

FLEXLINE BRIGHT

Светильники встраиваемые

 Паспорт



Сделано в России



Наименование	Потребляемая мощность, Вт/м	Световой поток (для белого света), лм/м	Цветовая температура, К	Напряжение питания, В	Количество светодиодов на метр, шт	Кратность резки, см	Радиус гiba ленты, мм	Габаритные размеры, мм
LED STRIP Flexline 60/4.8/350 4000K	4,8	350	4000	24	60	10	20	5000x8x2
LED STRIP Flexline 80/5.4/850 4000K	5,4	850			80	10		5000x8x2
LED STRIP Flexline 96/7.7/600 4000K	7,7	600			96	6,2		5000x8x2
LED STRIP Flexline 98/10.0/1050 4000K	10,0	1050			98	7,1		5000x8x2
LED STRIP Flexline 120/9.6/720 4000K	9,6	720			120	5		5000x8x2
LED STRIP FLEXLINE 120/9,6/600 4000K CRI 80	9,6	600			120	5		5000x8x2
LED STRIP Flexline 168/17.0/1800 4000K	17,0	1800			168	4,2		5000x10x2
LED STRIP Flexline 60/14.4/900 4000K	14,4	900			60	10		5000x10x2
LED STRIP Flexline 240/19.2/1450 4000K	19,2	1450			240	5		5000x15x2
LED STRIP Flexline 120/28.8/2150 4000K	28,8	2150			120	5		5000x15x2
LED STRIP Flexline 196/18.0/2050 4000K	18,0	2050			196	7,1		5000x15x2
LED STRIP Flexline 60/4.8/350 3000K	4,8	350			3000	24		60
LED STRIP Flexline 60/4.8/350 2700K	4,8	350	60	10			5000x8x2	
LED STRIP Flexline 80/5.4/800 3000K	5,4	800	80	10			5000x8x2	
LED STRIP Flexline 96/7.7/600 3000K	7,7	600	96	6,2			5000x8x2	
LED STRIP Flexline 98/10.0/1050 3000K	10,0	1050	98	5			5000x15x2	
LED STRIP Flexline 120/9.6/600 3000K	9,6	600	120	5			5000x8x2	
LED STRIP Flexline 60/14.4/900 3000K	14,4	900	60	10			5000x10x2	

Наименование	Потребляемая мощность, Вт/м	Световой поток (для белого света), лм/м	Цветовая температура, К	Напряжение питания, В	Количество светодиодов на метр, шт	Кратность резки, см	Радиус гiba ленты, мм	Габаритные размеры, мм
LED STRIP Flexline 168/17.0/1800 3000K	17,0	1800	3000	24	168	4,2	20	5000x8x2
LED STRIP Flexline 240/19.2/1450 3000K	19,2	1450			240	5		5000x8x2
LED STRIP Flexline 120/28.8/2150 3000K	28,8	2150			120	5		5000x8x2
LED STRIP Flexline 196/18.0/2050 3000K	18,0	2050			196	7,1		5000x8x2
LED STRIP Flexline 168/17.0/1750 2700K	17,0	1750	2700		168	4,2		5000x8x2
LED STRIP Flexline 98/10.0/1050 2700K 2BIN	10,0	1050			98	7,1		5000x8x2

ПАСПОРТ



Назначение и общие сведения

- Светодиодная лента Flexline применяется для создания основной или декоративной подсветки интерьеров.
- Светодиодная лента имеет диапазон рабочих температур окружающего воздуха при эксплуатации: +5 ~ +40 °С по ГОСТ 15150-69. Максимальная влажность воздуха 90% при 25 °С.
- Степень защиты от внешних воздействий IP20 по ГОСТ 14254-96.

ВНИМАНИЕ: светодиодную ленту не мочить и не погружать в воду!

- Светодиодная лента обеспечивает III класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.
- Не использовать для чистки органические растворители и легко воспламеняющиеся жидкости. Не подвергать воздействию открытого пламени и раскаленных предметов.
- Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- Степень IP соответствует ГОСТ 14254-96.
- Источник света, содержащийся в светильнике, может быть заменен только производителем или его сервисным агентом.
- Световая лента соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

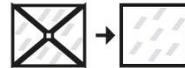
Указания по технике безопасности

- Не производить никаких работ со светильником при поданном на него напряжении.

- Рабочее положение светильника должно исключать возможность смотреть на источник света с расстояния менее 0,5 м.



- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем.

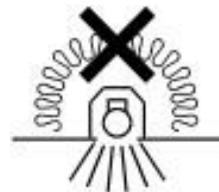


- Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника. В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети и обратиться на завод-изготовитель или в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.

- Светильник прошел высоковольтное испытание на электрическую прочность изоляции на основании требований ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011

- Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах) относятся к малоопасным твердым бытовым отходам и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

- Запрещается накрывать светильник теплоизолирующим материалом.



Правила эксплуатации и установка

Эксплуатация световой ленты должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». Установку, чистку изделия и замену компонентов производить только при отключенном питании.

1. Светодиодная лента подключается к источнику питания постоянного тока с напряжением 24В.
2. При подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность.
3. Светодиодная лента имеет самоклеящееся основание. Перед установкой рекомендуется обезжирить поверхность для монтажа.
4. Светодиодная лента имеет кратность резки, на ленте нанесены условные обозначения.

Резать ленту необходимо строго по меткам.

5. Длина ленты не должна превышать 5 метров. Подключение дополнительной светодиодной ленты осуществляется **параллельно**.
6. При помощи дополнительных систем управления возможна регулировка яркости светодиодной ленты.

**Установку и подключение изделия должен выполнять специалист –
электромонтажник, соответствующей квалификации.**

Схема подключения светодиодной ленты к источнику питания



Гарантийные обязательства

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светодиодную ленту, вышедшую из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

- Светодиодная лента является обслуживаемым прибором. При установке, необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для ее обслуживания или ремонта. Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светодиодной ленте для его обслуживания или ремонта.
- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светодиодной ленты.
- Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.
- Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.
- 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.
- Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светодиодной ленты производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.
- Срок службы изделия в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов.
10 лет – для остальных светильников.
- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.
- Хранение.
Световые изделия должны храниться в отопляемых и вентилируемых складах, хранилищах с кондиционированием воздуха, расположенных в любом макроклиматическом районе при температуре от +5 до +40°С и относительной влажности не более 80%.
NiCd, NiMh аккумуляторы: Температурный диапазон +5 до +40°С
При длительном хранении более полугода рекомендуется производить заряд аккумуляторов – 5 циклов заряда разряда.
Условия транспортирования должны соответствовать группе "Ж" ГОСТ 23216.
Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Свидетельство о приемке

Светодиодная лента соответствует ТУ 3461-016-44919750-13 и признана годной к эксплуатации. Светодиодная лента сертифицирована.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Завод-изготовитель: ООО "МГК "Световые Технологии"

Адрес завода-изготовителя: 390010, Россия, г. Рязань, ул. Магистральная д.10 а.

Дата продажи _____

Штамп магазина

Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте www.LTcompany.com

Телефон бесплатной горячей линии

8 800 333-23-77

27.08.2020 11:39:32