

НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальные светодиодные светильники ДВО01 ОФИС ПРЕМИУМ торговой марки WOLTA®Pro предназначены для освещения общественных, офисно-административных, учебных, торговых и медицинских помещений. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. 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 27.40-001-66329670-2022.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.



УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ 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). 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. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
6. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
7. Светильники запрещено накрывать теплоизолирующими или подобным материалом.
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».
10. Внимание! Включение светильников на строящихся объектах допускается только при полном отключении электрических строительных инструментов и техники.

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному специалисту.

1. Подключение питания и установка в потолок типа Армстронг:

 - 1.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
 - 1.2. Отогните поворотную боковую планку и извлеките рассеиватель (Рис. 1).
 - 1.3. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 - 1.4. Пропустите подготовленный кабель через отверстие в корпусе светильника (Рис. 2).
 - 1.5. Присоедините концы сетевого кабеля к позициям L, N, (символ заземления) (Рис. 3).
 - 1.6. Соберите извлеченный светильник в обратной последовательности и установите в потолок типа Армстронг.
 2. Подключение питания и установка подвесным/накладным способом:

 - 2.1. Подключение питания осуществляется аналогично предыдущим пунктам.
 - 2.2. Для установки освободите намеченные отверстия на задней поверхности светильника от металлических заглушек (Рис. 4).
 - 2.3. Установите светильник на поверхность или присоедините подвесы через отверстия (Рис. 5). Подвесы и крепления для накладного монтажа в комплект поставки не входят.

УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип источника света	Светодиод SMD
Коэффициент мощности	>0,97
Тип напряжения	AC
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230
Диапазон входного напряжения, В	184-264
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи	≥80
Коэффициент пульсации	<1%
Класс светораспределения по ГОСТ34819-2021	П
Тип кривой силы света по ГОСТ34819-2021	Д
Угол рассеяния, градусов	120
Степень защиты	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	-20...+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, t _a , °C	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), t _w , °C	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), t _c , °C	75
Класс защиты	I
Материал рассеивателя	Полистирол
Тип рассеивателя	Опал
Материал корпуса	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Срок службы, часов	50000
Срок гарантии, лет	3

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 ДВО01 ОФИС относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) - 4 PEELD, 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°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 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 производятся 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 светильника (незатянутый гермоввод, неплотно закрытый рассеиватель и т.п.);
- отсутствия защитного заземления;
- 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 приведенным в ГОСТ Р 34819 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.

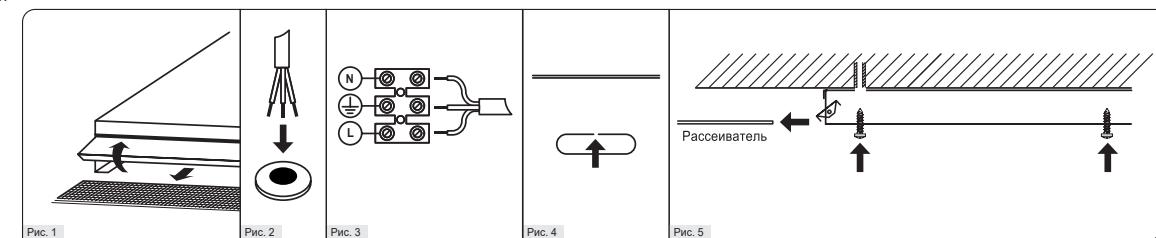
Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

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



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Мощность, Вт	Ток, А	Коррелированная цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Размеры, мм	Масса, кг
ДВО01-18-203-3К	18	0,08	3000	1700	95	595x295x60	1,55
ДВО01-18-203-4К	18	0,08	4000	1800	100	595x295x60	1,55
ДВО01-18-203-5К	18	0,08	5000	1800	100	595x295x60	1,55
ДВО01-18-203-6К	18	0,08	6500	1800	100	595x295x60	1,55
ДВО01-36-003-3К	36	0,16	3000	3900	105	595x595x60	2,40
ДВО01-36-003-4К	36	0,16	4000	4100	115	595x595x60	2,40
ДВО01-36-003-5К	36	0,16	5000	4100	115	595x595x60	2,40
ДВО01-36-003-6К	36	0,16	6500	4100	115	595x595x60	2,40
ДВО01-54-003-3К	54	0,24	3000	6000	111	595x595x60	2,44
ДВО01-54-003-4К	54	0,24	4000	6200	115	595x595x60	2,44
ДВО01-54-003-5К	54	0,24	5000	6200	115	595x595x60	2,44
ДВО01-54-003-6К	54	0,24	6500	6200	115	595x595x60	2,44

ТАКЖЕ В СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ ДВО01 ОФИС ПРЕМИУМ ДОСТУПНЫ МОДЕЛИ С БЛОКАМИ АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ НА 1 И 3 ЧАСА, ВЫСОКИМ ИНДЕКСОМ ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ С RA>90

на индивидуальной упаковке.

Информацию о номере и сроке действия сертификата продукции вы можете получить на сайте www.wolta.ru.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: ООО «Вольта», 197198, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Петровский, ул. Ждановская, д. 45 литер А, помещ. 60-Н, офис 14.

КЗ ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ӘМБЕБАП СЕРИЯСЫ ДВ001 ОФИС ПРЕМИУМ

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

Шамдар LED әмбебап сериясы ДВ001 ОФИС ПРЕМИУМ күнгірт немесе призмалық диффузоры сауда маркасы WOLTA®PRO арналған жалалық жауқытандыру көнсе-әкімшілік және сауда үй-жайлары. Шамдар Армстронг типті төбенің үшіншін салынған, сонымен қатар супензияға немесе үстеме әдіске орнатылған. Шамдар сертификатталған және жабдықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50 Гц айналымы ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының саласы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келу керек. Қоректендіруші жөлі коммутациялық және нығайзайтынк импульстік кедерілерден қорғалуы тиіс. Өнім КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өнім ТШ сәйкес дайындалған 27.40-001-66329670-2022.

ЖИНАҚТАУ

Жинақтағы шам (драйвермен жынтықта); пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; қаптама.

ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және қызмет көрсету бойынша жұмыстарды тек желінің куат көзі өшірілгеніне көз жеткізгеннен кейін фана жүргізуге болады.
- Орнатпас бүрын, желіде (автоматты ақыратқыш, сақтандырығыш) қорғаныс құрылғысы бар екенине көз жеткізіңіз.
- Пайдалану шамды және электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жаныш және лект тұттанатын заттардан алыс орналастыра қажеткіше беттер.
- Барлық электр қосылыштарын және сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сыммен, сынған шашыратқышпен шамды қосуға және пайдалануға салынады. Шамды жаныш материалдарға, мысалы, ағаш шпонына және қалындығы 2 мм-ден аз ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға тыйым салынады.
- Шамға тұрақты емес оқшаулауы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
- Шамшыракты қорғаныс жерге қосуыз пайдалануға тыйым салынады.
- Зақымдалған корпусты немесе шашыратқышты пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдарды жылу оқшаулағыш немесе ұқсас материалмен жабуға тыйым салынады.
- Егер ақаулық аныкталса, шамды сөндіріп, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыныз.
- Шамшыракты пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі тиіс.

КОСУ ЖӘНЕ КОСУ

Орнату және пайдалану кезінде көтөрді болдырмай үшін білікті маманға хабарласыныз.

Армстронг типті төбеге қуат қосу және орнату:

- Шамды қантамадан шығарып, оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
- Айналымалы бүйірлік жолақты бүгінші және диффузорды алыңыз (Сурет. 1).
- Желі кабелін ақыртыңыз (0,75 мм² 1,5 мм² дейінгі үш ядролы кабель). Жеткізу жынтығына кірмейді.
- Дайындалған кабельді шамның корпудыңдағы тесік арқылы өткізіңіз (Сурет. 2).
- Кабельдін ұштарын позицияларға жалғаңыз L, N, ⊕ (Сурет. 3).
- Қосылған шамды кері реттеп жинап, Армстронг типті төбеге орнатыныз.

Куатты қосу және аспа / үстеме тәсілмен орнату:

- Куатты қосылғы арқында ұнкелеңге ұқсас жүзеге асырылады.
- Орнату үшін шамның артындағы беттіңде белгіленген тесіктерді металл штепсельдерден босатыңыз (Сурет. 4).
- Шамды беттіңде орнатыңыз немесе супензияларды тесіктер арқылы бекітіңіз (Сурет. 5). Үстеме монтаждауға арналған аспалар мен бекіткіштер жеткізу жынтығына кірмейді.

ШАМФА КҮТИМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның беттінде шаң жиналуы мүмкін, бул оның тұтынушылық қасиеттерін төмendetеді. Шамның сыртқы беттін тазарту үшін бейтарап жұыш заттарды қолдана отырып, сұға маңынған жұмсақ матаны қолдануға болады. Таразау үшін еріткіштерді және басқа да агрессивті химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

ДВ001 ОФИС ПРЕМИУМ жарық диодты шамдардың қалдықтардың (қайтпілігі төмөн қалдықтар) IV класына жатады және мамандандырылған лицензияланған үйімдердің көдеге жаратуына жатады. Орауыш полистилен: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, орауыш қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшыракты тасымалдау және сақтау қоршаган ортаниң температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдауды 80% — дан аспайтын кезде жүргізілу тиіс. Шамшыракты сақтау және тасымалдау тек зауыт қантамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шыраққа және оның қантамасына мұнай өнімдерінін, агрессивті заттар мен ортаниң, сондай-ақ механикалық жүктемелердің асер етуіне жол берілмейді. Шамды теріс температурада тасымалдағаннан кейін бір сағаттан кейін қосуға болады.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда, жарық диодты шамдардың қызметтің мерзімі 50000 сағаттың құрайды, кепілдік мерзімі сатылған сәттен бастап 3 жыл. Шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған кезде сатылған сәттен бастап 3 жылды құрайды. Зауыт қантамасындағы шамдарды пайдалану сәтіне дейін сақтаудың кепілдік мерзімі 2 жылды құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктерден айтуру. Сатып алушының кінесін болмagan ақаулық жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанда дейін шамды сатқан үйімга хабарласу қажет. Шамшыракты қайтару және ауыстыру тұтас қантама, тоғыз жынтықтау және механикалық зақымданулар болмаған кезде фана жүргізіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алушы растайтын басқа

кужат болған кезде фана орынданады:

- сұйықтықтармен жаңасу;
- шамның дұрыс орнатылмауы нәтижесінде сұйықтықтың енуі (тартылмаган гермоввод, тығыз жабық диффузор және т.б.);
- қорғаныс жерге түйікталуының болмауы;
- механикалық асер және басқа да зәқым.

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның асерінен шамның (корпустың, шашыратқыштың) тұтастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, жарық диодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрылымдың өзгерістерін жағдайда кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттер мен пластикалық белігілердің реңтерінің өзгерісінде қызыл шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты етілген мәндердің аймағы ГОСТ 34819-де көліктірілген. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескертпе: өндіруші бұйымның конструкциясы мен жынтығына бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлаптایтын техникалық өзгерістер мен жетілдірүлдері кез келген уақытта және алдын ала ескертсіз енгізу құбығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫ СӘЙКЕС заттанбада көрсетілген (алғашқы екі Сан — дайындалған айы; екінші екі Сан — дайындалған жылы).

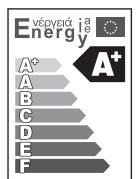
СЕРТИФИКАТТАУ

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

ӨНДІРУШІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: «Вольта» ЖШС, индекс 197198, Санкт-Петербург, қыс. Петровский муниципалды округі, Ждановская көшесі, 45-үй. 60-Н, 14-көнсе. Өндіруші бұйымның конструкциясына (техникалық параметрлерді және/немесе сыртқы түрлін өзгерту) және жынтықтауна тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзгертпей, алдын ала ескертсіз өзгерістер енгізе алады. Истен шықкан шырагданының сатып алынғандығын растайтын шырагданының сатып алынған күні толтырылған кепілдік талоны болмаса КБТ чегі (немесе қатаң есептеме бланкісі) болып табылады. Кепілдік мерзімі шінде ақаулы орын алған жағдайда, Сіз өзіңдің жарық диодты шырагданызызды жаңасына ауыстыра аласыз. Ауыстыру шарасы дұрыс толтырылған кепілдік талонын көрсеткенен кейін (сатылған күнін, дүкеннің мәртебанын көрсетініз) іске асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға екілдетті түлға: «Леруа Мерлен Казахстан». ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОНОСЫ / КЕПІЛДІК ТАЛОНОСЫ



Артикул / Артикул	Серийный номер / Сериялық №	Дата продажи / Сату күні	Штамп продавца / Сатушының мәртебаны