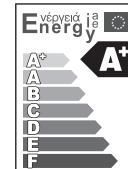


НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные пылевлагозащищенные серии ДСП14 STD торговой марки WOLTA® со степенью защиты IP65 предназначены для общего освещения производственных и подсобных помещений с повышенным и нормальным содержанием пыли и влаги (производства, склады, парковки, автосервисы, майки, гаражи, подсобные помещения, ЖКХ). 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 27.40-001-39343934-2019.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; 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, горючих 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.
- 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 поврежденным корпусом или рассеивателем.
- 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».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

#	Модель	ДСП14-32-001-4К	ДСП14-32-001-6К	ДСП14-32-002-4К	ДСП14-32-002-6К
1	Тип источника света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
2	Мощность, Вт	32	32	32	32
3	Коэффициент мощности	>0,97	>0,97	>0,97	>0,97
4	Тип напряжения	AC	AC	AC	AC
5	Номинальное (номинируемое) напряжение, В	230	230	230	230
6	Диапазон входного напряжения, В	184-264	184-264	184-264	184-264
7	Ток, А	0,14	0,14	0,14	0,14
8	Частота, Гц	50	50	50	50
9	Коррелированная цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500
10	Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80
11	Световой поток, лм	4000	4000	4300	4300
12	Световая отдача, лм/Вт	125	125	134	134
13	Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
14	Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П	П	П	П
15	Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	Д	Д	Д	Д
16	Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
17	Климатическое исполнение	Y2	Y2	Y2	Y2
18	Диапазон рабочих температур, °C	-40...+45	-40...+45	-40...+45	-40...+45
19	Номинируемая предельно допустимая температура окружающей среды, t_a , °C	45	45	45	45
20	Номинируемая максимальная рабочая температура(обмотки), t_w , °C	80	80	80	80
21	Номинируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), t_c , °C	75	75	75	75
22	Класс защиты	II	II	II	II
23	Размеры, мм	1262x124x85	1262x124x85	1262x124x85	1262x124x85
24	Масса, кг	1.25	1.25	1.25	1.25
25	Материал рассеивателя	SAN	SAN	SAN	SAN
26	Тип рассеивателя	Матовый	Матовый	Прозрачный	Прозрачный
27	Материал корпуса	ABS	ABS	ABS	ABS
28	Цвет корпуса	Серый	Серый	Серый	Серый
29	Срок службы, часов	40000	40000	40000	40000
30	Срок гарантии, лет	3	3	3	3

К1 - Жарық көзін түрі. 2 - Күтәр. Вт. 3 - Күтәр коэффициент. 4 - Кернеу түрі. 5 - Номиналды (номалантын) кернеу. В. 6 - Кірс кернеүнін диапазоны. В. 7 - Ток, А. 8 - Жайлігі. Гц. 9 - Батарея Түрі. 10 - Батарея сипаттамалары. 11 - Батареяны зарядтау ақыты, саг. 12 - Кіріктіріген батареядан жұмыс істеге ақыты (аплаттық режим), саг. кем емес. 13 - Корреляциянан тұс температуры. К. 14 - Тұс берін индексі. 15 - Жарық ағыны, лм. 16 - Пульсация коэффициенті. 17 - ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық тарату класы. 18 - ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық күші кысымын түрі. 19 - Коршаган ортанды нормаланған шекті руқас еттеген температуры, та, °C. 20 - Нормаланған максималды жұмыс температура (орамалар), та, °C. 21 - нормаланын ең жогары жұмыс температура (конденсатор), тс, °C. 22 - Коругау класы. 23 - Өлшемдері, мм. 24 - Салмағы, кг. 25 - Диффузор материалы. 26 - Диффузордың түрі. 27 - Корпус материалы. 28 - Дене тұсі. 29 - Қызымет мерзімі, сағат. 30 - көлпіндік мерзімі, жыл.

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Обесточьте сетевой кабель (двужильный кабель с сечением жилы от 0,75 до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Снимите рассеиватель, открыв пластиковые клипсы по бокам светильника (Рис. 1).
- Снимите металлическую пластина, нажав на отжимное крепление с двух сторон светильника (Рис. 2).
- Предварительно ослабив гермоввод, пропустите через него подготовленный кабель (Рис. 3).
- Присоедините концы кабеля к позициям L, N в клеммной колодке (Рис. 4).

Внимание! Необходимо осуществить затяжку гайки гермоввода при завершении монтажа, во избежание попадания влаги в светильник.

- Соберите светильник в обратном порядке.
- Установите светильник при помощи металлических клипс на поверхность или подвес (Рис. 5).

Внимание! Светильник 2-го класса защиты — заземление светильника не предусмотрено!

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 используйте для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

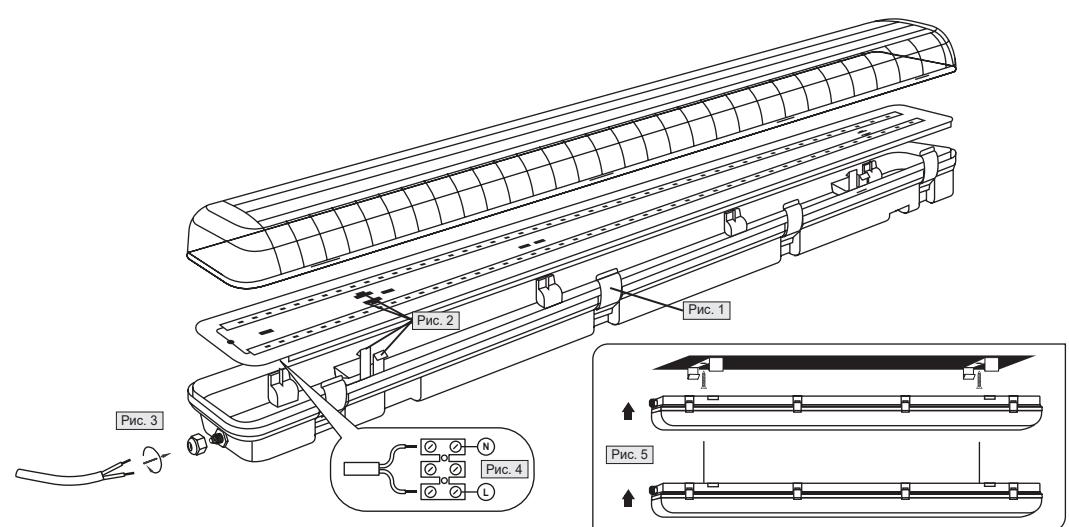
Светодиодные светильники ДСП14 STD относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полистирол: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAR.

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 нефтепродуктами, агрессивными веществами и средами, 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 светодиодных 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 (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).

СЕРТИФИКАЦИЯ

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

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

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

кz ШАҢҒА ТӨЗІМДІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР ДСП14 STD СЕРИЯСЫ

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

IP65 қорғау дәрежесімен WOLTA ® сауда маркасының ДСП14 STD сериялы жарықдиодты шаңнан қорғалған шырақтар өндірістік және қосалқы үй-жайларды шаң мен ылғалдың жоғары және қалыпты құрамымен (өндіріс, коймалар, тұрактар, автосервистер, жұыштар, гарараждар, қосалқы үй-жайлар, ТКШ) жалпы жарықтандыруға арналған. Шамдар сертифиаттанған және жабдықтын осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Шамдар 230 В, 50 Гц айналымында ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші желі коммутациялық және найзагайлық импульстік кедергілерден қорғалуға тиіс. Өтім КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өтім ТШ сәйкес дайындалған 27.40-001-39343934-2019.



ЖИНАҚТАУ

Жинақталған шам (драйвермен және апattyқ қуат беру блогымен); монтаждау жынтығы; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; орау.

ҚАУІПСІЗДІККЕ КОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және қызмет көрсету бойынша жұмыстарды тек желінің қуат көз өшірілгеніне көз жеткізгеннен кейін фана жүргізуға болады. Орнатпас бұрын, желіде (автоматтар ажыратылыш, сақтандырғыш) қорғаныс құрылғысы бар екенин көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде шам мен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жаныш және тез тұтандынатын заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
- Барлық электр қосылыстарын және сымдардың тұтастығын үнемін тексеріп отырыңыз. Закындалған сыммен, сынған шашыратқышпен шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шашырақтың тез тұтандынатын материалдарға, мысалы, ағаш шпонына және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға тыйым салынады,
- Шамга тұртқы емес оқшаулауы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
- Барлық электр қосылыстарының ылғалдан сенімді қорғалғанына көз жеткізіңіз.
- IP65 ылғал мен шаңның енінен қорға дәрежесінде диаметрі 4-тен 6 мм-ге дейінгі кабельді пайдалану арқылы қол жеткізуге болады.
- Жарылған корпусы немесе шашырақтың бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Егер ақаулық анытқалса, шамды сөндіріп, себебі анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Шашырақты пайдалану "Тұтынуышлардың электр қондырыларын техникалық пайдалану Ережелеріне" сәйкес жүргізуі тиіс.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателіктер болмас үшін білікті маманға хабарласыңыз.

- Шамды қантамадан шығарып, оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
- Желілік кабельді ажыратыңыз (өзектік қимасы 0,75-ten 1,5 mm² дейінгі екі ядролы кабель). Жеткізу жынтығына кірмейді.
- Шамның бүйірлеріне пластикалық клиптерді ашып, диффузорды алыңыз (Сурет. 1).
- Шамның екі жағынан қызықтың қондырынын басу арқылы метал тақтайшаны алыңыз (Сурет. 2).
- Гермовводты алдын-ала босатып, дайындалған кабельді сол арқылы өткізіңіз (Сурет. 3).
- Кабельдің ұштарын терминал блогындағы L, N позицияларына бекітіңіз (Сурет. 4).

Назар аударыны! Арматурага ылғалдың түсүіне жол бермеу үшін монтаждау аяқталған кезде гермовод гайкасын қатайтуды жүзеге асыру қажет.

Шамды көрі ретпен жинаңыз.

Шамды бетіне немесе сусpenзия метталь клиптермен орнатыңыз (Сурет. 5).

Назар аударыны! 2-ші дәрежелі қорғаныс шамы-шамды жерге қосу қарастырылмаған!

ШАМҒА КҮТИМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаң жиналуды мүмкін, бул оның тұтынуышлық қасиеттерін төмendetеді. Шамның сыртқы бетін тазарту үшін бейтарап жұбыш заттарды қолдана отырып, суга малынған жұмысқа матаны қолдануға болады. Тазалау үшін ерткіштерді және басқа агрессивті химикалдарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

ДСП14 STD жарық диодты шамдары қалдықтардың (қауіптілігі аз қалдықтар) IV класына жатады және мамандандырылған лицензияланған үйлімдердің, кәдеге жаратуына жатады. Орауыш полиграфилен: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, орауыш корап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшырақты тасымалдау және сақтау қоршаган ортандың температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдыруы 80% — дан аспайтын кезде жүргізуі тиіс. Сақтау шамшырақты тасымалдау тек зауыт қантамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шырақ және оның қантамасына мұнай енімдерінің, агрессивті заттар мен ортандың, 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 50000 сағатты құрайды, кепілдік мерзімі сатылған сәттен бастап 3 жыл. Зауыт қантамасындағы жарықдиодты шамдардың кепілдік сақтау мерзімі-2 жыл. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айтуруға экеп сағады. Сатып алушының кінәсінен болмаған ақаулық аяқталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанда дейін шамды сатқан үйлімға хабарласу қажет. Шашырақтың жайтартылуында жаңа оның қантамасындағы жағдайда шырақ және оның қантамасына мұнай енімдерінің, агрессивті заттар мен ортандың, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды теріс температурада тасымалдағаннан кейін бір сағаттан кепілдік нәтижесінде зақындалған шамдарға қолданылмайды:

- сұйықтықтармен жаңасы;
- дұрыс монтаждау нәтижесінде сұйықтықтың ені (тартылмаған гермовод, тығыз жабық диффузор және т.б.);
- механикалық әсер ету жөнде баска да зақым.

Механикалық зақындалуарға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпустың, шашыратқыштың) тұтастығының бұзылуы жатады. Әздігінен жөнде, жарықдиодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрылымдың өзгерістер енгізілген жағдайда кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттер мен пластикалық бөліктердің реңктерінің өзгеруінен қатысты танылмайды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны мәлімделген Номиналдың жарық ағынының 70% — ынан төмөн емес денгейде сақталады, корреляцияланған тұс температурасының мәні және кепілдік мерзімі ішінде корреляцияланған тұс температурасының рұқсат етілген мәндердің ауданы—ГОСТ Р 54350-де көлтірілген. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты шамды ауыстыру турали толық әкпаратты телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескертпе: өндіруші бұйымның конструкциясы мен жынтықтың бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдірүлдерді көз келген үақытта және алдын ала ескертпесінен қызығын вәзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КУНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӘЙКЕС заттаңдаға көрсетілген (алғашқы екі Сан-өндірілген айы; екінші екі Сан-өндірілген жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

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

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

«Вольта Руланд» ЖШК тапсырысы бойынша шығарылған, 119361, Мәскеу қ-сі, Наташа Ковшова к-сі, 4 үй, 1 бет, оғ. 23. Өндіруші: «Лайтлед» ЖШК, Ульяновск облысы, Ульяновск қаласы, Мәскеу тас жолы, 14 үй. Өндіруші бұйымның конструкциясы (техникалық параметрлердің және/немесе сұртық түрін өзгерту) және жынтықтауға тұтынушылық қасиеттерін айтарлықтай өзертеплей, алдын ала ескертпесін өзгерістер енгізеді. Истен шыққан шырагданының сатып алынған күннің растайтын толтырылған кепілдік талоны болмаса КБТ чегі (немесе қатан есептеме бланкісі) болып табылады. Кепілдік мерзімі ішінде ақаулық орын алған жағдайда, Сіз өзіңдің жарықдиодты шырагданызында жаңасына ауыстыру аласы. Ауыстыру шарасы дұрыс толтырылған кепілдік талонын көрсеткеннен кейін (сатылған күннің, дүкеннің мөртабанын көрсетіліп) іске асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтардың қабылдауда екілітті тұлға: «Перуа Мерлен Kazakhstan» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 көнде. «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 ТАЛОНОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНОН



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