

НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные светильники серии ДБ002 ХОЛЛ торговой марки WOLTA[®]Pro предназначены для внутреннего и наружного освещения помещений с высокими требованиями к степени защиты от пыли и влаги. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Качеством 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.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; монтажный комплект; инструкция по эксплуатации; упаковка.

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 химически активной среды, горячих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- 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.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
- Степень защиты от проникновения влаги и пыли IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	ДБ002-18-001-4К	ДБ002-24-001-4К
Тип источника света	Светодиод SMD	
Мощность, Вт	18	24
Коэффициент мощности	>0,8	>0,9
Тип напряжения	АС	
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230	
Диапазон входного напряжения, В	184-264	
Ток, А	0,09	0,11
Частота, Гц	50	
Коррелированная цветовая температура, К	4000	
Индекс цветопередачи	≥80	
Световой поток, лм	2400	2700
Световая отдача, лм/Вт	133	113
Коэффициент пульсации	<1%	
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П	
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	Д	
Степень защиты	IP65	
Климатическое исполнение	У2	
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+45	
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, t _a , °С	45	
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), t _w , °С	80	
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), t _c , °С	75	
Класс защиты	II	
Размеры, мм	305x84	
Масса, кг	0,63	
Материал рассеивателя	Поликарбонат ударопрочный	
Тип рассеивателя	Матовый	
Материал корпуса	ABS-пластик	
Цвет корпуса	Белый	
Срок службы, часов	40000	
Срок гарантии, лет	3	

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 (двужильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Снимите рассеиватель (1) светильника, повернув его против часовой стрелки (Рис. 1).
- Выкрутите саморез (3) и откройте светодиодный модуль (2) как показано на рисунке.
- Наметьте место будущей установки светильника (4) и просверлите 3 отверстия.
- Установите резиновое кольцо (8) из монтажного комплекта как показано на рисунке.
- Протяните подготовленный кабель через гермоввод (5) как показано на рисунке.
- Закрепите светильник на поверхности при помощи трех саморезов из монтажного комплекта.
- Присоедините концы кабеля к клеммной колодке (6) в соответствии со схемой подключения.
- Зафиксируйте кабель при помощи 2-х болтов (7).
- Соберите светильник в обратном порядке. Убедитесь в герметичности конструкции.

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 ДБ002 ХОЛЛ относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а 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 40000 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 влекут 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 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 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).

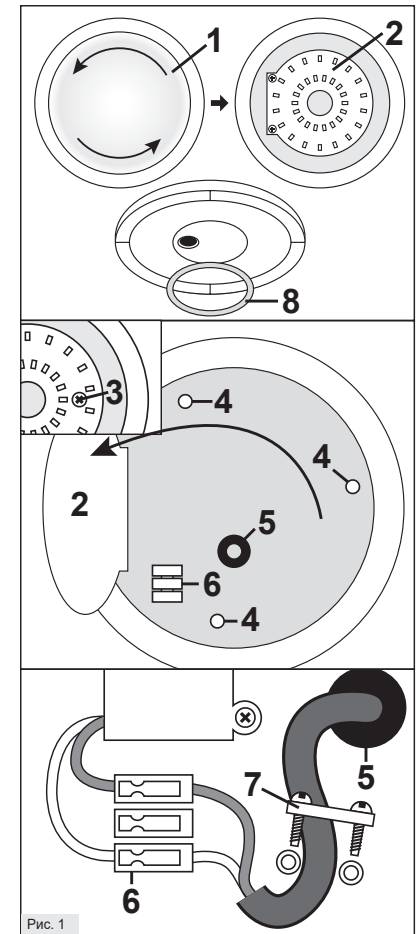


Рис. 1

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Произведено по заказу ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. Изготовитель ООО «Лайтлед» Ульяновская область, город Ульяновск, Московское шоссе, дом 14.

KZ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР СЕРИЯСЫ ДБ002 ХОЛЛ

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

Жарықдиодты шамдар сериясы ДБ002 ХОЛЛ сауда маркасы WOLTA®Pro арналған ішкі және сыртқы жарықтандыру үй жайларды жоғары талаптарына сәйкес шаңнан және ылғалдан қорғау. Сыртқы жарықтандыру үшін шатыр астына орнатуға болады. Шамдар сертификатталған және жабдықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50 Гц айнымалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші желі коммутациялық және найзағайлық 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 27.40-001-39343934-2019.

ЖИНАҚТАУ

Жинақтағы шам; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; қаптама.

ҚАУІПСІЗДІГІНЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Шамды орнату және оған қызмет көрсету жұмыстарын желінің қуаты өшірілгеніне көз жеткізу арқылы ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (ажыратқыш, сақтандырғыш) бар екеніне көз жеткізіңіз.
2. Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және тез тұтанатын заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
3. Барлық электр қосылыстары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдармен, жарылған диффузормен шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды жанғыш материалдарға, мысалы, ағаш фанеріне және қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға тыйым салынады.
4. Шамды ыстыққа төзімді емес оқшауланған сыммен қосуға тыйым салынады.
5. Зақымдалған корпусы немесе диффузоры бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
6. IP65 ылғал мен шаңның енуінен қорғау дәрежесіне диаметрі 4-тен 6 мм-ге дейінгі кабельді пайдалану арқылы қол жеткізуге болады.
7. Егер ақаулық анықталса, шамды сөндіріп, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
8. Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі керек.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателіктер болмас үшін білікті маманға хабарласыңыз.

1. Шамды қаптамадан шығарып, оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
2. Желілік кабельді ажыратыңыз (өзектің қимасы 0,75 мм² 1,5 мм² дейінгі екі ядролы кабель). Жеткізу жиынтығына кірмейді.
3. Шамның диффузорын (1) сағат тіліне қарсы бұрап алыңыз (Сурет. 1).
4. Бұранданы бұрап алыңыз (3) және суретте көрсетілгендей жарықдиодты модульді ашыңыз (2).
5. Болашақ Шамды орнату орынн белгілеңіз (4) және 3 тесік бұрғылаңыз.
6. Суретте көрсетілгендей монтаж жиынтығынан резеңке сақинаны (8) орнатыңыз.
7. Дайындалған кабельді суретте көрсетілгендей (5) сым арқылы тартыңыз.
8. Шамды монтаж жиынтығынан үш бұрандамен бекітіңіз.
9. Қосылу схемасына сәйкес Кабельдің ұштарын терминал блогына (6) жалғаңыз.
10. Кабельді 2 болтпен бекітіңіз (7).
11. Шамды кері ретпен жинаңыз. Құрылымның тығыздығына көз жеткізіңіз.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

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

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

ДБ002 ХОЛЛ жарық диодты шамдары қалдықтардың (қауіптілігі төмен қалдықтар) IV классына жатады және мамандандырылған лицензияланған ұйымдардың көдеге жаратуына жатады. Ораушы полиэтилен: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, ораушы қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшырақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы –25-тен +45°С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% — дан аспайтын кезде жүргізілуі тиіс. Шамшырақты сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шыраққа және оның қаптамасына мұнай 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 кезде жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі 40 000 сағатты құрайды, кепілдік мерзімі-сатылған сәттен бастап 3 жыл. Зауыттық қаптамадағы шамдарды пайдалану сәтіне дейін сақтаудың кепілдік мерзімі-2 жыл. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкел соғады. Сатып алушының кінәсінен болмаған ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шамды сатқан ұйымға хабарласу қажет. Шырақты қайтару және ауыстыру тұтас орамы, толық жиынтығы болған және механикалық бүлінудері болмаған кезде ғана жүргізіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды:

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

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпустың, шашыратқыштың) тұтастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, жарықдиодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрылымдық өзгерістер енгізілген жағдайда кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде болған беттер мен пластикалық бөліктердің реңктерінің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны сақталады мәлімделген 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 жиынтығына бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдірулерді кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӨЙКЕС заттаңбада көрсетілген (алғашқы екі Сан — дайындалған айы; екінші екі Сан — дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

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

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

«Вольта Русланд» ЖШҚ тапсырысы бойынша шығарылған, 119361, Мәскеу қ., Наташа Ковшова к-сі, 4 үй, 1 бет, оф. 23. Өндіруші: «Лайтлед» ЖШҚ, Ульяновск облысы, Ульяновск қаласы, Мәскеу тас жолы, 14 үй. Өндіруші бұйымның конструкциясына (техникалық параметрлерді және/немесе сыртқы түрін өзгерту) және жиынтықтауға тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзгертпей, алдын ала ескертусіз өзгерістер енгізеді. Істен шыққан шырағданның сатып алынғандығын расталуы шырағданның сатып алынған күнін растайтын толтырылған кепілдік талоны болмаса КБТ чегі (немесе қатаң есептеме бланкісі) болып табылады. Кепілдік мерзімі ішінде ақаулық орын алған жағдайда, Сіз өзіңіздің жарықдиодты шырағданыңызды жаңасына ауыстыра аласыз. Ауыстыру шарасы дұрыс толтырылған кепілдік талонын көрсеткеннен кейін (сатылған күнін, дүкеннің мөртабанын көрсетіңіз) іске асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті тұлға: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кенсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел. +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.



¹ Шамда кірістірілген ЖД модульдері бар

² Шырағданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ



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