

Светодиодная лента OLS-2835-220V-NEONLED360

OLS-2835WW120-8-14-IP67-220V-NEONLED360, OLS-2835CW120-8-14-IP67-220V-NEONLED360, OLS-2835R120-8-14-IP67-220V-NEONLED360, OLS-2835G120-8-14-IP67-220V-NEONLED360, OLS-2835B120-8-14-IP67-220V-NEONLED360

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодная лента OLS-2835-220V-NEONLED360 предназначена для внутреннего и наружного освещения, а также для художественного оформления помещений и зданий. Ленты OLS-2835-220V-NEONLED360 рассчитаны на питание от сети постоянного напряжения 220 В, что обеспечивает возможность наращивания ленты до нескольких десятков метров. Лента обладает высокой гибкостью, что позволяет устанавливать ее под малыми углами. Высокая степень защиты от влаги и пыли (IP67).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Код продукта	OLS-2835WW120-8-14-IP67-220V-NEONLED360	OLS-2835CW120-8-14-IP67-220V-NEONLED360	OLS-2835R120-8-14-IP67-220V-NEONLED360	OLS-2835G120-8-14-IP67-220V-NEONLED360	OLS-2835B120-8-14-IP67-220V-NEONLED360
Напряжение питания, В DC		220	220	220	220	220
Количество LED на 1 метр, шт.		120	120	120	120	120
Мощность потребления, Вт/м		8	8	8	8	8
Потребляемый ток, А		0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Цвет		3000 К теплый белый	6000 К дневной белый	красный	зеленый	синий
Угол рассеивания света, град.		360	360	360	360	360
Тип светодиодов		2835 SMD	2835 SMD	2835 SMD	2835 SMD	2835 SMD
Рекомендованная длина подключения к одному источнику питания, м		50	50	50	50	50
Длина ленты на одной бобине, м		50	50	50	50	50
Диаметр ленты, мм		14	14	14	14	14
Кратность резки (длина одного сегмента), м		1	1	1	1	1
Температура эксплуатации, °С		-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40
Степень защиты от пыли и влаги		IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Срок службы, часов		50000	50000	50000	50000	50000

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Для подключения и монтажа светодиодной ленты OLS-2835-220V-NEONLED360 рекомендуется пользоваться услугами квалифицированного электрика.
Внимание! Включать намотанную на бобину ленту запрещено! Не используйте светодиодную ленту при наличии внешних повреждений. В случае неисправности обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Во избежание нарушения работы светодиодной ленты не следует устанавливать ее вблизи источников тепла и в плохо вентилируемых нишах. **Внимание!** К одному источнику питания не рекомендуется подключать последовательно более 50 метров светодиодной ленты.
- Для обеспечения работы светодиодной ленты OLS-2835-220V-NEONLED360 необходимо использовать преобразователь сетевого напряжения OLS-powercord-2835-220V-NEONLED360. Подключение источника питания осуществляется по схеме, изображенной на Рис. 1. Подключите светодиодную ленту, строго соблюдая полярность в соответствии с ключом, как показано на Рис. 1.
Внимание! Подключать нагрузку только при отключенном питании.



Рис. 1. Подключение светодиодной ленты

- Разрезание светодиодной ленты на участки.** Светодиодную ленту OLS-2835-220V-NEONLED360 можно разрезать на участки, кратные одному сегменту, длина которого равна 1 м. Разрез необходимо производить строго посередине участка, соединяющего смежные сегменты, Рис. 2. В месте разреза ленты прорезан сегмент гибкой печатной платы. Место разреза отмечено маркировкой. На окончаниях участков светодиодной ленты, к которым не планируется производить какие-либо подключения, необходимо установить заглушки для ленты OLS-cup-2835-220V-NEONLED360 (одна штука в комплекте), Рис. 3. **Внимание!** При установке заглушки необходимо использовать герметик, чтобы обеспечить должную защиту от влаги и пыли в месте соединения.

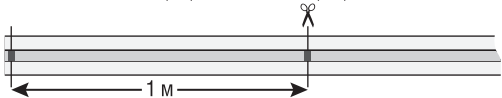


Рис. 2. Разрезание светодиодной ленты

• Соединение нескольких отрезков светодиодной ленты.

Для соединения нескольких отрезков светодиодной ленты OLS-2835-220V-NEONLED360 необходимо использовать специальные коннекторы для различного угла и типа соединения: OLSC-connector-2835-220V-NEONLED360, OLSC-connectorL-2835-220V-NEONLED360, OLSC-connectorT-2835-220V-NEONLED360.

- 1) Обеспечьте герметичность коннектора, используя специальные силиконовые насадки (поставляются в комплекте).
- 2) Совместите участки светодиодной ленты так, чтобы полярность соответствующих проводов питания совпадала.
- 3) Подключите участки светодиодной ленты в соответствии с полярностью, *Рис. 4*. Контакты коннекторов должны войти по центру соответствующих проводов (жил), идущих по всей длине ленты.

Внимание! После проверки правильности всех подключений рекомендуется дополнительно обеспечить необходимую герметичность в месте контакта с помощью герметика или термоусадочных трубок.

• Монтаж светодиодной ленты. Монтаж светодиодной ленты OLS-2835-220V-NEONLED360 на несущую поверхность необходимо производить при помощи монтажных скоб OLSC-clip-2835-220V-NEONLED360 или OLSC-tubeclip-2835-220V-NEONLED360 для крепления СД-ленты, как показано на *Рис. 5*.

- При обнаружении неисправности, обесточьте светодиодную ленту и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При выходе из строя светодиодной ленты в течение гарантийного срока, ее можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светодиодной ленты после истечения срока службы, утилизировать ее согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие транспортируется в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На светодиодные ленты Онлайт серии OLS-2835-220V-NEONLED360 предоставляется гарантия 12 месяцев, при условии соблюдения правил установки и использования источника питания, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия. Дата производства нанесена на бobbину в формате ОММГГ, где первая буква обозначает код завода изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае.

Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD», Unit C, 3rd Floor, Zonghe Building, № 215 Yehuhua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭЭС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

www.navigatоr-light.ru

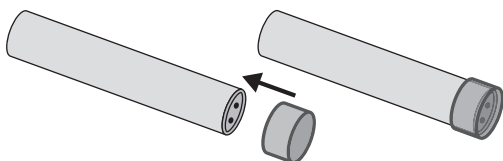


Рис. 3. Установка заглушки на светодиодную ленту

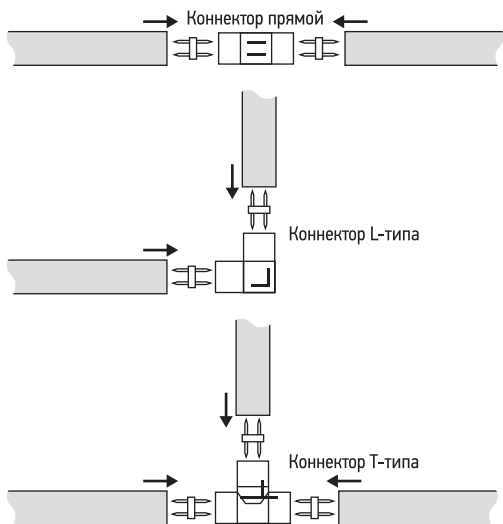


Рис. 4. Соединение при помощи коннектора

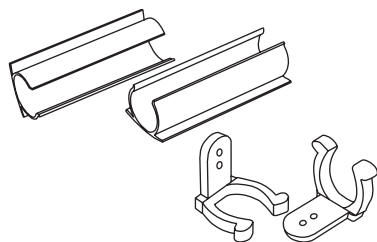


Рис. 5. Монтаж светодиодной ленты

Код продукта	Дата изготовления (нанесена на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.