

| | | | | | |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Қызмет мерзімі, сағат | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 |
| Кепілдік мерзімі, жыл | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

ҚАҮПІСЗДІГІНЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПАТ

- Шамды орнату және оған қызмет көрсету жұмыстарын желінің ұты әшірлігіне көз жеткізу арқылы ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (ажыратқыш, сақтандырыш) бар екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жаңғыш және тез тұтанатын заттар мен беттерден қосағы орналастыру қажет.
- Барлық электр қосылыстары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдармен жарылған диффузормен шамды пайдалануға тыйым салынады. Шамды жаңғыш материалдарға, мысалы, ағаш фанеріне және қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш шегермелі материалдарға орнатуға тыйым салынады.
- Ыстыққа төзімді емес оқауланған сыммен шамды қосуға тыйым салынады.
- Барлық электр қосылыстары ыпталған сенімді қорғалғанына көз жеткізіңіз.
- IP65 ыптал мен шауын өткізетін қорғау дәрежесіне диаметр 4-тен 6 мм-ге дейінгі кабельді пайдалану арқылы көз жеткізуге болады.
- Сынаған корпусы немесе диффузоры бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Егер ақаулық анықталса, шамды білгір етіп, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі керек.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

- Түпталу және пайдалану кезінде қателіктер болмас үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Шамды қаптамадан алыңыз және оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
- Желілік кабельді біліңіз (өзектің қимасы 0,75 мм2-ден 1,5 мм2-ге дейінгі екі ядролы кабель). Жеткізу жиынтығына кірмейді.
- Шамды бөлшектеніз.

Назар аударыңыз!

7 және 12 Вт модельдері үшін (Сурет. 1):

Диффузорды (1) сағат тіліне қарсы бұрап алыңыз.

18 Вт модельдер үшін (Сурет. 2):

- Шамның периметрі бойынша 4 бұранданы бұрап, диффузорды (1а) алыңыз.
- Болашақ Шамды орнату орнын белгілеп, 2 тесік бұрылғаныз.
- Дайындалған кабельді суретте көрсетілгендей (2) толық сым арқылы тартыңыз.
- Шамды монтаждау жиынтығынан екі бұранданы (3) бекітіңіз.
- Кабельдің ұштарын қысқыш терминал блогына қосыңыз (4).
- Кабельді қысқышпен бекітіңіз (5). Қуаттылығы 7 және 12 Вт шамдарды жеткізу жиынына кіреді.
- Желілік кабельдің тығыздағыш сақинамен тығыз байланыста екеніне көз жеткізіңіз.
- Шамды кері ретпен жинаңыз. Құрылымыңыз тығыздығына көз жеткізіңіз.

ОПТИКАЛЫҚ-АКУСТИКАЛЫҚ ДАТЧИК БАР ДПП01 ШЫРАҚТАРЫН ПАЙДАЛАНУ (ТЕК КӨРСЕТІЛГЕН ДАТЧИКТЕРІ БАР МОДЕЛЬДЕРҮШІН)

Шам орнатылған оптикалық-акустикалық сенсормен жабықталған, ол белгідегі жарық деңгейіне және шу деңгейіне (дыбыстардың болуы) әсер етеді, шамды қосу мен өшіруді басқарады. Сенорда ~ 15 люкс оптикалық активтендіру шеі бар. Акустикалық активтендіру шеі ~ 50-60 дБ құрайды. Мысал үшін: тыныш сөйлеу ~ 55 дБ, қатты сөйлеу, айқай ~ 80 дБ, 180 секундтан кейін шамның жұмыс уақыты.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

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

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Dpp01 жарықдиодты шамдары қалдықтардың IV класына жатады (қауіптілігі төмен қалдықтар) және мамандандырылған лицензияланған ұйымдар жоюға жатады. Орауыш полиэтилен: ISO 1043 (97/129/EC) коды — 4 PELD, орауыш қорпа: ISO 1043 (97/129/EC) коды — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

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

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Түпталу және пайдалану ережелерін сақтаған кезде жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі-30000 сағат, кепілдік мерзімі-сатылған сәттен бастап 2 жыл. Зауыттың қатамадағы Жарық құрылысының кепілдік мерзімі пайдалану сәтінен дейін 2 жылды құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, орнату немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкеледі. Сатып алушының нисенінен болмаған ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шамды сақтап қалуына хабарласу қажет. Шырақты қайтару және ауыстыру тұтас орамасы, толық жиынтығы болған және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда қасалық чек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат болмаған кезде ғана орындайды.

Кепілдік нәтижесінде зақымдалған шамдарға қолданылмайды:

- суықтықтармен байланыс;
 - дұрыс орындалмау нәтижесінде сыйымдықтың өнуі (тығыз жабылмаған гермоввод, тығыз жабылмаған диффузор және т. б.);
 - механикалық әсер ету және басқа зақым.
- Механикалық зақымдарға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпустың, диффузордың) тұтастығын бұзу жатады. Өзін-өзі жеңілде, Жарықдиодты шамның компоненттерін ауыстыру немесе дизайнға өзгерістер енгізу жағдайында кепілдік күшін жоғалтады. Пайдалану процесінде болған беттер мен пластикалық бөлшектер реңктерінің өзгеруіне қатысты кепілдік міндеттемелер танымалды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны жарыланған Номиналды жарық ағынының 70% — ынан төмен емес деңгейде сақталды, тұс температурасын қорғалық мәні және кепілдік мерзімі ішінде тұс температурасының қорғалық мәндерінің ауданыГОСТ Р 54350 сәйкес. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты мына телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 85-147-22.

Ескерту: өндіруші көз келген уақытта және алдын ала ескертусіз бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен желтіруділерді 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 қолданылатын техникалық регламенттеріне сәйкес сертифициқталған. Сертификаттау туралы ақпарат жеке қаптамада көрсетілген.

ӨНДІРУШІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: «Каскад» ЖШС, 141607, Мәскеу облысы, клин қаласы, Волоколам тас жолы, 44 үй. Өндіруші уәкілеттік берген тұлға: «Вольта Русланд» ЖШС, 119361, Мәскеу, вул.Наташа Ковшова, 4-үй, 1-С/т, кеңес, 23. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан пайдалануға арналған қалың-наразылықтарды қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казакстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050004, Алматы қ. Қазанев көш., 77. «РанКлевио» БО, б.к., №07 кеңсе. «Wolfa Kazakhstan» ЖШС, 050004, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604-офс, тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolfa.kz.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

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

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні

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

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны

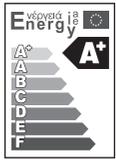


RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ ДПП01

Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные серии ДПП01 торговой марки WOLFA® предназначены для внутреннего освещения бытовых, производственных и общественных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Могут применяться для наружного освещения с установкой под навесом. Светильники с индексом «ОА» производится с регулируемым опτικο-акустическим датчиком движения. 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 27.40.39-001-66088551-2019.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; монтажный комплект; инструкция по эксплуатации; упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Модель | ДПП01-7-001-4К/ДПП01-7-001-6К | ДПП01-12-001-4К/ДПП01-12-001-6К | ДПП01-18-001-4К/ДПП01-18-001-6К | ДПП01-7-021-4К-ОА/ДПП01-7-021-6К-ОА | ДПП01-12-021-4К-ОА/ДПП01-12-021-6К-ОА |
|---|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Тип источника света | Светодиод SMD | Светодиод SMD | Светодиод SMD | Светодиод SMD | Светодиод SMD |
| Датчик движения, опτικο-акустический | - | - | - | + | + |
| Мощность, Вт | 7 | 12 | 18 | 7 | 12 |
| Коэффициент мощности | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Тип источника питания | АС | АС | АС | АС | АС |
| Номинальное (нормируемое) напряжение, В | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Диапазон входного напряжения, В | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 |
| Ток, А | 0,061 | 0,105 | 0,157 | 0,061 | 0,105 |
| Частота, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Корректированная цветовая температура, К | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 |
| Индекс цветопередачи, Ra | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 |
| Световой поток, лм | 520 | 900 | 1620 | 520 | 900 |
| Световая отдача лм/Вт | 74 | 75 | 90 | 74 | 75 |
| Коэффициент пульсации | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% |
| Класс светорегулирования по ГОСТ54350-2015 | п | п | п | п | п |
| Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015 | д | д | д | д | д |
| Степень защиты | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 |
| Климатическое исполнение | У2 | У2 | У2 | У2 | У2 |
| Диапазон рабочих температур, °С | -40,+40 | -40,+40 | -40,+40 | -40,+40 | -40,+40 |
| Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °С | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °С | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Класс защиты | II | II | II | II | II |
| Размеры, мм | 154x48 | 190x48 | 224x84 | 154x48 | 190x48 |
| Масса, кг | 0,15 | 0,35 | 0,21 | 0,15 | 0,21 |
| Материал рассеивателя | Полистирол ударопрочный | Полистирол ударопрочный | Полистирол ударопрочный | Полистирол ударопрочный | Полистирол ударопрочный |
| Тип рассеивателя | Матовый | Матовый | Матовый | Матовый | Матовый |
| Материал корпуса | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик |
| Цвет корпуса | Белый | Белый | Белый | Белый | Белый |
| Срок службы, часов | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 |
| Срок гарантии, лет | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- 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).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химических активной среды, горячих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подклеивание 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.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- Степень защиты от проникновения влаги и пыли IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
- Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и квалифицированному специалисту для выявления причины.
- 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.

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Обесточьте сетевую кабель (двухжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Произведите разборку светильника.

Внимание! Модели различны в своем исполнении,

Для моделей 7 и 12 Вт (Рис. 1):

Снимите рассеиватель (1), повернув его против часовой стрелки.

Для моделей 18 Вт (Рис. 2):

Снимите рассеиватель (1а), открутив 4 винта по периметру светильника.

4. Наметьте место будущей установки светильника и просверлите 2 отверстия.

5. Протаните подготовленный кабель через комплектный гермоввод (2) как показано на рисунке.

6. Закрепите светильник на поверхности при помощи двух шурупов (3) из монтажного комплекта.

7. Присоедините концы кабеля к зажимной клеммной колодке (4).

8. Зафиксируйте кабель зажимом (5). Входит в комплект поставки светильников мощностью 7 и 12 Вт.

9. Убедитесь, что сетевая кабель плотно соприкасается с уплотнительным кольцом.

10. Соберите светильник в обратном порядке. Убедитесь в герметичности конструкции.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ ДПП01 С ОПТИКО-АКУСТИЧЕСКИМ ДАТЧИКОМ

(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С УКАЗАННЫМИ ДАТЧИКАМИ)

Светильник оборудован встроенным опτικο-акустическим датчиком, который реагирует на уровень освещенности в помещениях и уровень шума (наличие звуков), управляя включением и выключением светильника. Датчик обладает оптическим порогом активации ~ 15 люкс. Акустический порог активации ~ 50-60 дБ. Для уменьшения шума ~ 55 дБ, громкая речь, крик ~ 80 дБ. Время работы светильника после активации 180 секунд.

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.

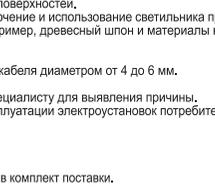
УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники ДПП01 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.

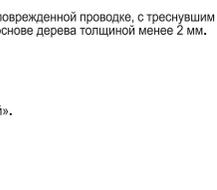
ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ ОПТИКО-АКУСТИЧЕСКОГО ДАТЧИКА

| Оптический порог активации | Акустический порог активации | Время работы после активации |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| ~ 15 люкс | ~ 55-60 дБ | 180 секунд |

Исполнение моделей 7 и 12 Вт



Исполнение моделей 18 Вт



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. 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 30000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светового прибора 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, поврежденные 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 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 коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока — согласно приведенному в ГОСТ Р 54350. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.
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 индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: ООО «Каоска», 141607, Московская область, г. Клин, Волоколамское шоссе, дом 44. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ru

UA СВИТІЛЬНИКИ СВІТЛОДІЮДНІ СЕРІЇ ДПП01 Інструкція з монтажу та експлуатації

АЗНАЧЕННЯ

Світильники світлодіодні серії ДПП01 торгової марки WOLTA® призначені для внутрішнього освітлення побутових, виробничих і громадських приміщень з підвищеним вмістом пари і вологи. Можуть застосовуватися для зоніювального освітлення за установкою під навісом. Світильники з індексом « OA » виробляються з регульованим оптико-акустичним датчиком руху. 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 розових імпульсних перешкод. Продукція відповідає вимогам ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 ТР ЄАЕС 037/2016. Продукція виготовлена відповідно до ТУ 27.40.39-001-8608855-1-2019.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світильник; монтажний комплект; інструкція з експлуатації; упаковка.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

| Модель | ДПП01-7-001-4К/ДПП01-7-001-6К | ДПП01-12-001-4К/ДПП01-12-001-6К | ДПП01-18-001-4К/ДПП01-18-001-6К | ДПП01-7-021-4К-ОА/ДПП01-7-021-6К-ОА | ДПП01-12-021-4К-ОА/ДПП01-12-021-6К-ОА |
|---|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Тип джерела світла | Світлодіод SMD | Світлодіод SMD | Світлодіод SMD | Світлодіод SMD | Світлодіод SMD |
| Датчик руху, оптико-акустичний | - | - | - | + | + |
| Потужність, Вт | 7 | 12 | 18 | 7 | 12 |
| Коефіцієнт потужності | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Тип джерела живлення | АС | АС | АС | АС | АС |
| Номінальна (нормована) напруга, В | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Діапазон евідної напруги, В | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 |
| Середн. А | 0,061 | 0,105 | 0,157 | 0,061 | 0,105 |
| Частота, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Корельована колірна температура, К | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 |
| Індекс передачі кольору, Ra | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 |
| Світловий потік, лм | 520 | 900 | 1620 | 520 | 900 |
| Світлова віддача лм/Вт | 74 | 75 | 90 | 74 | 75 |
| Коефіцієнт пульсації | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% |
| Клас світлоподібності по ГОСТ54350-2015 | І | І | І | І | І |
| Тип крайові сили світла по ГОСТ54350-2015 | І | І | І | І | І |
| Ступінь захисту | ІР65 | ІР65 | ІР65 | І | ІР65 |
| Кліматичне виконання | У2 | У2 | У2 | У2 | У2 |
| Діапазон робочих температур, °С | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 |
| Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, та, °С | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Нормована Максимальна робоча температура (об'єкти), tw, °С | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Нормована Максимальна робоча температура (конденсатора), tc, °С | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Клас захисту | ІІ | ІІ | ІІ | ІІ | ІІ |
| Розміри, мм | 154x48 | 190x48 | 224x48 | 154x48 | 190x48 |
| Маса, кг | 0,15 | 0,21 | 0,35 | 0,15 | 0,21 |
| Матеріал розсіювача | Полистерол ударопопрочний | Полистерол ударопопрочний | Полистерол ударопопрочний | Полистерол ударопопрочний | Полистерол ударопопрочний |
| Тип розсіювача | Матовий | Матовий | Матовий | Матовий | Матовий |
| Матеріал корпусу | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик |
| Колір корпусу | Білий | Білий | Білий | Білий | Білий |
| Термін служби, годин | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 |
| Термін гарантії, років | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

- Роботи по установці 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 легкосаймих предметів і поверхонь.
- Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність проводки. Заборонено підключення і використання світильника при пошкодженій проводці, з тріснутим розсіювачем.
- Заборонено встановлювати світильник на легкосайміх матеріали, наприклад, деревний шпон і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
- Заборонено проводити підключення світильника проводом з нетермостойкой ізоляцією.
- Переконайтеся, що всі електричні з'єднання надійно захищені від попадання вологи.
- Ступінь захисту від проникнення вологи і пилу ІР65 може бути досягнута при використанні кабелю діаметром від 4 до 6 мм.
- Забороняється експлуатація світильника з тріснутим корпусом або розсіювачем.
- При виявленні несправності знеестрите 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 установці і використанні зверніться до кваліфікованого фахівця.

- Вийміть світильник з упаковки і переконайтеся в його цілісності.
- Знеестрите мережевий кабель (Двожильний кабель з перетином жили від 0,75 мм² до 1,5 мм²).

Не входить в комплект поставки.

- Проведіть розбирання світильника.

Увага! Моделі різні в своєму виконанні.

Для моделей 7 і 12 Вт (Рис. 1):

Зніміть розсіювач (1), повернувши його проти годинникової стрілки.

Для моделей 18 Вт (Рис. 2):

Зніміть розсіювач (1а), відкрутивши 4 гвинти по периметру світильника.

4. Наміть місце майбутньої установки світильника і просвердлите 2 отвори.

5. Протягніть підготовлений кабель через комплектний гермоввод (2) Як показано на малюнку.

6. Закріпіть світильник на поверхні за допомогою двох шурупів (3) з монтажного комплекту.

7. Приєднайте кінці кабелю до затиснкої клемної колодки (4).

8. Зафіксуйте кабель затискачем (5). Входить в комплект поставки світильників потужністю 7 і 12 Вт.

9. Переконайтеся, що мережевий кабель щільно стикається з кільцем ушлішовача.

10. Зберіть світильник в зворотному порядку. Переконайтеся в герметичності конструкції.

Експлуатація світильників ДПП01 С оптико-акустичним датчиком (тільки для моделей і рівень шуму (наявність звуку), керуючи включенням і вимкненням світильника. Датчик володіє оптичним порогом активації – 15 люкс. Акустичний поріг активації – 50-60 дБ. Для прикладу: тиха мова – 55 дБ, гучна мова, крик – 80 дБ. Час роботи світильника після активації 180 секунд.

ДОГЛЯД ЗА СВИТІЛЬНИКОМ

В процесі експлуатації світильника на його поверхні може накопичуватися пил, що зменшує його складові властивості. Для очищення зовнішньої поверхні світильника можна використувати м'яку тканину, вомоноду, ети, із застосуванням неагресивних миючих засобів. Не використовувати для очищення розчинники та інші агресивні хімікати. Додаткових заходів обслуговування не потрібно.

УТИЛІЗАЦІЯ

Світлодіодні світильники ДПП01 відносяться до ІV 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 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 ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

При дотриманні споживачем правил транспортування, зберігання, установки і експлуатації термін служби світлодіодних світильників становить 30000 годин, гарантійний термін експлуатації становить 2 роки з моменту продажу. Гарантійний термін зберігання світлового приладу 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 продавла світильник, до закінчення гарантійного терміну. Повернення і заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектатції 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 світильники, 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 світильника (корпусу, розсіювача) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного ремонту, заміни компонентів світлодіодного світильника або внесення конструктивних змін гарантія втрачає силу. Гарантійні зобов'язання не визнаються щодо зміни відтінку пофарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації. Світловий потік протягом гарантійного терміну зберігання становить не менше 70% від заявляється номінального светового 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 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

Виробник: ТОВ «Каоска», 141607, Московська область, м. Клин, Волоколамське шосе, будинок 44. Уповноважена виробником особа: ТОВ «Вольта Русланд», 119361, м Москва, вул. Наташі Ковшової, д. 4, стор. 1, оф. 23. www.wolta.ru

KZ ДПП01 СЕРИЯЛЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР Інструкція з монтажу та експлуатації

МАҚСАТЫ

Шамдар жарықдиодты сериясы ДПП01 сауда маркасы WOLTA® арналған ішкі жарықтандыру тұрмыстық, өндірістік және қоғамдық үй-жайларды жоғары қурамында шаң мен ылғал, Сыртқы жарықтандыру үшін шатыр астына орнатуға болады. «OA» индексі бар шырақтар реттелмейтін оптикальы-акустикалық қозғалыс датчигімен жергізіледі. Шамдар сертификатталған өсіне жабдықтын осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға жауап береді. Шамдар 230 В, 50 Гц айнаымалы ток желісіне жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіру желісі коммутациялық және напайғайлық импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өнім ТШ сәйкес дайындалған 27.40.39-001-8608855-1-2019.

ЖИНАҚТАУ

Шырақ; монтаждау жинағы; Пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; быуып-түю.

ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

| Модель | ДПП01-7-001-4К/ДПП01-7-001-6К | ДПП01-12-001-4К/ДПП01-12-001-6К | ДПП01-18-001-4К/ДПП01-18-001-6К | ДПП01-7-021-4К-ОА/ДПП01-7-021-6К-ОА | ДПП01-12-021-4К-ОА/ДПП01-12-021-6К-ОА |
|---|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Жарық көзінің түрі | LED SMD | LED SMD | LED SMD | LED SMD | LED SMD |
| Қозғалыс датчигі, оптикальы-акустикальық | - | - | - | + | + |
| Қуаты, Вт | 7 | 12 | 18 | 7 | 12 |
| Қуат коэффициенті | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Қуат көзінің түрі | АС | АС | АС | АС | АС |
| Номиналды (нормаланатын) напруге, В | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Кіріс керінуінің диапазоны, В | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 | 220-240 |
| Ток, А | 0,061 | 0,105 | 0,157 | 0,061 | 0,105 |
| Жілігілі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Корреляцияланған түс температурасы, К | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 | 4000/6500 |
| Түс беру индексі, Ra | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 | ≥70 |
| Жарық ағыны, лм | 520 | 900 | 1620 | 520 | 900 |
| Лм / Вт жарық беру | 74 | 75 | 90 | 74 | 75 |
| Пульсацдия коэффициенті | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% |
| Мемст54350-2015 бойынша жарық тарату класы | І | І | І | І | І |
| МЕМСТ54350-2015 бойынша жарық күші қисығының типі | Д | Д | Д | Д | Д |
| Қорғау дәрежесі | ІР65 | ІР65 | ІР65 | ІР65 | ІР65 |
| Кліматтық орындалуы | У2 | У2 | У2 | У2 | У2 |
| Жұмыс температурасының диапазоны, °С | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 | −40…+40 |
| Қорығана отырының нормаланған шекті рұқсат етілетін температурасы, та, °С | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Нормаланған максималды Жұмыс температурасы (орамалар), tw, °С | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Нормаланған максималды Жұмыс температурасы (конденсатор), tc, °С | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Класы | ІІ | ІІ | ІІ | ІІ | ІІ |
| Өлшемдері, мм | 154x48 | 190x48 | 224x84 | 154x48 | 190x48 |
| Салмағы, кг | 0,15 | 0,21 | 0,35 | 0,15 | 0,21 |
| Диффузор материалы | Полистерол ударопопрочный | Полистерол ударопопрочный | Полистерол ударопопрочный | Полистерол ударопопрочный | Полистерол ударопопрочный |
| Диффузор түрі | Күңгірт | Күңгірт | Күңгірт | Күңгірт | Күңгірт |
| Корпус материалы | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик | ABS-пластик |
| Дене түсі | Ақ | Ақ | Ақ | Ақ | Ақ |