

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарық диодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаган жағдайда 30000 сағатты құрайды. Жарық диодты шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаган жағдайда сату сатып бастап 2 жыл құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айыруға екен соғады. Сатып алушының кінесін болмаган ақаулықтар анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанда дейін шам сатының үшінгә жүргізу қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тутас қантама, тоғызынша және механикалық зақынданулар болғандағы көзінде гана жүргізіледі. Сатышы кепілдік міндеттемелерді сатып алушыда кассалық чек немесе сатуды растигын басқа құжат болған кезде гана орындаідь.

Кепілдік нәтижесінде зақындалған бүйімдерге қолданылмайды:

- ейнінің сыйыктық байланыстары;
- шамды дұрыс орнатпау нәтижесінде сыйыктықтың ету (бос қысымды тығыздығыш, бос қақпақ және т.б.);
- күріліс электр машиналары мен жабдықтарымен ынтымақтастық;
- механикалық әсер ету және өзге де зақындалып.

Механикалық зақындануларға кинетикалық энергияның асерінен шамның (корпус, шашыратыш, шағылыштырыш) бүтіндігінің бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жояды. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялаган беттердің ренктері мен пластикалық белшектердің өзгеріүнен қатысты танылмайды. Кепілдік мерзім ішінде жарық ағыны етінген берілген Номиналды жарық ағынының 70% — дан төмен емес деңгейде, корреспонденциян тұс температурасының мени және кепілдік мерзім ішінде корреспонденциян тұс температурасының рұқсат етілген мәндерінің аймасы ГОСТ Р 54350 келтірілген сәйкес сақталады.

Ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық актаратты сіз телефон арқылы ала аласы: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескертке: ендірүш бұйымның конструкциясы мен жыныстына бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын, кез келген уақытта және алдын ала ескерткесінде техникалық өзгерістер мен жетілдірудері (техникалық параметрлер және/немесе сыртқы түрі, массалық габаритті сипаттамалар) енгізу құқыбын езіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНИ

Шамның қантамасында немесе корпусында көрсетілген.

СЕРТИФИКАТТАУ

Өнім Кеден одатының қолданыстағы Техникалық регламентіне сәйкес сертификатталаған. Сертификаттау туралы актарат жапсармада басып шығарылады. Өнім сертификатының нөмірі мен әрекет ету мерзімі туралы актаратты www.wolta.ru сайтынан алуға болады.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd. Мекен-жайы: № 1199 Мингуганг жолы, Цзяншань қаласы, Инчжоу, Нинбо, Қытай. Қытайда жасалған. Жетілдіруші / импортшасы: «Волта» ЖШС. Мекен-жайы: 119361, Мәскеу, ул. Наташа Ковшовой, 4-т, 1-күжат, 23. www.wolta.ru. Жетілдірушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талал-наразылықтада кабылдауга үкіметтік берген занды тұлғанын атаяу мен мекен-жайы: «Перуа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 к., №007 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы кешесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.



1 шамда кристаллеленген ЖД модульдері бар
2 шығарданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН

Действителен при заполнении торговой организацией /
Сауда үйімі толтырған кезде гана жарамды

Дата продажи / Сату күні

/ 20 _____ Г.

Штамп магазина / Дүкен мөртабаны

WOLTA®

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные серии DB001 торговой марки WOLTA® предназначены для общего и вспомогательного освещения жилых и общественных помещений: коридоров, холлов, подсобных помещений, подъездов, лестничных пролетов. Рассчитаны для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230 В частотой 50 Гц. Светильники с индексом SOA оснащены нерегулируемым оптико-акустическим датчиком для помещений с нерегулярной потребностью в освещении. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник светодиодный — 1 шт., установочный комплект — 1 шт., руководство по монтажу и эксплуатации — 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

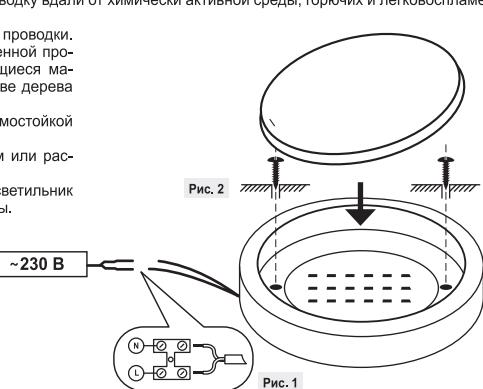
Модель	DB001-10-4K/ DB001-10-6.5K/ DB001-10-4K-SOA	DB001-15-4K/ DB001-15-6.5K/ DB001-15-4K-SOA	DB001-20-4K/ DB001-20-6.5K/ DB001-20-4K-SOA	DB001-25-4K/ DB001-25-6.5K/ DB001-25-4K-SOA
Тип источника света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Мощность, Вт	10	15	20	25
Тип напряжения	AC	AC	AC	AC
Номинальное напряжение, В.	230	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	220-240	220-240	220-240	220-240
Ток, А	0.09	0.13	0.17	0.22
Частота, Гц	50	50	50	50
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	850	1275	1700	2125
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П	П	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	Л	Л	Л	Л
Угол рассеяния, гр	120	120	120	120
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	-20...+45	-20...+45	-20...+45	-20...+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, t _a , °C	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), t _w , °C	80	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), t _c , °C	75	75	75	75
Класс защиты	II	II	II	II
Размеры, мм	135x33	155x33	180x33	210x33
Масса, кг	0,075	0,097	0,112	0,14
Материал рассеивателя	полипропилен	полипропилен	полипропилен	полипропилен
Материал корпуса	полипропилен	полипропилен	полипропилен	полипропилен
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000
Срок гарантии, лет	2	2	2	2
Наличие датчика	DB001-xx-4K-SOA - оснащен оптико-акустическим датчиком			

ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ ОПТИКО-АКУСТИЧЕСКОГО ДАТЧИКА (SOA)

Оптический порог, лк	Время работы после активации, сек	Пороговый уровень шума, дБ
<80	20	60

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 проверять все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как 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. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
7. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилами устройства электроустановок» и другим требованиям, предъявляемым в месте эксплуатации светильников.
8. Подключение через светорегулятор не допускается.
9. Внимание! Включение светильника 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 электрику.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.

2. Обесточьте сетевой кабель (двухжильный кабель сечением от 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входите в комплект поставки.

3. Присоедините подготовленные концы проводов к проводам светильника L, N способом допустимым «Правилами устройства электроустановок» (Рис. 1).

4. Закрепите светильник на поверхности при помощи саморезов и дюбелей, поставляемых в комплекте с изделием (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.

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

Светильники светодиодные DBO01 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковка светильника состоит из: 04 PE-LD

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 осуществляются 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.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы светодиодных светильников составляет 30000 часов, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации светодиодных светильников составляет 2 года с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. 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 продажу.

Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:

- контакта продукта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа светильника (незатянутый гермоввод, неплотно закрытая крышка и т.п.);
- совместной работы со строительными электрическими машинами и оборудованием;
- механического воздействия иного повреждения;

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя, отражателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного вскрытия светодиодного светильника, гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого nominalного 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 (технические параметры и/или внешний вид, массогабаритные характеристики), не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана на упаковке или корпусе светильника.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на маркировке. Информацию о номере и сроке действия сертификата продукции вы можете получить на сайте www.wolta.ru.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нинбо Юсин Лайтинг Ко., Лтд. Адрес: № 1199 Мингуанг Роуд, Джинаншан таун, Инчжоу, Нинбо, Китай. Сделано в Китае. Поставщик/Импортер: ООО «Вольта». Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. www.wolta.ru. Импортер в Республику Беларусь: ООО «СИЛАМП», 220007, г. Минск, ул. Володко 24а, к. 411-27, тел.: +375 172220429. ООО «ОМА», 220075, Минск, пер. Промышленный, 12А/1, к. 36. ООО «Метамакс», 223060, Минский район, 11км Могилевского шоссе, АБК ООО «Аэролла», каб. 27. ООО «Анкрон», 220035, г. Минск, ул. Нововитебская 38, оф. 25.

кz LAMPS DBO01 LED ЖЕЛІЛЕРІ

Інструкція з монтажу та експлуатації

ТАҒАЙЫНДАУ

1.1. WOLTA® сауда белгісінің DBO01 сериясының жарықтоқты шамдары түрғын және қоғамдық үй-жайларды: дөліздерді, залдарды, қосалқы бөлмелерді, кіреberистерді, баспаңдақтардың ұшуларын жалпы және қосалқы жарықтандыруға арналған. 50 Гц жиілігі 230 В кернеүі бар айны-малы тоқтың бір фазалы жөліпөріндегі құмсыс үшін есептелген. SOA индексі бар шамдар тұрақты емес жарықтандыру жәкеттілігі бар белмелер үшін реттегмейтін оптикалық-акустикалық сенсормен жабдықталған. Шамдар сертификатталған және жабдықтың осы түріне барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді.

ЖИНАҚТАУ

Жарықтоқты шам — 1 дана, орнату жиынтығы — 1 дана, монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық — 1 дана.

ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Моделі	DBO01-10-4K/ DBO01-10-6.5K/ DBO01-10-4K-SOA	DBO01-15-4K/ DBO01-15-6.5K/ DBO01-15-4K-SOA	DBO01-20-4K/ DBO01-20-6.5K/ DBO01-20-4K-SOA	DBO01-25-4K/ DBO01-25-6.5K/ DBO01-25-4K-SOA
Жарық көзін түрі	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Күті, Вт	10	15	20	25
Кернеу түрі	AC	AC	AC	AC
Номиналдың кернеу, В.	230	230	230	230
Кіріс кернеүінің диапазоны, В	220-240	220-240	220-240	220-240
Ток, А	0.09	0.13	0.17	0.22
Жийілігі, Гц	50	50	50	50
Тұс температурасы, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Тұс беру индексі	≥80	≥80	≥80	≥80
Жарық аныны, лм	850	1275	1700	2125
Пульсация көзoeffицент	<5%	<5%	<5%	<5%
ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық белу сыныбы	П	П	П	П
ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық күшінің кісік түрі	Д	Д	Д	Д
Шашырау бұрышы, гр	120	120	120	120
Корғау дәрежесі	IP40	IP40	IP40	IP40
Климаттық орындалуы	УХЛ4	УХП4	УХП4	УХП4
Жұмыс температураларының диапазоны, °C	-20..+45	-20..+45	-20..+45	-20..+45
Коршаган ортаның нормалантын шекіті рұқсат етілген температурасы, та, °C	45	45	45	45
Нормалантын ен жогары құмсыс температурасы	80	80	80	80
Нормалантын ен жогары құмсыс температура	75	75	75	75
Корғау сыныбы	II	II	II	II
Өлшемдері, мм	135x33	155x33	180x33	210x33
Салмағы, кг	0.075	0.097	0.112	0.14
Шашыртқыш материалы	полипропилен	полипропилен	полипропилен	полипропилен
Корпус материалы	полипропилен	полипропилен	полипропилен	полипропилен
Корпустың түсі	ақ	ақ	ақ	ақ
Қызмет мерзімі, сағат	30000	30000	30000	30000
Кепілдік мерзімі, жыл	2	2	2	2
Сенсордың болуы	DBO01-xx-4K-SOA	DBO01-xx-4K-SOA	DBO01-xx-4K-SOA	DBO01-xx-4K-SOA

ОПТОАКУСТИКАЛЫҚ СЕНСОР (SOA) ПАРАМЕТРЛЕР КЕСТЕСІ

Оптикалық шек, лк	Іске қосудан кейінгі жұмыс үақыты, сек	Шудың шекіті деңгейі, дБ
<80	20	60

ҚАУПІСЗІДІКЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және блоктау бойынша жұмыстарды желінің көректенүінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін гана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде жарық пен электр еткізгішті химиялық белсенді ортадан, жанғыш және дәрістік тұтандыш заттар мен беттен алыс орналастыра кәжет.
- Пайдалану кезінде жарық пен электр еткізгішті химиялық белсенді ортадан, жанғыш және дәрістік тұтандыш заттар мен беттен алыс орналастыра кәжет.
- Барлық электр қосындыстары мен сымдардың бүтіндігін үнемі тексеріні. Сым зақымдалған кезде шамды қосуға және пайдалануга тыйым салынады. Шамды тез тұтандынатын материалдарға, мысалы, ағаш шпоно және қалындығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдар сияқты орнатуға тыйым салынады.
- Шырғаданы шылдамды емес оқшауламасы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
- Корпусы зақымдалған немесе шашыртқыш шамды пайдалануга тыйым салынады.
- Ақау табылған жағдайда, шамды токтан ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыныз.
- Шамдарды пайдалану «Тұтынушылардың электр кондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне», «Электр кондырғыларын орнату ережелеріне» және шамдарды пайдалану орнында қойылатын басқа да талаптарға сәйкес жүргізуі тиіс.
- Жарық реттегіш арқылы қосуға жол берілмейді.
- Назар аударыңыз! Салынып жатқан объектілерде шамды қосуға тек электр құрлысы құралдары мен жабдықтары толығымен сөнген кезде гана рұқсат етіледі.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қатеперді болжырмау үшін, білікті электрикке хабарласыңыз.

- Шамды қатпамадан алып, оның бүтіндігіне көз жеткізілін.

2. Желілік кабельді (қимасы 0.75 мм², 2,5 мм² дейінгі екі желілі кабель) токтан ажыратыңыз. Жеткізу жиынтығына кірмейді.

3. Дайындалған сымдардың шүтариын L, N шамының сымдарына «Электр кондырғыларын орнату ережелері» рұқсат етілген тәсілмен қосыңыз (Сур. 1).

4. Шамды бүйіммен жыныстың жеткізілінен саморездер мен діббетердің комегімен бетіне бекітіңіз (Сур. 2).

Z типті шам сымын бекіту — Сыртқы ілігіш кабель немесе осы шамның сымын ауыстыруға болмайды; егер сым зақымдалса, онда шам кәдеге жаратылуы тиіс.

ШАМҒА КҮТИМ ЖАСАУ

Шамдарды пайдалану кезінде оның бетіне шаң жинауды мүмкін, бул оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шамның сыртқы бетін тазарту үшін бейтарап жұгын заттардың қолдана отырып, суга малынған жұмсақ шуберекті қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштер мен басқа да қатты химикаларды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсүтші шаралары кәжет емес.

ҚӨДЕГЕ ЖАРАТУ

DBO01 жарықтоқты шамдары қалдықтардың IV класына жатады (қауіпшілігі тәмен қалдықтар) және мамандандырылған лицензиясы бар үйымдар қөдеге жаратуға жатады. Шамның қатпамасы мыналардан тұрады: 04 PE-LD.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамдарды тасымалдау және сактау қоршаган ортаның температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% — дан аспауы тиіс. Шамды сактау және тасымалдау тек зауыт қатпамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сактау процесінде шамға және оның қатпамасында мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортандың, сондай-ақ механикалық жүктемелердің есер етуіне жол берілмейді.