

ПАСПОРТ



СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ LINE LED

1. Назначение

- 1.1 Светильники серии Line LED предназначен для общего освещения административных, общественных, производственных, торговых и иных помещений.
- 1.2 Светильник соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768; ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 879; ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

2. Технические характеристики

- 2.1 Светильник рассчитан для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220В (диапазон рабочих напряжений 175-260), частотой 50 Гц.
- 2.2 Диапазон значений температуры окружающего воздуха при эксплуатации от +1°C до +35°C
- 2.3 Класс защиты светильника от поражения электрическим током - I.
- 2.4 Энергетическая эффективность – А.
- 2.5 Коэффициент мощности – 0,95.
- 2.6 Коэффициент пульсации светового потока, менее 1%.
- 2.7 Тип кривой силы света – Д.
- 2.8 Тип источника света – светодиод.
- 2.9 Основные технические характеристики приведены в табл.1.

3. Комплект поставки

- 3.1 В комплект поставки входят:

Светильник, шт.	– 1
Тросовый подвес, шт.	– 2
Упаковка, шт.	– 1
Паспорт, шт.	– 1

4. Устройство

- 4.1 Общий вид и светильника приведен на рис 1.
- 4.2 Светильник состоит из корпуса, изготовленного из алюминия, окрашенного порошковой краской (по заказу потребителя может быть окрашен в белый, черный или серебристый цвет); панель из окрашенной порошковой краской стали на в которой размещена электрическая схема; двух торцевых крышек (полимерный материал) и рассеивателя (опаловый полимерный материал).
- 4.3 Схемы подключения светильника и светильника с блоком аварийного питания к сети приведены на рис 2.

5. Требования по технике безопасности

- 5.1 Установку, подключение светильника к сети, ремонт и обслуживание

производить только при отключенном питании.

5.2 Не включать светильник без надежного заземления.

5.3 По окончании срока службы светильника необходима его замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделий.

5.4 При утилизации светильника необходимо разделить детали светильника по видам материалов и в установленном порядке сдать на переработку.

6. Подготовка к работе, установка, эксплуатация

6.1 Эксплуатация светильника должна осуществляться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".

6.2 Распакуйте светильник и проверьте комплектность.

6.3 Снимите торцевую крышку расположенную рядом с кабельным вводом.

6.4 Закрепите один конец тросового подвеса на несущей поверхности, а другой на корпусе светильника. Отрегулируйте желаемую высоту светильника, потянув за трос.

6.5 Вытяните панель из корпуса светильника, заведите кабель питания через кабельный ввод и подсоедините к клеммной колодке, соблюдая полярность.

6.6 Для крепления светильника на несущую поверхность закрепите на ней замки, а на светильнике на таком же расстоянии друг от друга монтажные скобы и прижмите светильник к замкам до характерного щелчка.

6.7 Установите на место панель и торцевую крышку.

6.8 Загрязненный рассеиватель рекомендуется очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует требованиям ТУ 3461-005-12926234-2013 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____

Контролер: _____

Упаковщик: _____

8. Транспортирование и хранение

8.1 Светильник должен храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях. В воздухе помещения не должно быть кислотных, щелочных и других примесей, вызывающих коррозию.

8.2 Светильник должен транспортироваться железнодорожным транспортом (в крытых вагонах или в универсальных контейнерах) и крытым автотранспортом.

9. Гарантийные обязательства

9.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу светильника в течение 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

9.2 За нарушение работоспособности светильника вследствие неправильной транспортировки, хранения и эксплуатации, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

9.3 Срок службы светильника не менее 10 лет.

Таблица 1. Технические характеристики светильника*

ООО «Ксенон»

Наименование	Мощность, Вт	Тип рассеивателя	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Индекс цветопередачи, Ra	Цветовая температура, К	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение	Размеры LxВxН, не более	Масса, кг не более
Line LED-04	18	матовый	1800	100	≥80	4000	IP40	УХЛ4	525x50x70	0,9
Line LED-05	36		3600	100					1030x50x70	1,6
Line LED-06	72		7200	100					2045x50x70	3,2

* Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики продукции без ухудшения ее потребительских качеств.

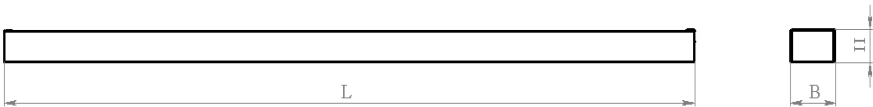


Рис. 1. Общий вид светильника Line LED

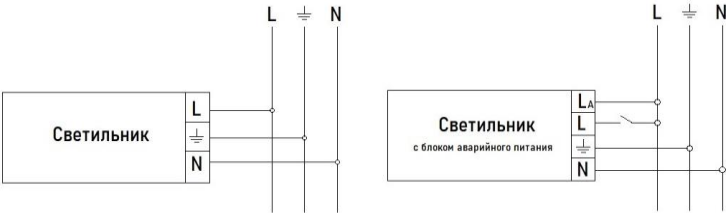


Рис. 2. Схемы подключения к сети



Адрес изготовителя: ООО «Ксенон», 431430, Россия, Республика Мордовия, Инсарский район,
г. Инсар, ул. Советская, 68
тел./факс: 8 (8342) 47-92-24, 48-01-92, 24-25-41
e-mail: xenon@xnn.ru; www.xnn.ru