

НАЗНАЧЕНИЕ

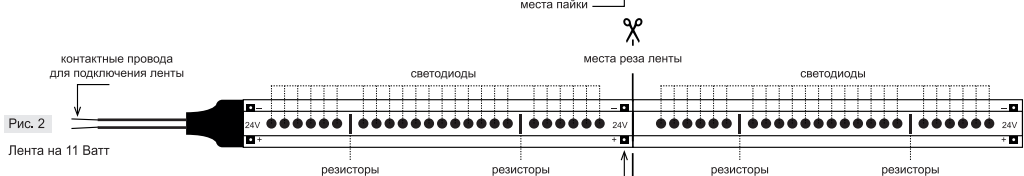
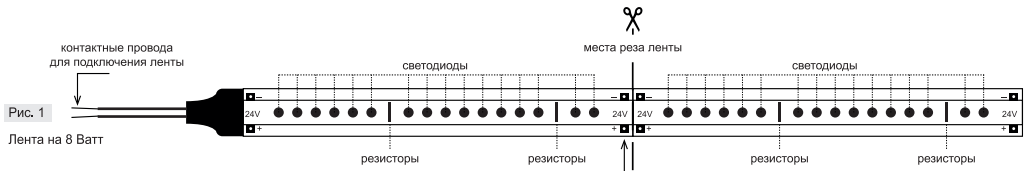
Светодиодная лента серии WLS представляет собой светодиодный модуль на гибкой печатной (монтажной) плате, на которой равноудалённо друг от друга расположены светодиоды. Ширина ленты составляет 8 мм, толщина (со светодиодами) 2 мм. При изготовлении лента сматывается в рулон длиной 5 м. Для ограничения тока через светодиоды в электрическую схему ленты вводятся балластные сопротивления (резисторы), которые также монтируются на ленте. Предназначена для декоративной подсветки в интерьерах и наружном декоративном освещении. Гибкие светодиодные ленты могут использоваться в различных статических и динамических световых сценах с возможностью изменения цветов. Светодиодные ленты соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: TP TC 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светодиодная лента в катушке, настоящий паспорт, упаковка.

WLS COB

Модель	WLS COB-11W/3000/24H320-01	WLS COB-11W/4000/24H320-01	WLS COB-11W/6500/24H320-01	WLS COB-14W/3000/24H480-01	WLS COB-14W/4000/24H480-01	WLS COB-14W/6500/24H480-01
Тип светодиода	COB	COB	COB	COB	COB	COB
Количество светодиодов на 1 метр длины	320	320	320	480	480	480
Тип входного напряжения	DC	DC	DC	DC	DC	DC
Входное напряжение, В	24	24	24	24	24	24
Максимальная мощность, Вт на 1 метр длины	11	11	11	14	14	14
Световой поток, лм на 1 метр длины	1300	1300	1300	1600	1600	1600
Потребляемый ток, А на 1 метр длины	0,46	0,46	0,46	0,58	0,58	0,58
Количество каналов управления	1 (mono)	1 (mono)	1 (mono)	1 (mono)	1 (mono)	1 (mono)
Коррелированная цветовая температура, К	3000	4000	6500	3000	4000	6500
Цвет свечения	Теплый белый	Нейтральный белый	Холодный дневной белый	Теплый белый	Нейтральный белый	Холодный дневной белый
Индекс цветопередачи, более	90	90	90	90	90	90
Угол рассеяния, градусов	180	180	180	180	180	180
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+45	-20...+45	-20...+45	-20...+45	-20...+45	-20...+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, la, °С	45	45	45	45	45	45
Габариты, мм	5000*8*2	5000*8*2	5000*8*2	5000*8*2	5000*8*2	5000*8*2
Минимальный отрезок, мм	50	50	50	50	50	50
Масса, кг	0,091	0,091	0,091	0,1	0,1	0,1
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Срок гарантии, лет	2	2	2	2	2	2



ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- 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).
- При эксплуатации необходимо располагать светодиодную ленту 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 светодиодной ленты при поврежденной проводке.
- Запрещается эксплуатация поврежденной светодиодной ленты.
- При обнаружении неисправности светодиодной ленты обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация светодиодной ленты должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

- Извлеките светодиодную ленту из упаковки и убедитесь в ее целостности.
- Подключите светодиодную ленту к блоку питания постоянного напряжения 24В, соблюдая полярность «+» и «-».
- Общая схема включения светодиодной ленты показана на Рис.1 (для ленты 8 Ватт/метр) и на Рис.2 (для ленты 11 Ватт/метр)
- Внимание! Соблюдайте полярность! Не включайте ленту напрямую в сеть 230В!!!**
- Внимание! Ленту запрещается складывать, сгибать под прямым углом, скручивать, перекручивать!**

УХОД ЗА УСТРОЙСТВОМ

В процессе эксплуатации светодиодной ленты на ее поверхности может скапливаться пыль. Для очистки наружной поверхности можно использовать сверхмягкую ткань, мягкую кисточку для того, чтобы не повредить покрытие светодиодов. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодная лента WLS не подлежит специальной утилизации.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светодиодной ленты должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°C и относительной влажности воздуха не более 80%. 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 2 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодной ленты в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатации светодиодной ленты влекут за собой лишение гарантии. Гарантия на изделие распространяется только при использовании его с оригинальными блоками питания, контроллерами и другими компонентами TM WOLTA®. 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 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 изделия, поврежденные в результате:

- контакта продукта с жидкостями (кроме пылевлагозащитенной ленты);
- 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 телефону: 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 в инструкции согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция не подлежит обязательной сертификации Технических регламентов Таможенного союза.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Гуанчжоу Линонг Лайтинг Технолоджи Ко., ЛТД. Адрес: ВТ03070-ВТ03071 Кейинг роуд, Гуанчжоу Скай-Тек Индастри Парк, № 1633 Бейтай роуд, Баюнь Дистрикт, Гуанчжоу, Китай. GUANGZHOU LINONG LIGHTING TECHNOLOGY CO., LTD. Address: ВТ03070-ВТ03071 KEYING ROAD, GUANGZHOU SCI-TECH INDUSTRY PARK, NO. 1633 BEITAI ROAD, BAIYUN DISTRICT, GUANGZHOU, CHINA. Импортёр: ООО «Вольта» 121353, г. Москва, Вн. тер. г. муниципальный округ Можайский ул. Боловезская, д. 37, к. 1, помещ. 2Н, тел. +7 495 651-87-22. Импортёр в Республику Беларусь: ООО «СИИАМП», 220007, г. Минск, ул. Володько 24а, к. 411-27, тел.: +375 172220429. ООО «ОМА», 223021, Минский р-н, Шомыслицкий 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» 121353, г. Москва, Вн. тер. г. муниципальный округ Можайский ул. Боловезская, д. 37, к. 1, помещ. 2Н. www.wolta.ru.

WOLTA.RU - Официальный сайт компании WOLTA (Вольта)

<https://www.wolta.ru>

KZ ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ЖАҢАЛЫҚТАР

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

МАҚСАТЫ

WLS сериясының жарық диодты жолағы - бұл жарық диодтары бір-бірінен бірдей қашықтықта орналасқан икемді баспа схемасының (монтаждау) тақтасындағы жарық диодты модуль. Таспаның ені 8мм, қалыңдығы (диодты шамдармен) 2мм. Өндіріс кезінде таспа ұзындығы 5 м орама оралады. Светодиодтар арқылы тоқты шектеу үшін таспаның электр тізбегіне балласттық кедергілер (резисторлар) енгізіледі, олар да таспаға бекітіледі. Интерьердегі сәндік жарықтандыруға және сыртқы сәндік жарықтандыруға арналған. Икемді жарықдиодты жолақтарды түстерді өзгерту мүмкіндігімен өртүрлі статикалық және динамикалық жарық көріністерінде пайдалануға болады. Жарықдиодты жолақтар жабдықтың осы түріне барлық қажетті талаптарға жауап береді.

ЖИНАҚТАУ

Жарық диодты жаңалықтар орамада, осы паспорты, буып-түю.

ҚАУІПСІЗДІГІНЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Жарықдиодты жолақты орнату және қызмет көрсету жұмыстарын желінің қуаты өшірілгеніне көз жеткізу арқылы ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылысының (ажыратқыш, сақтандырғыш) бар екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде Жарықдиодты жолақ пен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және жанғыш заттар мен беттерден алыс орналастыру керек.
- Барлық электр қосылыстары мен сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз. Зақымдалған сымдар үшін жарықдиодты жолақты қосуға және пайдалануға тыйым салынады.
- Зақымдалған жарықдиодты жолақты пайдалануға тыйым салынады.
- Егер жарықдиодты жолақтың дұрыс жұмыс істеуі анықталса, себебін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз.
- Жарықдиодты таспаны пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі керек.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателіктер болмас үшін білікті маманға хабарласыңыз.

- Жарықдиодты жолақты қаптамадан шығарып, оның тұтастығына көз жеткізіңіз.
- Жарықдиодты жолақты модельге байланысты «+» және «-» полярлығын сақтай отырып, 24В тұрақты кернеу қорабына қосыңыз.
- Жарықдиодты жолақты қосудың жалпы схемасы 1-суретте (8 В/метрлік таспа үшін) және 2-суретте (11 В/метрлік таспа үшін) көрсетілген.
- Назар аударыңыз! Полярлықты сақтаның! Таспаны 230 В желісіне тікелей қоспаңыз!!!
- Назар аударыңыз! Таспаны бүктеуге, дұрыс бұрышпен бұтуге, бұрауға, бұрауға тыйым салынады!

ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚҰТУ

Жарықдиодты жолақты пайдалану кезінде оның бетіне шаң жиналуы мүмкін. Сыртқы бетті тазарту үшін жарық диодтарының жабынына зақым келтірмеу үшін ұлытра жұмсақ шүберекті, жұмсақ щетканы қолдануға болады. Тазалау үшін еріткіштер мен басқа да қатты химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

WLS жарықдиодты жолағы арнайы жоюға жатпайды.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Жарықдиодты жолақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы -25-тен +45°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%

— 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-са-тылған сәттен бастап 2 жыл. Зауыттық қаптамадағы жарықдиодты жолақтың кепілдік мерзімі 2 жылға дейін. Жарықдиодты жолақты дұрыс сақтамау, орнату немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкеледі. Өнімге кепілдік тек бастапқы қуат көздерімен, контроллерлермен және басқа TM WOLTA® компоненттерімен қолданылған кезде ғана қолданылады. 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:

- өнімнің сұйықтықтармен жанасуы (шаң-ылғалдан қорғалған таспадан басқа);
- 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 бзу жата-ды. Жарықдиодты жолақты өздігінен ашу және жөндеу жағдайында кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде таспаның болған беттері реңктерінің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты жолақты ауыстыру туралы толық ақпаратты мына телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 565-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескертпе: өндіруші кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз бұйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын техникалық өзгерістер мен жетілдіру-лерді бұйымның конструкциясы мен жинақтамасына енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

Нұсқаулықта 00.00 сериясына сәйкес көрсетілген (алғашқы екі Сан — Өндіріс айы; екінші екі Сан — өндіріс жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Өнім Кеден одағының техникалық регламенттерін міндетті түрде сертификаттауға жатпайды.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Гуанчжоу Линонг Лайтинь Текнолоджи Ко., ЛТД. Адрес: BT03070-BT03071 Кейинг роуд, Гуанчжоу Скай-Тек Индастри Парк, № 1633 Бейтай роуд, Баюнь Дистрикт, Гуанчжоу, Қытай. GUANGZHOU LINONG LIGHTING TECHNOLOGY CO., LTD. Address: BT03070-BT03071 KEYING ROAD, GUANGZHOU SCI-TECH INDUSTRY PARK, NO. 1633 BEITAI ROAD, BAIYUN DISTRICT, GUANGZHOU, CHINA. Жеткізуші / Импорттаушы: «Вольга» ЖШС 121353, Мәскеу қ., Вн.тер.Можай-ский муниципалды округі, Беловожская көшесі, 37-үй, 1 корпус, үй-жай 2. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтады қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77. «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

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

Дата изготовления / Дайындалған күні _____ **11.23**

Штамп технического контроля изготовителя / Өндірушінің техникалық бақылау мөртабаны _____

Дата продажи / Сату күні _____

Штамп магазина / Дүкен мөртабаны _____

EAC