

НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные светильники серии ДВО06 ДАУНЛАЙТ торговой марки WOLTA® PRO предназначены для общего освещения офисно-административных, жилых и торговых 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 (в комплекте с выносным драйвером); 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. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
6. Светильники запрещено накрывать теплоизолирующими или подобным материалом.
7. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
8. 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. Подготовьте отверстие в потолке согласно размерам установочного отверстия в таблице характеристик. Перед подключением рекомендуем прочно установить светильник в отверстие (см. пункт 5).
 3. Обесточьте сетевой кабель (двухжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 4. Присоедините концы подготовленного кабеля к проводам светильника L, N способом, допустимым «Правилами устройства электроустановок» (Рис. 1).
 5. Установите светильник в потолок, отогнув пружинные крепления. Убедитесь, что светильник встал на место и пружинные крепления разогнулись (Рис. 2).
- 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.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип источника света	Светодиод SMD
Коэффициент мощности	>0,9
Тип напряжения	AC
Номинальное (номинуемое) напряжение, В	230
Диапазон входного напряжения, В	200-240
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи	≥80
Коэффициент пульсации	<5%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	Д
Степень защиты	IP54/IP20
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	II
Материал рассеивателя	Полипропилен + стекло
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Белый
Срок службы, часов	30000
Срок службы, лет	3

RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ СЕРИИ ДВО06 ДАУНЛАЙТ Руководство по монтажу и эксплуатации

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 ДВО06 ДАУНЛАЙТ относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полистилен: 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°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 30000 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.);
- 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

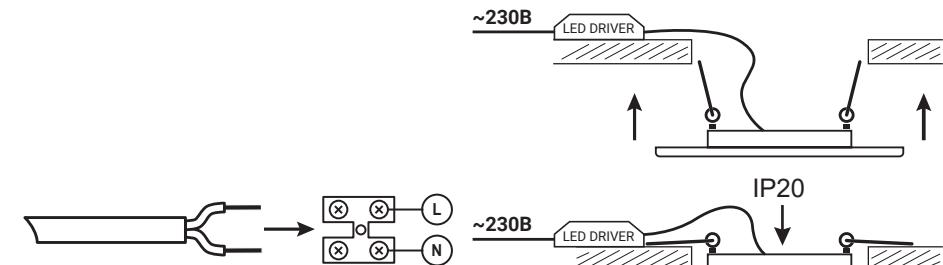


Рис. 1



Рис. 2
IP20



IP54

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Мощность, Вт	Ток, А	Коррелированная цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Размеры, мм	Установочный диаметр, мм	Масса, кг
ДВО06-10-001-3К	10	0,051	3000	800	80	138x30	120	0,14
ДВО06-10-001-4К	10	0,051	4000	800	80	138x30	120	0,14
ДВО06-10-001-5К	10	0,051	5000	800	80	138x30	120	0,14
ДВО06-20-001-3К	20	0,101	3000	2000	100	185x30	165	0,27
ДВО06-20-001-4К	20	0,101	4000	2000	100	185x30	165	0,27
ДВО06-20-001-5К	20	0,101	5000	2000	100	185x30	165	0,27
ДВО06-30-001-3К	30	0,152	3000	3000	100	220x30	200	0,46
ДВО06-30-001-4К	30	0,152	4000	3000	100	220x30	200	0,46
ДВО06-30-001-5К	30	0,152	5000	3000	100	220x30	200	0,46

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 ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Изготовитель: ООО «Вольта», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23.

кz ДВО06 ДАУНЛАЙТ СЕРИЯЛЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАГАЙЫНДАУ

WOLTA®PRO сауда белгісінің ДАУНЛАЙТ ДВО06 сериялы жарықдиодты шамдары кеңсе, әкімшілік, түрғын үй және сауда орындарын жалпы жарытандыруға арналған. Шамдар сертифицатталған және жабдықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50 Гц айналымалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші жөлі коммутациялық және найзагайлыш импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өнім ТШ сәйкес дайындалған ТУ 27.40-001-66329670-2022.

ЖИНАҚТАУ

Жинақтагы шырағдан (шығарылатын драйверімен жынтықта); пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; қаптама.

ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату жөне оған қызмет көрсету жұмыстарын желінің қуаты өшірілгеніне көз жеткізу арқылы ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылышсының (ақыратқыш, сактандырыш) бар екенине көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және тез тұтанатын заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
- Барлық электр қосынтыстары мен сымдардың тұтастырын үнемі тексеріп отырыңыз. Закындалған сымдармен, жарылған диффузормен шамдағы қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды жаңғыш материалдарға орнатуға тыйым салынады.
- Шамды ыстықта үтіздік емес оқшауланған сыммен қосуға тыйым салынады.
- Закындалған корпусы диффузоры бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдарды жылу оқшаулауды немесе үқсас материалмен жабуга тыйым салынады.
- Егер ақаулық анықталса, шамды сөндіріп, себебін анықтау үшін білікті маманға ҳабарласыңыз.
- Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізуі керек.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателіктер болмас үшін білікті маманға ҳабарласыңыз.

- Шамды қаптамадан шығарып, оның тұтастырына көз жеткізіңіз.
- Төбедегі тесікте сипаттамалар кестесіндегі орнату тесігінің өлшемдеріне сәйкес дайындаңыз. Қосар алдында шамды тесікке байқап орнатуды ұсынамыз (5-тармақты қараңыз).
- Желілік кабельдің ажыратының (электр қимасы 0,75 мм², 1,5 мм² дейінгі екі ядролы кабель). Жеткізу жынтығына кірмейді.
- Дайындалған Кабельдің ұштарын L, N шамдарының сымдарына «Электр қондырыларын орнату Ережелерімен» рұқсат етілген тәсілмен бекітіңіз (Сурет. 1).
- Көктемдегі бекітілдерді бүгіп, шамды төбөге орнатыңыз. Шамның орнында түрғанына және көктемгі бекітілдердің түзетілгеніне көз жеткізіңіз (Сурет. 2).
- Z типті шамның сымын бекіту-Сыртқы икемді кабель немесе осы шамның сымын ауыстыру мүмкін емес; егер сым зақымдалған болса, онда шамды тастау керек.

ШАМДА КҮТИМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаш жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін төмendetеді. Шамның сиртқы бетін тазарту үшін бейтарат жұғыш заттарды қолдана отырып, суга малынған жұмсақ матаны қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштерді және басқа да агрессивті химикаттарды пайдаланбыныз. Қосынша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

ДВО06 ДАУНЛАЙТ жарық диодты шамдары қалдықтардың (қауіптілігі төмен қалдықтар) IV класына жатады және мамандандырылған лицензияланған үйлімдердің көдеге жаратуына жатады. Орауыш поліэтилен: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, орауыш қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшырақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаниң температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдырылышы 80% — дан аспайтын кезде жүргізуі тиіс. Шамшырақты сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шыраққа және оның қаптамасына мүнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен

ортаның, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды теріс температурада тасымалдағаннан кейін бір сағаттан кейін қосуға болады.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда, жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі 30000 сағаттың құрайды, кепілдік мерзімі сағылған сәттен бастап 3 жыл. Шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған кезде сағылған сәттен бастап 3 жылдың құрайды. Зауыт қаптамасындағы шамдарды пайдалану сәтінде дейін сақтаудың кепілдік мерзімі 2 жылдың құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айрыу. Сағылған ауышының кінәсін болмagan ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанда дейін шамды сақтаң үйлімға ҳабарласу қажет. Шамшырақты қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, толық жынтықтау және механикалық зақымданулар болмagan кезде ғана жүргізіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сағылған ауышыда кассалық чек немесе сағылған ауышы растайтын басқа құжат болған кезде ғана орынайды:

- сүйкіткіштіктер мен жанасу;
- шамның дұрыс орнатылмауы нәтижесінде сүйкіткіштік ені (тартылмаған гермоввод, тыныз жабық диффузор және т.б.);
- меканикалық әсер және басқа да зақым.

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпустың, шашыратқыштың) тутастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, жарықдиодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрлымындық өзгерістер енгізілген жағдайда кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде болған беттер мен пластикалик бліклердің реңтегерінің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны сақталады мәлімдегендегі Номиналды жарық ағынының 70% — ынан төмен емес деңгейде, корреляцияланған түс температурасының мәні және кепілдік мерзімі ішінде корреляцияланған түс температурасының рұқсат етілген мәндерінің аймағы-ГОСТ Р 54350-де келтірілген. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескертпе: өндіруші бұйымның конструкциясы мен жынтықтауна бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдірүпдерді кез келген уақытта және алдын ала ескертүсін енгізу құқынын езіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КУНІ.

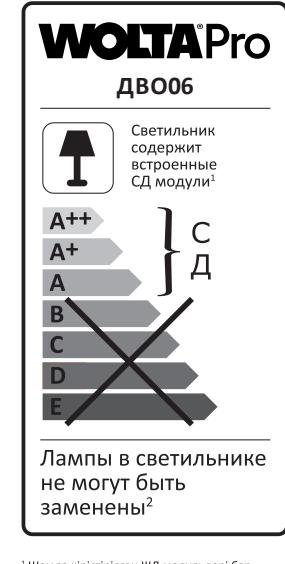
00.00 СЕРИЯСЫНА СӘЙКЕС заттаңбада көрсетілген (алғашқы екі Сан-дайындалған айы; екінші екі Сан-дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ.

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

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ.

Өндіруші: «Вольта» ЖШҚ 119361, Мәскеу қ., Наташа Ковшова к-сі, 4 үй, 1 бет, оғ. 23. Өндіруші бұйымның конструкциясына (техникалық параметрлерді және/немесе сыртқы түрін өзгерту) және жынтықтауға тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзгертпей, алдын ала ескертүсін өзгерістер енгізеді. Истем шықкан шырағданнаның сатылған алынған күнін растайтын толтырылған кепілдік талонының көрсеткеннен кейін (сатылған күнін, дүкеннің мәртабанын көрсетінің) іске асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға екілтті тұлға: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Конав кеш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оғ. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН / КЕПІЛДІК ТАЛООНЫ



Артикул / Артикул	Серийный номер / Сериялық немірі	Дата продажи / Сату күні	Штамп продавца / Сатушының мәртабаны

¹ Шамда кірістірілген ЖД модульдері бар

² Шырағданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес