WOLTA®

RU СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодная лента серии WLS-220V торговой марки WOLTA® предназначена для наружной и внутренней декоративной подсветки, подсветки рекламных вывесок и фасадов зданий, а также для подсветки загородных домов и беседок. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светодиодная лента в катушке, инструкция по эксплуатации, соединитель кабельный 220В/50Гц - 1 шт., заглушка - 2 шт., коннектор для последовательного соединения - 2 шт., фиксирующая клипса - 2 шт., упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	WLS-220V-2835-10W/3000/S120	WLS-220V-2835-10W/4000/S120	WLS-220V-2835-10W/6500/S120
Серия	WLS-220V	WLS-220V	WLS-220V
Тип светодиода	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Количество светодиодов на 1 метр длины	120	120	120
Тип входного напряжения	AC	AC	AC
Входное напряжение, В	220	220	220
Частота, Гц	50	50	50
Максимальная мощность, Вт на 1 метр длины	10	10	10
Потребляемый ток, А на 1 метр длины	0,05	0,05	0,05
Световой поток, лм на 1 метр длины	750	750	750
Кореллированная цветовая температура, К	3000	4000	6500
Цвет свечения	Теплый белый	Нейтральный белый	Дневной белый
Индекс цветопередачи, более	80	80	80
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Климатическое исполнение	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+40°	-40°...+40°	-40°...+40°
Нормируемая предельно допустимая тем-ра окружающей среды, ta, °С	45	45	45
Габариты (ШхВ), мм	13,5x6	13,5x6	13,5x6
Длина бухты, мм	50000	50000	50000
Минимальный отрезок, мм	200	200	200
Масса, кг	4,5	4,5	4,5
Срок службы, часов	30000	30000	30000
Срок гарантии, лет	3	3	3

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

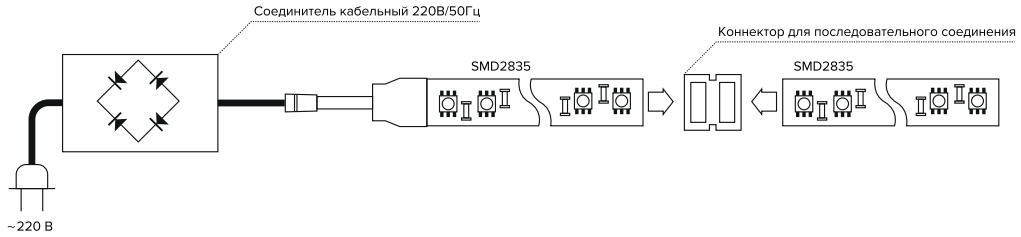
1. Светодиодная лента предназначена для работы от сети переменного тока с номинальным напряжением 220В/50Гц. Все работы по подключению и монтажу светодиодной ленты 220В должен осуществлять квалифицированный специалист.
2. Работы по установке и обслуживанию светодиодной ленты можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
3. При эксплуатации необходимо располагать светодиодную ленту и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
4. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светодиодной ленты при поврежденной проводке.
5. Запрещается эксплуатация поврежденной светодиодной ленты.
6. При обнаружении неисправности светодиодной ленты обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
7. Эксплуатация светодиодной ленты должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Внимание! Запрещено включать ленту, не размотав с катушки.

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке, обратитесь к квалифицированному специалисту.
1. Извлеките светодиодную ленту из упаковки и убедитесь в ее целостности.
2. Перед монтажом и подключением ленты, ознакомьтесь с данной инструкцией. Температура в помещении при установке ленты и температура самой ленты, должна соответствовать паспортной температуре при эксплуатации.
3. Избегайте острых углов при установке ленты, рекомендуемый радиус изгиба в углах, должен составлять не менее 20-30 мм, не соблюдение данного требования может привести к отказу.
4. Подключение к электросети производить через специальный соединитель кабельный 220В/50Гц (входит в комплект поставки).
5. Максимальная длина при последовательном соединении не должна превышать 50 метров (коннекторы для последовательного соединения входят в комплект поставки). Разрезать светодиодную ленту необходимо только в специально промаркированных местах, минимальный отрезок 200 мм.
6. При необходимости изоляции не задействованных выводов ленты допускается применить специальную изоляционную заглушку (входит в комплект поставки).
7. Закрепить светодиодную ленту можно при помощи фиксирующих клипс (входит в комплект поставки).
8. Все электрические соединения ленты, при уличном использовании, должны быть надежно защищены от воздействия окружающей среды специальными кабельными соединителями со степенью защиты не менее IP65 или герметичными коробами, а свободные выводы заглушками с применением герметика или аналогичного по свойствам материала.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 220 В



УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодная лента утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светодиодной ленты должны происходить при температуре окружающей среды от -40 до +60°С и относительной влажности воздуха не более 90%. Хранение и транспортировка светодиодной ленты должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светодиодную ленту и ее упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

Включение светодиодной ленты возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре!!!

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы светодиодной ленты составляет 30000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодной ленты в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 3 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светодиодной ленты влекут за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светодиодную ленту, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена светодиодной ленты 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 изделия, повреждённые в результате:

- наличия признаков перегрузки и неправильного подключения светодиодной ленты;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа (незагерметизированное место подключения);
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светодиодной ленты (ленты, светодиодов, компонентов) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного вскрытия и ремонта светодиодной ленты гарантия утрачивает силу.

Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей ленты в процессе эксплуатации. Подробную информацию о замене неисправной светодиодной ленты в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (900) 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 упаковке или корпусе светильника.

СЕРТИФИКАЦИЯ

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

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

RU: Изготовитель Юйяо Мисан Электроник Ко., Лтд., Адрес: № 1-6 Хуанцзяньшань Индастриал Парк, Юйяо, Нинбо, Китай. (YUYAO MESUN ELECTRONIC CO.,LTD, Address: No 1-6# Huang Jian Shan Industrial Park, Yuyao,Ningbo,China)

Импортер: ООО «Вольта» Адрес: Российская Федерация, 197198, г. Санкт-Петербург, ул. Ждановская, д. 45 литера А, помещение 60-Н, офис 14, тел.: +7 (495) 532-23-23. Импортер в Республику Беларусь: ООО «СИЛАМП», 220007, г. Минск, ул. Володько 24а, к. 411-27, тел.: +375 172220429. ООО «ОМА», 223021, Минский р-н, Щомыслицкий с/с, 107-11, р. д. Дворицкая Слобода. ООО «Метамакс», 223060, Минский район, 11км Могилевского шоссе, АБК ООО «Аэролла», каб. 27. ООО «Анкрон» Республика Беларусь, 220004, г.Минск, ул. Кальварийская, д. 21/3, пом. № 164, 165. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта» Адрес: Российская Федерация, 197198, г. Санкт-Петербург, ул. Ждановская, д. 45 литера А, помещение 60-Н, офис 14, www.wolta.ru.

Дата производства — см. на маркировке.

KZ ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ЖАҢАЛЫҚТАР

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

МАҚСАТЫ
WOLTA® брендінің WLS-220V сериялы жарықдиодты жолағы сыртқы және ішкі сәндік жарықтандыруға, жарнамалық белгілер мен ғимараттардың қасбеттерін жарықтандыруға, сондай-ақ саяжайлар мен арбаларды жарықтандыруға арналған. Өнім Кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016.

ЖИНАҚТАУ
Катушкадағы Жарықдиодты жолақ, пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, 220В / 50Гц кабельдік қосқыш-1 дана, штепсель - 2 дана, сериялық қосылуға арналған қосқыш - 2 дана, клипті бекітетін-2 дана, қаптама.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ
1. Жарықдиодты жолақ номиналды кернеуі 220В / 50Гц айнымалы ток желісінен жұмыс істеуге арналған. 220В жарықдиодты жолақты қосу және орнату бойынша барлық жұмыстарды білікті маман жүргізуі керек.
2. Жарықдиодты жолақты орнату және техникалық қызмет көрсету жұмыстары желінің қуаты өшірілгеніне көз жеткізу арқылы ғана жүзеге асырылуы мүмкін. Орнатпас бұрын желіде қорғаныс құрылғысының бар екеніне көз жеткізіңіз (ажыратқыш, сақтандырғыш).
3. Жұмыс кезінде Жарықдиодты жолақ пен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және жанғыш заттар мен беттерден алыс орналастыру қажет.
4. Барлық электр қосылымдары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдар үшін жарықдиодты жолақты қосуға және пайдалануға тыйым салынады.
5. Зақымдалған жарықдиодты жолақты пайдалануға тыйым салынады.
6. Егер Жарықдиодты жолақ ақаулы болса, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
7. Жарықдиодты жолақты пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне»сәйкес жүргізілуі керек.
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Таспаны катушкадан босатпай қосуға тыйым салынады.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСЫЛУ
Орнату кезінде қателерді болдырмау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
1. Қаптамадан жарықдиодты жолақты алыңыз және оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
2. Таспаны орнату және қосу алдында осы нұсқаулықпен танысыңыз. Таспаны орнату кезіндегі бөлмедегі Температура және таспаның өзі жұмыс кезінде паспорттық температураға сәйкес келуі керек.
3. Таспаны орнатқан кезде өткір бұрыштардан аулақ болыңыз, бұрыштарда ұсынылған иілу радиусы кем дегенде 20-30 мм болуы керек, бұл талапты орындамау сәтсіздікке әкелуі мүмкін.
4. 220В/50Гц кабельдік арнайы қосқыш арқылы электр желісіне қосылу (жеткізу жиынтығына кіреді).
5. Сериялық қосылу кезіндегі максималды ұзындық 50 метрден аспауы керек (сериялық қосылуға арналған коннекторлар жеткізу жиынтығына кіреді). Жарықдиодты жолақты тек арнайы таңбаланған жерлерде кесу керек, ең аз ұзындығы 200 мм.
6. Таспаның тартылмаған қорытындыларын оқшаулау қажет болған жағдайда арнайы оқшаулағыш тығынды қолдануға рұқсат етіледі (жеткізу жиынтығына кіреді).
7. Жарықдиодты жолақты бекітетін қысқыштардың көмегімен бекітуге болады (жеткізілім жиынтығына кіреді).
8. Таспаның барлық электрлік қосылыстары, көшеде қолданған кезде, қоршаған ортаның әсерінен IP65-тен кем емес қорғаныс дәрежесі бар арнайы кабельдік қосқыштармен немесе герметикалық қораптармен, ал бос сымдар герметик немесе ұқсас материалды қолданатын штепсельдермен сенімді қорғалуы керек.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ
Жарықдиодты жолақ тұрмыстық электронды техниканы қайта өңдеу ережелеріне сәйкес жойылады.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ
Жарықдиодты жолақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы –40-тен +60°С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 90% — дан аспауы керек. Жарықдиодты жолақты сақтау және тасымалдау тек зауыттық қаптамада жүзеге асырылуы керек. Тасымалдау және сақтау процесінде мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен орталардың әсеріне, сондай-ақ механикалық жүктемелерге жарықдиодты лента мен оның қаптамасына жол берілмейді.
Жарықдиодты жолақты теріс температурада тасымалдағаннан кейін бір сағаттан кейін қосуға болады!!!

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР
Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған кезде Жарықдиодты жолақтың қызмет ету мерзімі-30000 сағат, кепілдік мерзімі-сатылған сәттен бастап 3 жыл. Зауыттық қаптамадағы жарықдиодты жолақтың кепілдік мерзімі 3 жылға дейін. Сатып алушының кінәсінен болмаған ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін жарықдиодты жолақты сатқан ұйымға хабарласу қажет. Жарықдиодты жолақты қайтару және ауыстыру тек қаптаманың толық жиынтығы болған кезде және механикалық зақымдану болмаған кезде жүзеге асырылады. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды.
Кепілдік нәтижесінде зақымдалған өнімдерге қолданылмайды:

- шамадан тыс жүктеме және жарықдиодты жолақтың дұрыс қосылмау белгілері бар;
- дұрыс орнатылмау нәтижесінде сұйықтықтың енуі (герметизацияланбаған қосылу орны);
- механикалық әсер ету және басқа зақым.

Механикалық зақымға кинетикалық энергияның әсерінен жарықдиодты жолақтың (таспаның, жарықдиодты шамдардың, компоненттердің) тұтастығын бұзу жатады. Жарықдиодты жолақты өздігінен ашу және жөндеу жағдайында кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде таспаның боялған беттері реңктерінің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты жолақты ауыстыру туралы толық ақпаратты мына телефондар арқылы алуға болады: 8 (900) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.
Ескертпе: өндіруші кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдірулерді бұйымның конструкциясы мен жинақтамасына енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ
Шамның қаптамасында немесе корпусында көрсетілген.

СЕРТИФИКАТТАУ
Өнім Кеден одағының қолданыстағы Техникалық регламентіне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат жапсырмада пайда болады.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ
KZ Өндіруші: Юяо Мисан Электроник Ко., Лтд., Мекен-Жайы: № 1-6 Хуан Цзянь Шань Индустриалды Паркі, Юяо, Нинбо, Қытай. Қытайда жасалған. Жеткізуші / импорттаушы «Вольта» ЖШҚ, Ресей, 197198, Санкт-Петербург, Ждановская көшесі, 45 литр А үйі, 60-Н үй, 14 кеңсе, www.wolta.ru. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтады қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Ле Монлид Қазақстан» ЖШС, 050051, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Медеу ауданы, Достық даңғылы, 192/2 үй, 819, info@wolta.kz. Өндірілген күні - затбелгіден қараңыз.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией /
Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

Дата продажи / Сату күні _____

Штамп магазина / Дүкен мөртабаны _____