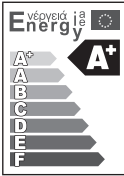


Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ
Светильники светодиодные пылевлагозащищенные с блоком аварийного питания серии ДСП01 ПРОМ торговой марки WOLTA PRO со степенью защиты IP65 предназначены для общего освещения производственных и подсобных помещений в режиме постоянного действия с повышенным и нормальным содержанием пыли и влаги (производства, склады, парковки, автосервисы, мойки, гаражи, подсобные помещения, ЖХК). Светильники предназначены только для внутреннего использования. 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. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.40-001-39343934-2019. Классификация согласно ГОСТ IEC 60598-2-22. Приложение В.



АВТОНОМНЫЙ АВАРИЙНЫЙ СВЕТИЛЬНИК		
X	A***	60

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Светильник в сборе (с драйвером и блоком аварийного питания); монтажный комплект; инструкция по эксплуатации; упаковка.

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, с треснувшим рассеивателем. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
6. Степень защиты от проникновения влаги и пыли IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
7. Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем.
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. Обесточьте световую кабель (четырёхжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 2. Снимите рассеиватель, открутив пластиковые клипсы по бокам светильника (Рис. 1).
 3. Снимите металлическую пластину, нажав на отжимное крепление с двух сторон светильника (Рис. 2).
 4. Предварительно ослабив гермоввод, пропустите через него подготовленный кабель (Рис. 3).
 5. Присоедините концы кабеля к позициям L, L, N в клеммной колодке (Рис. 4).
 6. Соберите светильник в обратном порядке.
 7. Установите светильник при помощи металлических клипс на поверхность или подвес (Рис. 5)
 8. **Внимание!** Светильник 2-го класса защиты - заземление светильника не предусмотрено!
 8. Наклейте наклейку с символом «А» на рассеиватель светильника для быстрой идентификации при обслуживании.»

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Блок аварийного питания должен проходить проверку в среднем один раз в год.
2. Результаты проверки должны фиксироваться в специальном журнале.
3. Перед проверкой батареи должна заряжаться от сети не менее 24 часов (не допускаются перемены напряжения).
4. Длительность работы в аварийном режиме проверяется при отключении питания светильника на 1-3 часа.
5. Светильник должен работать в аварийном режиме время, не менее, чем указано в таблице характеристик. Меньшая длительность свидетельствует об отказе батареи и необходимости ее замены.
6. Аккумуляторная батарея рассчитана на непрерывную эксплуатацию в течении срока службы, при замене батареи обязательна отметка на её корпусе о дате установки.

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

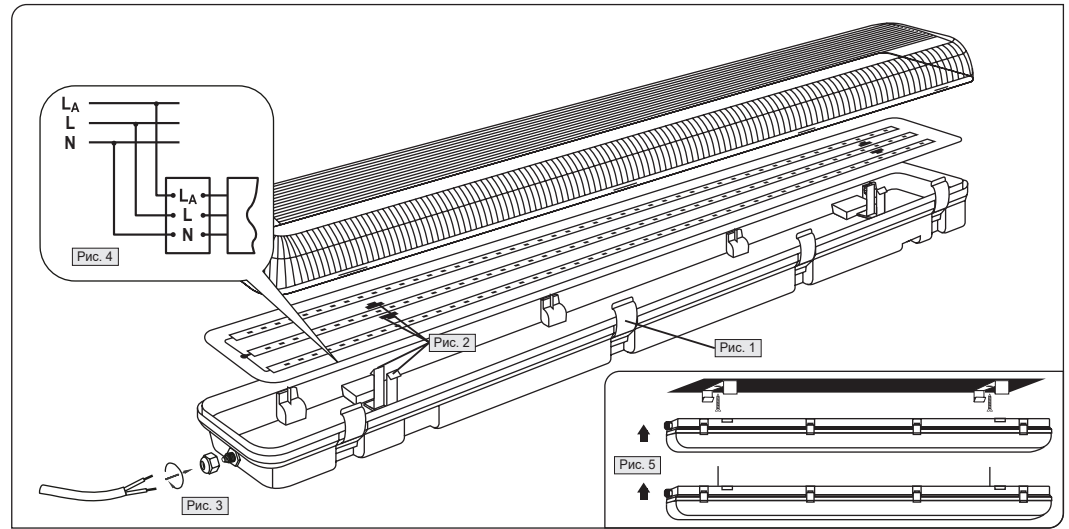
Светодиодные светильники ДСП01 ПРОМ относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Коды утилизации упаковки: 20 PAP и 04 PE-LD. Аккумуляторные батареи утилизируются согласно требованиям к утилизации NiMH батарей.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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



#	Технические параметры	ДСП01-36-041-4К	ДСП01-36-041-5К	ДСП01-36-041-6К	ДСП01-54-041-4К	ДСП01-54-041-5К	ДСП01-54-041-6К
1	Тип источник света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
2	Мощность, Вт	36	36	36	54	54	54
3	Коэффициент мощности	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
4	Тип напряжения	AC	AC	AC	AC	AC	AC
5	Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230	230	230	230	230	230
6	Диапазон входного напряжения, В	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264
7	Ток, А	0,17	0,17	0,17	0,25	0,25	0,25
8	Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
9	Тип батареи	NiMH	NiMH	NiMH	NiMH	NiMH	NiMH
10	Характеристики батареи	3,6В 1000мАч	3,6В 1000мАч	3,6В 1000мАч	3,6В 2000мАч	3,6В 2000мАч	3,6В 2000мАч
11	Время зарядки батареи, ч	24	24	24	24	24	24
12	Время работы от встроенной батареи (аварийный режим), не менее, ч	1*	1*	1*	1*	1*	1*
13	Цветовая температура, К	4000	5000	6500	4000	5000	6500
14	Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80
15	Световой поток, лм	4500	4500	4500	6500	6500	6500
16	Световая отдача, лм/Вт	125	125	120	120	120	120
17	Световой поток в аварийном режиме, лм	315	315	315	455	455	455
18	Коэффициент пульсации	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%
19	Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	п	п	п	п	п	п
20	Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	д	д	д	д	д	д
21	Габритная яркость, кд/м ² , не более	5000	5000	5000	5000	5000	5000
22	Неравномерность яркости светящей поверхности	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
23	Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
24	Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
25	Диапазон рабочей температур, °С	+1, +45	+1, +45	+1, +45	+1, +45	+1, +45	+1, +45
26	Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °С	45	45	45	45	45	45
27	Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °С	80	80	80	80	80	80
28	Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75	75	75	75	75	75
29	Класс защиты	II	II	II	II	II	II
30	Размеры, мм	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100
31	Масса, кг	2,20	2,20	2,20	2,25	2,25	2,25
32	Материал рассеивателя	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN
33	Тип рассеивателя	матовый	матовый	матовый	матовый	матовый	матовый
34	Материал корпуса	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
35	Цвет корпуса	Серый	Серый	Серый	Серый	Серый	Серый
36	Срок службы, часов	50000	50000	50000	50000	50000	50000
37	Срок службы батареи, лет	4	4	4	4	4	4
38	Срок гарантии, лет	3	3	3	3	3	3

* - при снижении времени работы в аварийном режиме до менее чем 1 часа батарее следует заменить.

UA 1 - Тип джееро света. 2 - Потужність, Вт. 3 - Коефіцієнт потужності. 4 - Тип напруги. 5 - Номінальна (нормована) напруга, В. 6 - Діапазон входної напруги, В. 7 - Струм, А. 8 - Частота, Гц. 9 - Тип батареї. 10 - Характеристики батареї. 11 - Час зарядки батареї, год. 12 - Час роботи від вбудованої батареї (аварійний режим), не менше, год. 13 - Колірна температура, К. 14 - Індекс передачі кольору. 15 - Світловий потік, лм. 16 - Світлова віддача, лм/Вт. 17 - Світловий потік в аварійному режимі, лм. 18 - Коефіцієнт пульсації. 19 - Клас світлорозподілу по ГОСТ54350-2011. 20 - Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2011. 21 - Габритна яскравість, кд/м², не більше. 22 - Нерівномірність яскравості поверхні. 23 - Ступінь захисту. 24 - Кліматичне виконання. 25 - Діапазон робочих температур, °С. 26 - Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, та, °С. 27 - Нормована максимальна робоча температура (обмотки), tw, °С. 28 - Нормована максимальна робоча температура (конденсатор), tc, °С. 29 - Клас захисту. 30 - Розміри, мм. 31 - Маса, кг. 32 - Матеріал розсіювача. 33 - Тип розсіювача. 34 - Матеріал корпусу. 35 - Колір корпусу. 36 - Термін служби, годин. 37 - Термін служби батареї, років. 38 - Термін гарантії, років. * - при зниженні часу роботи в аварійному режимі до менш ніж 1 години батарею слід замінити.

KZ 1 - Түрі жарық көзі. 2 - Қуаты, Вт. 3 - Қуат коэффициенті. 4 - Кернеу түрі. 5 - Номиналды (нормаланатын) кернеу. 6 - Кіріс кернеулігі диапазоны. 7 - Ток, А. 8 - Жиілігі, Гц. 9 - Батарея түрі. 10 - Батарея сипаттамалары. 11 - Батареяны зарядтау уақыты, сағ. 12 - Кіріктірілген батарадан жұмыс істеу уақыты (апаттық режим), сағ. кем емес. 13 - Түс темп. индексі. К. 14 - Түс беру индексі. 15 - Жарық ағыны, лм. 16 - Жарық беру, лм/Вт. 17 - Апаттық режимдегі жарық ағыны, лм. 18 - Пульсация коэффициенті. 19 - ГОСТ54350-2011 бойынша жарық күші индексінің түрі. 21 - Габриттік жарықтық, кд/м², атық емес. 22 - Жарық бетінің біртекті емес жарықтығы. 23 - Қорғау дәрежесі. 24 - Кліматтық орындалуы. 25 - Жұмыс температурасының диапазоны, °С. 26 - Қоршаған ортаның нормаланған шекті рұқсат етілген температурасы, та, °С. 27 - Нормаланған максималды жұмыс температурасы (орамлар), tw, °С. 28 - Нормаланған максималды жұмыс температурасы (конденсатор), tc, °С. 29 - Сынып қорғау. 30 - Өлшемдері, мм. 31 - Салмағы, кг. 32 - Диффузор Материалы. 33 - Диффузордың түрі. 34 - Корпус материалы. 35 - Корпус түсі. 36 - Қызмет мерзімі, сағат. 37 - Батареяның қызмет ету мерзімі, жыл. 38 - кепілдік мерзімі, жыл. * - апаттық режимдегі жұмыс уақыты 1 сағаттан азайған кезде батареяны ауыстыру керек.

світельника влечет за собою лишення гарантіи. 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 светильники, повреждённые в результате:

- контакта с жидкостями;
- применения химикатов в результате некорректного монтажа (незатнутый 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 в процессе эксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений цветовой температуры – согласно приведенным в ГОСТ Р 54350. 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, 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

Произведено по заказу ООО «Вольта Руслэнд», 119361, г Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. Изготовитель: ООО «Лайтледз», Ульяновская область, город Ульяновск, Московское шоссе, д. 14, www.volta.ru

UA СВІТІЛЬНИКИ СВІТЛОДІОДНІ ВОЛОГОЗАХИЩЕНІ АВАРІЙНІ СЕРІЇ ДСП01 ПРОМ Керівництво по монтажу та експлуатації

ПРИЗНАЧЕННЯ

Світильники світлодіодні вологозахисні з блоком аварійного живлення серії ДСП01 ПРОМ торгової марки Volta PRO зі ступенем захисту IP65 призначені для загального освітлення виробничіх і підсобних приміщень а також постійної дії з підвищеним і нормальним вмістом пилу і вологи (виробничі цехи, склади, парковки, автосервіси, мийки, гаражі, підсобні приміщення, ЖКГ). Світильники призначені тільки для внутрішнього використання. Світильники сертифіковані і відповідають всім необхідним вимогам, пред'явленим до даного типу обладнання. Світильники 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 перешкод. Продукція відповідає вимогам ТР ТЗ 004/2011, ТР ТЗ 020/2011 ІТР ЄАЕС 037/2016. Продукція виготовлена у відповідності з ТУ 27.40-001-39343934-2019. Класифікація згідно ГОСТ ІЕС 60598-2-22. Додаток В.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світильник в зборі (з драйвером і блоком аварійного живлення); монтажний комплект; інструкція з експлуатації; упаковка.

ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

- Роботи по установі і обслуговуванню світильника можна проводити тільки переконавшись в тому, що харчування мережі відключено. Перед установкою переконайтесь в наявності захисного пристрою в мережі (Автоматичний вимикач, запобіжник).
- При експлуатації необхідно розташовувати світильник і електропроводку далеко від хімічно активного середовища, горючих і легкозопалюючихся предметів і поверхонь.
- Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність провідки. Заборонено підключення і використання світильника на пошкодженій проводці, з тріснутими роз'єднаннями. Заборонено встановлювати світильник на легкозаймисті матеріали, наприклад, деревний шпунт і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
- Заборонено проводити підключення світильника проводом з негерметичної ізоляцією.
- Переконайтеся, що всі електричні з'єднання надійно захищені від попадання вологи.
- Ступінь захисту від проникнення вологи і пилу IP65 може бути досягнуто при використанні кабелю діаметром від 4 до 6 мм.
- Забороняється експлуатація світильника з тріснутим корпусом або роз'єднованим.
- При виявленні несправності знеструйте світильник і зверніться до кваліфікованого фахівця для виявлення причини.
- Експлуатація світильника повинна проводитися відповідно до "Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів".

МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ

Щоб уникнути помилки при установі і використанні, зверніться до кваліфікованого фахівця.

- Знеструмте мережевий кабель (чотирижильний кабель з перетином жили від 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не ходите в комплект поставки.
- Зніміть роз'єднання всіх роз'єднаних кліпс з боків світильника (Мал. 1).
- Зніміть металеву пластину, натиснувши на відмічне кріплення з двох сторін світильника(Мал. 2).
- Попередньо послабшиш гермоввод, пропустіть через нього підготовлений кабель.
- Приєднайте кінці кабелю до позицій L, N і в клемної колоди (Мал. 3).

Увага! Необхідно здійснити затяжку гайки гермоввода при завершенні монтажу, в уникнення попадання вологи в світильник.

- Зберть світильник в заводському гуртку.
- Встановіть світильник за допомогою металевих кліпс на поверхню або підвіс (Мал. 4.)

Увага! Світильник 2-го класу захисту-Заземлення світильника не передбачено!
8. Наклейте наклейку з символом "а" на роз'єднані світильника для швидкої ідентифікації при обслуговуванні.»

ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Блок аварійного живлення повинен проходити перевірку в середньому один раз на рік.
- Результати перевірки повинні фіксуватися в спеціальному журналі.
- Перед перевіркою батарея повинна заряджатися від мережі не менше 24 години (не допускаються перебри харчування).
- Тривалість роботи в аварійному режимі перевіряється при відключенні живлення світильника на 1-3 години.
- Зверніть увагу на показувачі в аварійному режимі час, не менше, ніж зазначено в табличці характеристики. Менша тривалість свідчить про відмову батареї і необхідності її замінити.
- Акумуляторна батарея розрахована на безперервну експлуатацію протягом терміну служби, при заміні батареї обов'язкова відмітка на її корпусі про дату установки.

Догляд за світильником

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 використовуйте для очищення розчинники та інші агресивні хімікати. Додаткових заходів обслуговування не потрібно.

УТИЛІЗАЦІЯ

Світлодіодні світильники ДСП01 ПРОМ відносяться до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягають утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями. Коду утилізації упаковки: 20 PAR 04 PE-LD. Акумуляторні батареї утилізуються відповідно до вимог до утилізації NiMH батарей.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування і зберігання світильника повинні відбуватися при температурі навколишнього 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 і зберігання Не допускається вплив на світильник і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень. Включення світильника можливо через годину після транспортування при негативній температурі.

ГАРАНТІЙНІ ЗОВ'ЯЗАННЯ

При дотриманні обов'язкових правил транспортування, зберігання, установки і експлуатації термін служби світлодіодних світильників становить 50000 годин, гарантійний термін експлуатації становить 3 роки з моменту продажу. Гарантійний термін зберігання світлодіодних світильників в заводській упаковці до моменту експлуатації становить 2 роки. 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. Повєренню і заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектції і відсутності механічних пошкоджень. Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем тільки при наявності у покупця кассового чека або іншого документа, що підтверджує продаж. Гарантія не поширюється на світильники, пошкоджені в результаті:

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

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світильника (корпусу, роз'єдновача) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного ремонту, заміни компонентів світлодіодного світильника або внесення конструктивних змін гарантія втрачає силу. Гарантійні зобов'язання не виконуються щодо змін відтінку пофарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації. Світильний потік протягом гарантійного терміну зберігається на рівні не нижче 70% від заявляється номінального светового потоку, значення корельованої колірної температури і область допустимих значень корельованої колірної температури протягом гарантійного терміну - згідно з наведеним в ГОСТ Р 54350. Детальну інформацію про нашу несправного світлодіодного світильника в 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

Вироблено на замовлення ТОВ «Вольта Руслэнд», 119361, М. Москва, вул. Наташі Ковшової, д. 4, стр. 1, оф. 23. Виробник: ТОВ «Лайтледз», Ульяновська область, місто Ульяновськ, Московське шосе, д. 14. Постачальник в Україні: ТОВ «СВІТОВІ ТЕХНОЛОГІ ВОЛТА». Україна, 04119, м. Київ, вулиця Зоологічна, будинок 4а, офіс 139. Тел.: +38 (044) 228-60-15, www.volta.ua. 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.

KZ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШЫРАҚТАР САУДА ҚОРҒАЛҒАН ЭДЕН ҚОРҒАЛҒАН БАПТЫҚ СЕРИЯСЫ ДСП01 ПРОМ Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

IP65 қорғау дәрежесі бар WOLTA®PRO сауда маркасы Пром ДСП01 сериялы авариялық қуат беру блогымен шаң-ылғалдан қорғалған жарықдиодты шамдар өндірістік және қосалқы үй-жайлардан шам мен ылғалды (өндіріс, қоймалар, тұрақтар, Автосервис, жуғыштар, гараждар, қосалқы үй-жайлар, ТКШ) жоғары және қалыпты жағдай режимінде жалпы жарықтандыруға арналған. Шамдар тек ішкі пайдалануға арналған. Шамдар сертифицикатталған және жабықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50Гц қорғаныс және өткізгіш қабатпен қамтамасыз етілген. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші жол коммутациялық және Найзағайлы импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өнім ТУ сәйкес дайындалған 27.40.001-39343934-2019. ГОСТ ІЕС 60598-2-22 сәйкес жіктеу Қосымша В.

ЖИНАҚТАУ

Жинақталған шам (драйвермен және апаттық қуат беру блогымен); монтаждау жиынтығы; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; орау.

ҚАУІПСІЗДІКKE ҚОЙЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және қызмет көрсету бойынша жұмыстарды тек желінің қуат кезі өшірілгеніне көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнатпас бұрын, желіде (автоматты ажыратқыш, сақтандырғыш) қорғаныс құрылысы бар екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық бөлсенді ортадан, жаңғыш және лек тұтанатын заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
- Барлық электр қосылыстарын және сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдармен, сығанып шығарылғын шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамшырақты тез тұтанатын материалдарға, мысалы, ағаш шплоньна және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдар орнатуға тыйым салынады.
- Шамаға тұрақты және оқшаулауы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
- Барлық электр қосылыстарының ылғалдан сенімді қорғалғанына көз жеткізіңіз.
- IP65 ылғал мен шаңның енуінен қорғау дәрежесіне диаметр 4-тен 6 мм-ге дейінгі кабельді пайдалану арқылы қол жеткізуге болады.
- Жарылған корпусы немесе шашыратқыш бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Егер ақаулық анықталса, шамды сөндіріп, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Шамшырақты пайдалану Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне сәйкес жүргізілуі тиіс.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

- Орнату және пайдалану кезінде қателерді болдырмау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Желпілік кабельді (0,75 мм2-ден 1,5 мм2-ге дейінгі төрт ядролы кабель) ажыратыңыз. Жеткізу жиынтығына кірмейді.
- Шаңның бүйірлеріндегі пластикалық клиптерді ашып, шашыратқышты алыңыз(сурет. 1).
- Шаңның екі жағынан қысырты басу арқылы металл таяқтайшыны алыңыз(сурет. 2).
- Гермовводты алдын-ала бастапқы кезеңі, ол арқылы дайындалған кабельді өткізіңіз.
- Кабельдің ұштарын терминнал блогындағы L, L, N позицияларына бекітіңіз (сурет. 3).
- Назар аударыңыз!** Орнату аяқталған кезде, шама ылғалдың түсуіне жол бермеу үшін гермоввод гайкасын тарту қажет.
- Шамды кері тәртіпте жинаңыз.
- Шамды металл клиптермен бетіне немесе суспензияға орнатыңыз(сурет. 4.)
- Назар аударыңыз!** 2-ші дәрежелі қорғаныс шамы - шамды жерге қосу қарастырылған!
- Қызмет көрсету кезінде тез сөйкетендіру үшін шаңның диффузорына "А" белгісі бар жапсырманы жабыстырыңыз.»

ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

- Авариялық қоректендіру блогы жылына орау есеппен бір рет тексеруден өтуі тиіс.
- Тексеру нәтижелері арнайы журналда тіркелуі тиіс.
- Тексеру алдында батарея желден кемінде 24 сағат ақталуы тиіс (қоректену үйлістеріне жоқ берілмейді).
- Авариялық режимдегі жұмыс уақытын шамның қоректенуі 1-3 сағатқа ақыратқыш кезде тексеріледі.
- Шаң авариялық режимде сипаттамалардың кестесінде көрсетілгеннен кем емес уақытта жұмыс істеуі тиіс. Қысқа уақытты батареяның істен шығуын және қажеттілігін көрсетеді оны ауыстыру.
- Акумуляторн батареясы қызмет ету мерзімі ішінде үздіксіз пайдалануға арналған, батареяны ауыстырған кезде оның корпусына орнату күні туралы белгі жоқ міндетті.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаң жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін төмендетеді. Шамның сырты беті шаң тазарту үшін бейтарап жуғыш заттарды қолдана отырып, суға малынған жұмсақ матала қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштерді және басқа агрессивті химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

ҚОСЫ ЖАРАТУ

ДСП01 ПРОМ жарық диодты шамдары қалдықтардың IV класына жатады (қайтіптілігі аз қалдықтар) және мамандандырылған лицензияланған ұйымдардың көдеге жаратуына жатады. Қаптаманы қайта өндеу қолдары: 20 PAR және 04 PE-LD. Акумуляторлы батареялар NiMH батареяларын кедеге жарату талпытарына сәйкес кедеге жаратылады.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшырақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы -25-тен +45°С-ға дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын кезде жүргізілуі тиіс. Сақтау шамшырақты тасымалдау тек зыят қалтамасындағы жарықдиодты шамдардың келпіді сақтау мерзімі-2 жыл. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану келпідтен айықтау екі соғады. Сапты алушыны киініспен болмаған ақаулық анықталған жағдайда, келпіді мерзімі аяқталғанға дейін шамды сақтау ұйыма хабарласу қажет. Шамшырақты қайтару және ауыстыру тұтың қалтама, толық жиынтықта және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Сатушы келпіді міндеттемелерін сапты алушыға қасалық кеңес сөзінде сәтуді растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды. Келпіді нәтижесінде зақымдалған шамдарға қолданылмайды:

- сұйықтықтармен жанасу;
 - дұрыс монтаждау нәтижесінде сұйықтықтың енуі (тартылмаған гермоввод, тығыз жабық диффузор және т.б.);
 - механикалық өзгер ету және басқа да зықым.
- Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның өсерінен шаңның (корпустың, шашыратқыштың) тұтастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, жарықдиодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрылымдық өзгерістер енгізілген жағдайда келпідті күшін жоғалтады. Келпіді міндеттелмеу пайдалану процесінде болған беттер мен пластикалық бөлгіктерден ренткенің өзгеруіне танылмайды. Келпіді мерзімі ішінде жарық ағыны мөлдімден Норминалды жарық ағыныңың 70% - ынан төмен емес деңгейде сақталпады, корреляцияланған түсі температурасының мен және келпіді мерзімі ішінде корреляцияланған түсі температурасының рұқсат етілген мәндерінің ауыдан ГОСТ Р 54350-де келтірілген. Келпіді кезеңінде ақаулық жарықдиодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22. Ескертеі: өндіруші бұйымның конструкциясы мен жиынтығына бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпатын техникалық өзгерістер мен жетілдірулерді кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӨЙКЕС келпідің бада көрсетілген (алғашқы екі Сан-дайындалған айы; екінші екі Сан-дайындалған жылы).






СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар кеден одағының қолданылатын техникалық регламенттеріне сәйкес сертифицикатталған. Сертификаттау туралы ақпарат жеке қаптамада көрсетілген.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

«Вольта Руслэнд» ЖШҚ тапсырысы бойынша шыарылған. 119361, Мәскеу к., Наташа Ковшова к-сі, 4 үй, 1 бет, оф. 23. Өндіруші: «Лайтледз» ЖШҚ, Ульяновск облысы, Ульяновск қаласы, Мәскеу тақ жылы. 14 ұлы өндірушінің конструкциясына (техникалық параметрлерді және/немесе сырты түрін өзгерту) және жиынтықтауға тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзгертеіп, алдын ала ескертусіз өзгерістер енгізеді. Істен шыққан шығардының сапты алынғандың расталуы шығардының сапты алынған күнін растайтын топтыларынан келпіді қолдану болмаса КБТ негі (немесе қатаң есептеме бланкісі) болып табылады. Келпіді мерзімі ішінде қалған жарық ағыны мен жарықтандыру. Сіз өзіндік жарықдиодты шығардыныңызды жанаңсына ауыстыра аласыз. Ауыстыру шарасы дұрыс тапсырыстарының мен және келпіді мерзіміне кейін (сөзсіз) және/немесе мерзімді аяқтасуына істе асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қылдырау өкілетті тұтақ: «Елорда Мерлен Казакстан ЖШС, Қазакстан Республикасы, 050000, Алматы к., Қонаев көш., 77, «ParkView 50, 6», №07 кенсе. «Volta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Казакстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604-оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@volta.kz.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН / КЕЛПІДКІ ТАЛОНЫ

				
Артикул Артикул Артикул	Серийный номер Серийный номер Сериялық нөмірі	Дата продажи Дата продажу Сату күні	Штамп продавца Штамп продавца Сатушының мөртабаны	