

ПАСПОРТ



СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ DSP

1. Назначение

- 1.1 Светильники серии DSP предназначены 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».

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 -40°С до +40°С.
- 2.3 Класс защиты светильника от поражения электрическим током - II.
- 2.4 Энергетическая эффективность – А.
- 2.5 Коэффициент мощности $\geq 0,95$
- 2.6 Коэффициент пульсации светового потока, менее 5%.
- 2.7 Тип кривой силы света – Д.
- 2.8 Тип источника света – светодиод.
- 2.9 Тип рассеивателя – матовый.
- 2.10 Основные технические характеристики приведены в табл.1.

3. Комплект поставки

- 3.1 В комплект поставки входят:
 - Светильник, шт. – 1
 - Монтажные клипсы, 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 полимерного материала, в котором размещена электрическая схема, и двух торцевых крышек.
- 4.3 Схема подключения светильника к сети приведена 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 Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально

воспламеняемого материала.

- 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 Закрепите обе монтажные клипсы на опорную поверхность.
- 6.4 Защелкните корпус светильника на монтажные клипсы.
- 6.5 Соедините провод, выходящий из гермоввода светильника с проводом питания, соблюдая полярность.
- 6.6 Загрязненный рассеиватель рекомендуется очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.
- 6.7 Для демонтажа светового прибора обязательно отключите его от сети питания, затем вставьте отвертку в отверстие монтажной клипсы и легким нажатием в сторону от светильника освободите монтажную кромку корпуса и снимите светильник с клипсы (повторите это действие со второй клипсой).

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.

Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача	Цветовая температура, К	Индекс цветопередачи, Ra	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение	Размеры LxВxН, не более	Масса, кг не более
DSP 18 LED-03	18	2000	110	4000	≥80	IP65	УХЛ2	690x43x37	0,2
DSP 36 LED-03	36	4000						1190x43x37	0,35

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

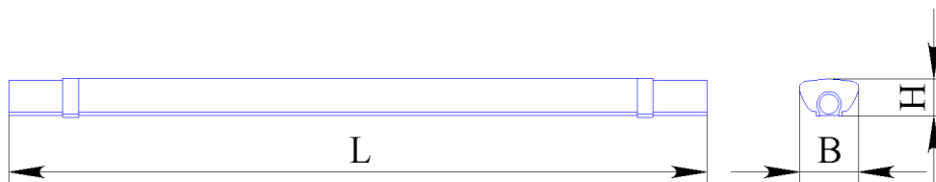


Рис. 1. Общий вид светильника DSP 18 LED и DSP 36 LED



Рис. 2. Схема 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