р 54350 келтірілгенге сәйкес. Ақаулы жарықдиодты шамды ауыстыру туралы толық ақпарат кепілдік кезеңінде сіз телефондар арқылы ала аласыз: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескерте: өндіруші кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдіру-лерді бұйымның конструкциясы мен жинақтамасына енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

Затбелгіде 00.00 сериясына сәйкес көрсетілген (алғашқы екі Сан — дайындалған айы; екінші екі Сан — Шығарылған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар кеден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат жеке қаптамада көрсетілген.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Нингбо Оупулукс Электрикал Ко. Лтд. Мекен-жайы: №1 Хетю Рд. Хенгкси, Нингбо, Қытай, ҚХР — да жасалған. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтады қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77. «ParkView» БО, 6 қ., №07 көңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050004, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.



ГАРАНТИЙНҮЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНҮЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

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

Штамп технического контроля изготовителя/ Штамп технічного контролю виробника / Өндірушінің техникалық бақылау мөртабаны _____

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні _____ / 20 ____ г.

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны _____

WOLTA® RU УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ STL-01

Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

Консольные светодиодные светильники серии STL01 торговой марки WOLTA® с широкой осевой кривой силы света (КСС) предназначены для освещения автомобильных дорог различных категорий, а также улиц, площадей, коттеджных поселков, дворовых и придомовых территорий. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	STL-50W01	STL-100W01	STL-150W01
Тип источника света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Мощность, Вт	50	100	150
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9
Тип напряжения	AC	AC	AC
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	100-240	100-240	100-240
Ток, А	0,24	0,48	0,72
Частота, Гц	50	50	50
Коррелированная цветовая температура, К	4000/5700	4000/5700	4000/5700
Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	6000	12000	18000
Световая отдача, лм/Вт	120	120	120
Коэффициент пульсации	<1%	<1%	<1%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	II	II	II
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	II	II	II
Угол рассеяния, градусов	140x60	140x60	140x60
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Климатическое исполнение	Y1	Y1	Y1
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50	-40...+50	-40...+50
Нормируемая максимально допустимая температура окружающей среды, ta, °C	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура обмотки, tw, °C	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура конденсатора, tc, °C	75	75	75
Класс защиты	I	I	I
Размеры, мм	460x213x62	538x264x68	635x316x80
Установочный размер, мм	48...60	48...60	48...60
Максимальная площадь проекции, м²	0,097	0,142	0,2
Диапазон высот установки, м	1..25	1..25	1..25
Масса, кг	2,15	3,2	4,45
Материал защитного стекла	Силикатное закаленное	Силикатное закаленное	Силикатное закаленное
Тип защитного стекла	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный
Материал корпуса	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Цвет корпуса	Серый	Серый	Серый
Срок службы, часов	50000	50000	50000
Срок гарантии, лет	3	3	3

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 и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, деревянный шпунт и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с неметаллической изоляцией.
5. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
6. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом, креплением или защитным стеклом.
7. Запрещается эксплуатация светильника с незагерметизированным местом присоединения к электрической сети.
8. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
9. 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 специалисту.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
 2. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 3. Присоедините кабели подготовленного кабеля к позициям L, N, Ⓢ кабеля светильника любым способом, требуемым Правилами устройства электроустановок (Рис 1). При этом место подключения должно быть загерметизировано.
 4. Установите светильник на трубу, отрегулируйте его положение и затяните установочные винты (Рис. 2).
- Внимание!** Крепление провода светильника типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- Наличие заземления и наличие защитного устройства в цепи питания (автоматический выключатель, предохранитель) обязательно. При подключении светильников рекомендуется использовать УЗО (Устройство защитного отключения).

УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

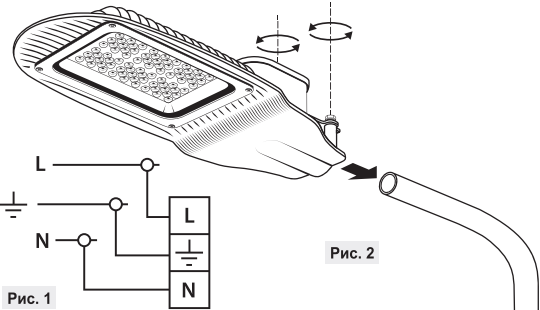
В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не используйте для очистки растворители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

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники STL01 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

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



такоже механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы светодиодных светильников составляет 50000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодных светильников в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. 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 покупку. Гарантия не распространяется на светильники, повреждённые в результате:

- контакта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа (незатянутый гермоввод, неплотно закрытый рассеиватель и т.п.);
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного ремонта, замены компонентов светодиодного светильника или внесения конструктивных изменений гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей гермостеэксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не менее 70% от заявляемого номинального 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 заеме 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, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана на этикетке 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 индивидуальную упаковку.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нинбо Оутлукс Электрикал Ко. Лтд. Адрес: №1 Хетю Рд. Хенгси. Нинбо. Китай. Сделано в КНР. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд», Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23.

UA ВУЛИЧНІ СВІТЛОДІОДНІ СВІТИЛЬНИКИ СЕРІЇ STL-01 Інструкція з монтажу та експлуатації

ПРИЗНАЧЕННЯ

Консолісні світлодіодні світільники серії STL01 торгової марки WOLTA® з широкою осьюою кривою сили світла (KCC) призначені для освітлення автомобільних доріг різних категорій, а також вулиць, площ, котеджних селищ, дворових та прибудинкових територій. Світільники сертифіковані і відповідають всім необхідним вимогам, пред'явленим до даного типу обладнання. Світільники розраховані для роботи в мережі змінного струму 230 В, 50Гц. Якість електроенергії має відповідати ГОСТ 32144-2013. Мережа живлення повинна бути захищена від комутаційних і грозових імпульсних переходів. Продукція відповідає вимогам TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 і TP EAЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світильник в зборі; інструкція з експлуатації; упаковка.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Модель	STL-50W01	STL-100W01	STL-150W01
Тип джерела світла	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Потужність, Вт	50	100	150
Коефіцієнт потужності	>0.9	>0.9	>0.9
Тип напруги	AC	AC	AC
Номинальна (нормована) напруга, В	230	230	230
Діапазон вхідної напруги, В	100-240	100-240	100-240
Струм, А	0.24	0.48	0.72
Частота, Гц	50	50	50
Корельована колірна температура, К	4000/5700	4000/5700	4000/5700
Індекс передачі кольору	≥80	≥80	≥80
Світловий потік, лм	6000	12000	18000
Світлова віддача, лм / Вт	120	120	120
Коефіцієнт пульсації	<1%	<1%	<1%
Клас світлорозподілу по ГОСТ54350-2015	II	II	II
Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2015	Ш	Ш	Ш
Кут розсіювання, градусів	140×60	140×60	140×60
Ступінь захисту	IP65	IP65	IP65
Кліматичне виконання	Y1	Y1	Y1
Діапазон робочих температур, °С	−40...+50	−40...+50	−40...+50
Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, та, °С	45	45	45
Нормована максимальна робоча температура обмотки, tw, °С	80	80	80
Нормована максимальна робоча температура конденсатора, tc, °С	75	75	75
Клас захисту	I	I	I
Розміри, мм	460x213x62	538x264x68	635x316x80
Установчий Розмір, мм	48...60	48...60	48...60
Максимальна площа проєкції, м²	0.097	0.142	0.2
Діапазон висот установки, м	1...25	1...25	1...25
Маса, кг	2...15	3...2	4...45
Матеріал захисного скла	Силікатне скло	Силікатне скло	Силікатне скло
Тип захисного скла	Прозрачний	Прозрачний	Прозрачний
Матеріал корпусу	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав
Колір корпусу	Серий	Серий	Серий
Термін служби, годин	50000	50000	50000
Термін гарантії, років	3	3	3

ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

1. Роботи по установці і обслуговуванню світільника можна проводити тільки переконавшись в тому, що харчування мережі відключено. Перед установкою переконайтесь в наявності захисного пристрою в мережі (Автоматичний вимикач, запобіжник).
2. При експлуатації необхідно розташовувати світільник і електропроводку далеко від хімічно активного середовища, горючих і легкозаймистих предметів і поверхонь.
3. Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність проводки. Заборонено підключення і використання світільника при пошкодженій проводці, з тріснутим розсіювачем. Заборонено встановлювати світільник на легкозаймисті матеріали, наприклад, деревний шпунт і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
4. Заборонено проводити підключення світільника проводом з нетермостійкою ізоляцією.
5. Забороняється експлуатація світільника без захисного заземлення.
6. Забороняється експлуатація світільника з пошкодженням корпусом, крипленням або розсіювачем.
7. Забороняється експлуатація світільника з незагерметизованим місцем приєднання до електричної мережі.
8. При виявленні несправності знеструмте світільник і зверніться до кваліфікованого фахівця для виявлення причини.
9. Експлуатація світільника повинна проводитися відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ

Щоб уникнути помилок при установці і використанні, зверніться до кваліфікованого фахівця.

1. Вийміть світільник з упаковки і переконайтесь в його цілісності.
2. Знеструмте мережевий кабель (трижильний кабель з перетином жили від 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входить в комплект поставки.
3. Приєднайте кінці підготовленого кабелю до позицій L, N, ⊕ кабелю світільника будь-яким способом, необхідним Правилами пристрою електроустановок (Рис 1). При цьому місці підключення повинно бути загерметизовано.

4. Встановіть світільник на трубу, відрегулюйте його положення і затягніть установочні гвинти (Мал. 2). **Увага!** Криплення проводу світільника типу Z-зовнішній гнучкий кабель або шнур даного світільника не може бути замінений; якщо шнур виявиться пошкоджений, то світільник повинен бути утилізований. Наявність заземлення і наявність захисного пристрою в ланцюзі живлення (Автоматичний вимикач, запобіжник) обов'язково. При підключенні світільників рекомендується використовувати УЗО (пристрій захисного відключення).

ДОГЛЯД ЗА СВІТИЛЬНИКОМ

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

УТИЛІЗАЦІЯ

Світлодіодні світільники STL01 відносяться до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягають утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями. Пакувальний поліетилен: ідентифікатор згідно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, пакувальна коробка: ідентифікатор згідно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування і зберігання світільника повинні відбуватися при температурі навколишнього середовища від -25 до +45°С і відносній вологості повітря не більше 80%. Зберігання і транспортування світільника повинні здійснюватися тільки в заводській упаковці. В процесі транспортування і зберігання Не допускається вплив на світільник і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень. Включення світільника можливо через годину після транспортування при негативній температурі.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

При дотриманні споживачем правил транспортування, зберігання, установки і експлуатації термін служби світлодіодних світільників становить 50000 годин, гарантійний термін експлуатації становить 3 роки з моменту продажу. Гарантійний термін зберігання світлодіодних світільників в заводській упаковці до моменту експлуатації становить 2 роки. Неправильне зберігання, монтаж або експлуатація світільника тягне за собою позбавлення гарантії. У разі виявлення несправності, що сталася

не з вини покупця, необхідно звернутися в організацію, що продала світільник, до закінчення гарантійного терміну. Повернення і заміна світільника 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 покупку.

Гарантія не поширюється на світільники, пошкоджені в результаті:

- контакту з рідинами;
- проникнення рідини в результаті некоректного монтажу (незатягнутий гермоввод, нещільно закритий розсіювач і т. п.);
- механічного впливу та іншого пошкодження.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світільника (корпусу, розсіювача) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного ремонту, заміни компонентів світлодіодного світільника або внесення конструктивних змін гарантія втрачає силу. Гарантійні зобов'язання не визнаються щодо зміни відтінків пофарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації. Світловий потік протягом гарантійного терміну зберігається на рівні не нижче 70% від заявляється номінального світлового потоку, значення корельованої колірної температури і область допустимих значень корельованої колірної температури протягом гарантійного терміну — згідно з наведеними в ГОСТ Р 54350. Детальну інформацію про заміну несправного світлодіодного світільника

у гарантійний період ви можете отримати за телефонами: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Примітка: виробник залишає за собою право вносити в конструкцію і комплектацию виробу технічні зміни та удосконалення, що не погіршують технічні характеристики виробу, в будь-який час і без попереднього повідомлення.

ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ

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

СЕРТИФІКАЦІЯ

Товар сертифікований згідно з діючими технічними регламентами Митного союзу. Інформація про сертифікацію нанесена на індивідуальній упаковці.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРОБНИКА

Виробник: Нинбо Оутлукс Электрикал Ко. Лтд. Адрес: №1 Хетю Рд. Хенгси. Нинбо. Китай. Зроблено в КНР. Уповноважена виробником особа: ТОВ «Вольта Русланд». Адреса: 119361, м. Москва, вул.Наташі Ковшової, д. 4, стор. 1, оф. 23.

KZ КӨШЕДЕГІ ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ШАМДАР СЕРИЯСЫ STL-01 Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

МАҚСАТЫ

WOLTA® кен осытк жарық күші қысығы (KCC) бар STL01 сериялы консольдік жарықдиодты шамдар әртүрлі санаттағы автомобиль жолдарын, сондай-ақ көшелерді, алаңдарды, коттедж қалашықтарын, аула және үй маңындағы аумақтарды жарықтандыруға арналған. Шамдар сертификатталған және жабдықтаны осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50 Гц айналымы ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Коректендіруші желі коммутациялық және найзағайлық импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 және EAЭС TP 037/2016 талаптарына сәйкес келеді.

ЖИНАҚТАУ

Жинақтағы шам; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; орау.

ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Модель	STL-50W01	STL-100W01	STL-150W01
Жарық кезінің түрі	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Қуаты, Вт	50	100	150
Қуат коэффициенті	>0.9	>0.9	>0.9
Көрнеу түрі	AC	AC	AC
Номиналдық (нормаланатын) көрнеу, В	230	230	230
Кіріс көрнеуінің диапазоны, В	100-240	100-240	100-240
Ток, А	0.24	0.48	0.72
Жілігі, Гц	50	50	50
Корреляцияланған түс температурасы, К	4000/5700	4000/5700	4000/5700
Түс беру индексі	≥80	≥80	≥80
Жарық ағыны, лм	6000	12000	18000
Жарық беру, лм/Вт	120	120	120
Пульсация коэффициенті	<1%	<1%	<1%
Мемст54350-2015 бойынша жарық тарату класы	II	II	II
ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық күші қысығының типі	Ш	Ш	Ш
Шашырау бұрышы, градус	140×60	140×60	140×60
Қорғау дәрежесі	IP65	IP65	IP65
Кліматтық орындалуы	Y1	Y1	Y1
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	−40...+50	−40...+50	−40...+50
Қоршаған ортаның нормаланған шекті рұқсат етілген температурасы, ta, °С	45	45	45
Орамасының нормаланған максималды Жұмыс температурасы, tw, °С	80	80	80
Конденсатордың максималды Жұмыс температурасы, tc, °С	75	75	75
Қорғау класы	I	I	I
Өлшемдері, мм	460x213x62	538x264x68	635x316x80
Орнату өлшемі, мм	48...60	48...60	48...60
Проекцияның максималды ауданы, м²	0.097	0.142	0.2
Орнату биіктігінің диапазоны, м	1...25	1...25	1...25
Салмағы, кг	2...15	3...2	4...45
Қорғаныш шыны материалы	Силікатное стекло	Силікатное стекло	Силікатное стекло
Қорғаныс айнегінің түрі	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный
Корпус материалы	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Дене түсі	Серий	Серий	Серий
Қызмет мерзімі, сағат	50000	50000	50000
Кепілдік мерзімі, жыл	3	3	3