



RU Панели светодиодные универсальные серии ULP72W-04

Руководство по монтажу и эксплуатации.

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации изделия!

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Панели светодиодные универсальные серии ULP72W-04 WOLTA® выпускаются на ведущих заводах, используя передовые технологии, новейшее оборудование, отбор комплектующих и жесткий контроль качества. Панели светодиодные универсальные серии ULP72W-04 торговой марки WOLTA® предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

Панели светодиодные универсальные предназначены для внутреннего освещения административных, коммерческих и бытовых помещений. Являются энергоэффективными и безопасными аналогами светильников с люминесцентными лампами. Светодиодные панели изготовлены из листового металла, не подверженного коррозии, с покрытием на основе современных полимерных эмульсий.

Экономия и экология:

- Потребление энергии меньше по сравнению со светильниками с люминесцентными лампами.
- Служит в 2 раза дольше по сравнению со светильниками с люминесцентными лампами.
- Наличие сертификата EAC гарантирует Вам безопасность для здоровья при использовании панелей на протяжении всего срока службы.
- Не содержат свинца, ртути и других вредных элементов.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ

Характеристика	ULPD72W-04	ULPC72W-04
Мощность, Вт	72	72
Светодиодный модуль, шт.	192 LED	192 LED
Тип LED	SMD5730	SMD5730
Входное напряжение	220-240В AC 50/60Гц	220-240В AC 50/60Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,9	0,9
Коэффициент пульсации, %	<1	<1
Цветовая температура, К	4500	6500
Световой поток, Лм	5760	5760
Степень защиты	IP20	IP20
Рассеиватель	призма	призма
Индекс цветопередачи, Ra	≥80	≥80
Рабочая температура, С°	от –20 до +40	от –20 до +40
Угол освещения, гр.	120	120
Срок эксплуатации, ч	30 000	30 000
Габаритный размер, мм	595 x 595 x 19	595 x 595 x 19

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светодиодная панель — 1 шт. (драйвер встроенный, поставляется в комплекте); инструкция по эксплуатации; крепежный комплект; упаковочная коробка.

РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Монтаж, демонтаж и обслуживание светодиодных универсальных панелей должны производиться при отключённом электропитании.

Инструкция по установке.

- Подключение и монтаж должны осуществляться квалифицированным электриком с допуском до 1000 В, обязательно соблюдать указанную на драйвере фазировку.
- Распакуйте светодиодную панель и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Убедитесь, что электропитание сети отключено.
- Подключите к сети панель, используя электрические соединительные устройства.
- Панель необходимо устанавливать в тряпичных перчатках, перед установкой панели убедитесь, что поверхность ее чистая, в противном случае протрите светодиодную панель тряпочкой, смоченной спиртом и дождитесь, что бы поверхность панели стала сухой перед установкой.
- При использовании светодиодной панели с потолками тип «АМСТРОНГ», необходимо заземлять алюминиевый каркас потолка в одной точке — месте где проходит шина заземления в помещении.
- Эксплуатация светодиодной универсальной панели в условиях, которые отличаются от указанных на упаковке панели и непосредственно на самой панели, может привести к выходу ее из строя. Избегайте прямого попадания влаги на светодиодную панель.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание несчастных случаев, категорически ВОСПРЕЩАЕТСЯ:

- разбирать светодиодную при включенном электропитании;
- включать панель в разобранном виде;
- производить монтаж и демонтаж светодиодной панели при включенном электропитании;
- эксплуатировать светодиодную панель, имеющую механические повреждения.



ВНИМАНИЕ!

- Светодиодную панель нельзя использовать для наружного освещения.
- Светодиодную панель необходимо устанавливать в тряпичных перчатках.
- Не рекомендуется длительное время смотреть на включённую светодиодную панель.
- Используйте светодиодную панель с арматурой, отвечающей технике безопасности.
- Не используйте панель вблизи легковоспламеняющихся предметов.
- ПИТАНИЕ СВЕТОДИОДНОЙ ПАНЕЛИ В СЕТИ 220В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (AC).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В процессе эксплуатации светодиодной панели на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает ее светимость. Для очистки наружной поверхности панели можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств.

Дополнительных мер обслуживания не требуется. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих жидкостей и абразивных материалов.

УТИЛИЗАЦИЯ

Данный товар относится к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежит утилизации специализированными лицензированными организациями.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение осуществляются по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от –40°С до +50°С и относительной влажности воздуха около 98% при +25°С.

Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускает-ся воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи. Подтверждением приобретения вышедшего из строя светильника будет являться заполнен-ный гарантийный талон либо чек ККТ (либо бланк строгой отчетности), подтверждающий дату покупки светильника. В случае возникновения неисправно-сти в гарантийный период эксплуатации, Вы можете обменять Ваш светодиодный светильник на новый. Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать дату продажи, штамп магазина).

Гарантия не распространяется на светильники, в результате:

- контакта продукта с жидкостями, механического воздействия и иного физического повреждения или проникновения в корпус светильника посторонних предметов;
- выхода из строя при нарушении условий покупателем данного руководства по монтажу и эксплуатации светильника;
- выхода из строя в результате действий непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, плафона, отражателя) под воздействием кинетической энергии.

В случае самостоятельного вскрытия светодиодного светильника, гарантия утрачивает силу. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки и целостности светильника. Замена предполагает предварительное тестирование светильника. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период, Вы можете получить, позвонив по телефону: 8-800-555-01-23, 8-495-651-87-22. www.wolta.ru

UA Панелі світлодіодні універсальні серії ULP72W-04

Інструкція з експлуатації.

Будь ласка, ознайомтеся з цією інструкцією перед початком експлуатації виробу!

ПРИЗНАЧЕННЯ І ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Панелі світлодіодні універсальні серії ULP72W-04 WOLTA® випускаються на провідних заводах, використовуючи передові технології, новітнє обладнання, підбір комплектуючих і жорсткий контроль якості. Панелі світлодіодні універсальні серії ULP72W-04 торгової марки WOLTA® призначені для роботи в мережах змінного струму з напругою 220 В і частоти 50 Гц.

Панелі світлодіодні універсальні призначені для внутрішнього освітлення адміністративних, комерційних і побутових приміщень. Є енергоефективними і безпечними аналогами світильників з люмінесцентними лампами. Світлодіодні панелі виготовлено з листового металу, який не піддається корозії, з покриттям на основі сучасних полімерних емульсій.

Економія та екологія:

- Споживання енергії менше у порівнянні зі світильниками з люмінесцентними лампами.
- Служить в 2 рази довше у порівнянні зі світильниками з люмінесцентними лампами.
- Наявність сертифікату EAC гарантує Вам безпеку для здоров'я при використанні панелей протягом усього терміну служби.
- Не містять свинцю, ртуті та інших шкідливих елементів.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ І ПАРАМЕТРИ

Характеристика	ULPD72W-04	ULPC72W-04
Потужність, Вт	72	72
Світлодіодний модуль, шт.	192 LED	192 LED
Тип LED	SMD5730	SMD5730
Вхідна напруга	220-240В AC 50/60Гц	220-240В AC 50/60Гц
Коефіцієнт потужності, cos φ	0,9	0,9
Коефіцієнт пульсації, %	<1	<1
Світлова температура, К	4500	6500
Світловий потік, Лм	5760	5760
Ступінь захисту	IP20	IP20
Розсіювач	призма	призма
Індекс передачі кольору, Ra	≥80	≥80
Робоча температура, С°	от –20 до +40	от –20 до +40
Кут розсіювання, гр.	120	120
Термін експлуатації, г	30 000	30 000
Габаритний розмір, мм	595 x 595 x 19	595 x 595 x 19

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Світлодіодна панель — 1 шт. (драйвер вбудований, постачається у комплекті); інструкція з експлуатації; кріпильний комплект; пакувальна коробка.

ПОРЯДОК РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Монтаж, демонтаж та обслуговування світлодіодних універсальних панелей повинні здійснюватися при відключеному електроживленні.

Інструкція зі встановлення.

- Підключення та монтаж повинні здійснюватися кваліфікованим електриком з допуском до 1000 В, обов'язково дотримуватися зазначеної на драйвері фазировки.
- Розпакуйте світлодіодну панель і переконайтеся у відсутності механічних пошкоджень. Переконайтеся, що електроживлення мережі відключено.
- Підключіть до мережі панель, використовуючи електричні з'єднувальні пристрої.
- Панель необхідно встановлювати в тряпичних рукавицях, перед установкою панелі переконайтеся, що поверхня її чиста, в іншому випадку протріть світлодіодну панель ганчіркою, змоченою спиртом і дочекайтеся, щоб поверхня панелі стала сухою перед установкою.
- При використанні світлодіодної панелі зі стелями тип «Амстронг», необхідно заземляти алюмінієвий каркас стелі в одній точці — місці де проходить шина заземлення у приміщенні.



Експлуатація світлодіодної універсальної панелі в умовах, які відрізняються від зазначених на упаковці панелі і безпосередньо на самій панелі, може привести до виходу її з ладу. Уникайте прямого попадання вологи на світлодіодну панель.

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Щоб уникнути нещасних випадків, категорично ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- розбирати світлодіодну панель при включеному електроживленні;
- включати панель в розбраному вигляді;
- проводити монтаж і демонтаж світлодіодним панелі при включеному електроживленні;
- експлуатувати світлодіодну панель, що має механічні пошкодження.



УВАГА!

- Світлодіодну панель можна використовувати для зовнішнього освітлення.
- Світлодіодну панель необхідно встановлювати в трьохчани рукавицях.
- Не рекомендується тривалий час дивитися на включену світлодіодну панель.
- Не використовуйте панель поблизу легкозаймистих предметів.
- Не используйте панель вблизи легковоспламеняющихся предметов.
- ЖИВЛЕННЯ СВІТЛОДІОДНІ ПАНЕЛІ В МЕРЕЖІ 220В ЗМІННОГО СТРУМУ (АС).

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

В процесі експлуатації світлодіодної панелі на її поверхні може накопичуватися пил, що зменшує її світність. Для очищення зовнішньої поверхні панелі можна використовувати м'яку тканину, змочену водою, із застосуванням нейтральних миючих засобів. Додаткових заходів обслуговування не потрібно. Не допускається застосування розчинників, агресивних миючих рідин та абразивних матеріалів.

УТИЛІЗАЦІЯ

Даний товар відноситься до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягає утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями.

ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування та зберігання здійснюються за ГОСТ 23216 і ГОСТ 15150. Транспортування і зберігання світильника повинні відбуватися при температурі навколишнього середовища від −40°С до +50°С і відносній вологості повітря близько 98% при +25°С. Зберігання і транспортування світильника повинні здійснюватися тільки в заводській упаковці. В процесі транспортування та зберігання не допускається вплив на світильник і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень.

ГАРАНТІЙНІ ЗОВОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін складає 24 місяці з дати продажу. Підтвердженням придбання вийшов з ладу світильника буде заповнений гарантійний талон або чек ККТ (або бланк суворої звітності), що підтверджує дату покупки світильника. У випадку виникнення несправності в гарантійний період експлуатації, Ви можете обміняти Ваш світлодіодний світильник на новий. Заміна здійснюється при пред'явленні правильно заповненого гарантійного талону (вказати дату продажу, штамп магазину).

Гарантія не поширюється на світильники, в результаті:

- контакту продукту з рідинами, механічного впливу та іншого фізичного пошкодження або проникнення в корпус світильника сторонніх предметів;
- виходу з ладу при порушенні покупцем умов даного керівництва з монтажу та експлуатації світильника;
- виходу з ладу внаслідок дії непереборної сили: пожежі, затоплення та інше.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світильника (корпусу, плафона, відбивача) під впливом кінетичної енергії.

У разі самостійного відкриття світлодіодного світильника, гарантія втрачає силу. Світильник підлягає заміні за умови збереження товарного вигляду упаковки і цілісності світильника. Заміна передбачає попереднє тестування світильника. Детальнішу інформацію про заміну несправного світлодіодного світильника в гарантійний період, Ви можете отримати, зателефонувавши за телефоном: +38 (044) 228-60-15. www.wolta.ua

❏ ULP72W-04 сериялы жарықдиодты әмбебап панельдері

Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

Бұйымды пайдаланбас бұрын, Сіздерден осы нұсқаулықпен танысуларыңызды сұраймыз!

ҚОЛДАНЫЛУ ЖӘНЕ ҚОЛДАНУ АЯСЫ

WOLTA® ULP72W-04 сериялы жарықдиодты әмбебап панельдері озық технологиялармен, жаңа жабдықтармен жабдықталған, жинақтамаларын іріктеуден өткізетін және сапасына қатаң бақылау жасайтын жетекші зауыттарда шығарылады. WOLTA® сауда маркасының ULP72W-04 сериялы жарықдиодты әмбебап панельдері кернеуі 220 В жиілігі 50 Гц болатын айнымалы тоқ желілерінде жұмыс істеуге арналған.

Жарықдиодты әмбебап панельдер өкімшілік, коммерциялық және тұрмыстық үй-жайлардың ішін жарықтандыруға арналған. Энергияны үнемдейді және люминесцентті шамдары бар шырағандардың қауіпсіз аналогы болып табылады. Жарықдиодты панельдер коррозияға берілмейтін, заманауи полимер әмулсияларына негізделіп қапталған жалпақ металдан жасалған.

Үнемдеу және экология:

- Люминесцентті шамдары бар шырағандармен салыстырғанда, энергия аз пайдалынады.
- Қызмет ету мерзімі люминесцентті шамдары бар шырағандарға қарағанда, 2 есе ұзағырақ.
- ЕУС сертификаатының болуы, панельдерді қызмет ету мерзімі бойында пайдалану кезінде Сіздің денсаулығыңыздың қауіпсіздігіне кепілдік береді.
- Құрамында қорғасын, сынап және басқа да зиянды элементтер кездеспейді.

НЕПІЗГІ СИПАТТАМАЛАРЫ МЕН ПАРАМЕТРЛЕРІ

Сипаттамасы	ULPD72W-04	ULPC72W-04
Қуат, Вт	72	72
Жарықдиодты модуль, дана.	192 LED	192 LED
LED типі	SMD5730	SMD5730
Кіріс кернеуі	220-240В AC 50/60Гц	220-240В AC 50/60Гц
Қуат коэффициенті, cos φ	0,9	0,9
Лүпіл коэффициенті, %	<1	<1
Түр-түстік температура, К	4500	6500
Жарық ағыны, Лм	5760	5760
Қорғаныс дәрежесі	IP20	IP20
Шашыратқыш	призма	призма
Түсті тарату индексі, Ra	≥80	≥80
Жұмыс температурасы, С°	от −20 до +40	от −20 до +40
Жарықтандыру бұрышы, гр.	120	120
Пайдалану мерзімі, сағ.	30 000	30 000
Ауқымды өлшем, мм	595 x 595 x 19	595 x 595 x 19

ЖИЫНТЫҒЫ

Жарықдиодты панель — 1 дана (қондырма драйвер, жиынтықта қоса беріледі); пайдалану жөніндегі нұсқаулық; бекіткіш жиынтығы; қаптама қорабы.

ЖҰМЫС ТӨРТБІ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНЫЛУЫ

Жарықдиодты әмбебап панельдері орнату, бөлшектеу және оларға қызмет көрсету электр қуатынан ажыратылған кезде іске асырылуы тиіс.

Орнату бойынша нұсқаулықтар:

- Панельді орнату және оны іске қосу 1000 Вт рұқсаты бар білікті электр маманымен жүзеге асырылуы тиіс және драйверде көрсетілген фазалауды міндетті түрде сақтау қажет.
- Жарықдиодты панельді қорыптан алып, механикалық зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Қуат көзінің өшірілуі екеніне көз жеткізіңіз.
- Электрлік біріктірілу құрылысын пайдалана отырып, панельді желіге қосыңыз.
- Панельді шүберектен жасалған қолғап кию арқылы орнату керек, панельді орнатпас бұрын оның бетінің таза екеніне көз жеткізіңіз, таза болмаған жағдайда жарықдиодты панельді спитрген суланған шүберекпен сүртіңіз және орнатпас бұрын оның беті құрғақ болуы үшін кепкенін күтіңіз.
- «АМСТРОНГ» типті төбелермен жарықдиодты панельді пайдаланған кезде, төбенің алюминий дуалын бір нүктеде - үй-жайдың ішіндегі жерге тұйықтау шинасындағы өтетін жерінде орналастыру керек.

Жарықдиодты әмбебап панельді панельдің қаптамасында және панельдің өзіне көрсетілген шарттардан бөлек шарттарда пайдалану оның істен шығуына әкелуі мүмкін. Жарықдиодты панельге ылғалдың тікелей тиюінен сақтаныңыз.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Жазатайым жағдайларды болдырмау үшін төмендегілер бойынша қатаң ТҰЙЫМ САЛЫНАДЫ:

- қуат қосылу кезінде жарықдиодты бөлшектеуге;
- панельді бөлшектенген түрінде тоққа қосуға;
- қуат қосылу кезінде жарықдиодты панельді орнатуға және бөлшектеуге;
- механикалық зақымданған жарықдиодты панельді пайдалануға.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Жарықдиодты панельді сыртқы жарықтандыру үшін қолдануға болмайды.
- Жарықдиодты панельді шүберектен жасалған қолғап кию арқылы орнату керек.
- Қосылып тұрған жарықдиодты панельге ұзақ уақыт бойы қарап тұруға болмайды.
- Қауіпсіздік техникасына сай келетін арматурасы бар жарықдиодты панельді пайдаланыңыз.
- Панельді тез тұтанғыш заттарға жақын қолданбаңыз.
- ЖАРЫҚДИОДТЫ ПАНЕЛЬДІҢ ЖЕЛІДЕГІ ҚУАТЫ 220 В АЙНЫМАЛЫ ТОҚ (АС).

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жарықдиодты панельді пайдалану кезінде оның бетіне шаң жиналуы мүмкін, бұл оның жарқырағыштығын төмендетеді. Панельдің сыртқы жағын тазалау үшін бейтарап жуғыш заттарды қолданумен суға малынған жұмсақ шүберекті пайдалануға болады.

Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет етілмейді. Еріткіштерді, агрессивті тазалайтын сұйықтықтарды және абразивті заттарды қолдануға болмайды.

ЖОЮ

Бұл тауар қалдықтардың IV санатына жатады (төмен қауіпті қалдықтар) және мамандандырылған лицензияланған ұйымдардың жоюы арқылы іске асырылады.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау және сақтау MC 23216 және MC 15150 бойынша іске асырылады.

Шырағанды тасымалдау және сақтау температурасы −40°С-тан +50°С-қа дейін және шамамен 98% ауаның салыстырмалы ылғалдылығында +25°С температурада сақтау қажет.

Шырағанды тасымалдау және сақтау тек зауыттық түпнұсқалық қаптамада жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау мен сақтау процесінде шырағанды және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агресивтік орта мен заттардың, сондай-ақ механикалық күштердің әсер етуіне жол берілмейді.

КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕ

Кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 24 айды құрайды. Істен шыққан шырағанның сатып алынғандығын расталуы шырағанның сатып алынған күнн растайтын толтырылған кепілдік талоны болмаса КБТ чегі (немесе қатаң есептеме бланкісі) болып табылады. Кепілдік мерзімі ішінде ақаулық орын алған жағдайда, Сіз өзіңіздің жарықдиодты шырағаныңызды жаңасына ауыстыра аласыз. Ауыстыру шарасы дұрыс толтырылған кепілдік талонын көрсеткеннен кейін (сатылған күнін, дүкеннің мөртабанын көрсетіңіз) іске асырылады.

Кепілдік шырағанды төмендегі зақымданулардың нәтижесінде қолданылмайды:

- өніме сұйықтықтың кіріп кетуі, механикалық әсерлер және басқа да физикалық зақымданулар немесе шырағанның корпусына бөгде заттардың кіруі;
- сатып алушының орнату және пайдалану жөніндегі осы нұсқаулықтың талаптарын бузуы кезінде шырағанның істен шығуы;
- өңсерілмейтін күш әсерлерінің нәтижесінде істен шығуы: өрт, су басу және басқалары.

Механикалық зақымдарға кинетикалық энергия әсерінен шырағанның (корпусы, плафоны, шағылдырғыш) бүтіндігінің бұзылуы кіреді.

Жарықдиодты шырағанды өздігінен ашқан жағдайда, кепілдік өз күшін жояды. Шырағанд тек оның бүтіндігі мен қаптамасының тауарлық түрі сақталған жағдайда ғана ауыстырылады. Ауыстыру үшін шырағанд алдын ала сынақтан өткізіледі. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті тұлға: «Леруа Мерлен Қазақстан» 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 ұй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz

ГАРАНТИЙНҰЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНҰЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торгівельною організацією / Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

Дата изговления Дата виготовлення Дайындалған күні	Штамп технического контроля Штамп технічного контролю Өндірушінің техникалық бақылау мөртабаны	Дата продажи Дата продажу Сату күні	Штамп магазина Штамп магазину Дүкен мөртабаны
09.18			