

1. Назначение

- 1.1 Светильник стационарный общего назначения серии ЛСО01-2х28-012 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 «Электромагнитная 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».

1.3

2. Технические характеристики

- 2.1 Светильник рассчитан для работы с люминесцентными лампами типа Т5 мощностью 28 Вт в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220 В, частотой 50 Гц.
- 2.2 Класс защиты светильника от поражения электрическим током - I.
- 2.3 Тип кривой силы света –Д.
- 2.4 Основные технические характеристики приведены в табл.1.

3. Комплект поставки

- 3.1 В комплект поставки входят:
 - Светильник, шт. – 1, 2 (в зависимости от упаковки).
 - Упаковка, шт. – 1
 - Паспорт, шт. – 1
- 3.2. Лампы в комплект поставки не входят.

4. Устройство

- 4.1 Общий вид светильника приведен на рис 1.
- 4.2 Светильник состоит из корпуса, в котором размещена электрическая схема.
- 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 (замену ламп, чистку) 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.

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

5.4 Внимание! Газоразрядные лампы, используемые в светильниках, содержат ртуть! Вышедшие из строя лампы подлежат утилизации и обезвреживанию в установленном порядке.

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 Подсоедините провод электропитания к клеммной колодке, соблюдая полярность и установите светильник.

6.4 Установите лампы.

6.5 При эксплуатации светильника следует своевременно заменять неисправные лампы.

7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует требованиям ТУ 3461-011-12926234-2016 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____

Контролер: _____

Упаковщик: _____

Светильник сертифицирован.

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 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

9.2 Выход ламп из строя браком не является.

Таблица 1. Типы, основные светотехнические, габаритные установочные параметры, масса светильников.

Обозначение типа	Лампа: тип, цоколь, количество, мощность (Вт)	Коэффициент мощности, cosφ, не менее	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение и категория размещения	КПД, %, не менее	Размеры: LxВxН, мм, не более	Масса, кг, не более
ЛСО01-2x28-012	T5, G5, 2x28	0,96	IP20	УХЛ4	80	1235x145x100	1,8

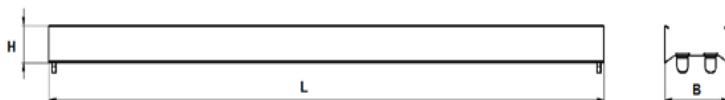


Рис. 1 Общий вид светильника серии ЛСО01-2x28-01

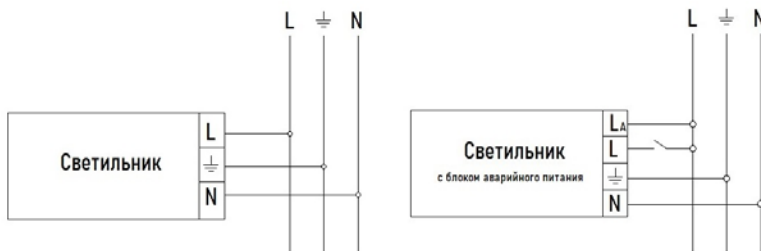


Рис. 2. Схемы подключения к сети



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