

# ПАСПОРТ

## СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ VEGA LED



### 1. Назначение

- 1.1 Светильники серии Vega LED предназначены для общего и местного освещения общественных 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 -20°С до +40°С
- 2.3 Класс защиты светильника от поражения электрическим током - I.
- 2.4 Основные технические характеристики приведены в табл.1.

### 3. Комплект поставки

- 3.1 В комплект поставки входят:
  - Светильник, шт. – 1
  - Упаковка, шт. – 1
  - Паспорт, шт. – 1

### 4. Устройство

- 4.1 Общий вид и светильника приведен на рис 1.
- 4.2 Светильник состоит из корпуса (алюминий), в котором размещена электрическая схема, и рассеивателя.
- 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 Не включать светильник без надежного заземления.
- 5.3 Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.
- 5.4 По окончании срока службы светильника необходима его замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделий.
- 5.5 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 Подсоедините провод электропитания соблюдая полярность.
- 6.4 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 24 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, лм/Вт	Индекс цветопередачи, Ra	Цветовая температура, К	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение	Класс защиты	Размеры LxHxA, не более	Масса, кг не более
Vega LED-06-101	6	400	67	≥80	4000	IP65	УХЛ2	I	120x60x104	0,23
Vega LED-10-111	10	900	90						120x60x104	0,23
Vega LED-10-011	10	900	90						150x70x130	0,40
Vega LED-10-001	10	900	90						150x70x130	0,40

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

**Модификация:**

Первая цифра: 0 - размеры 150x70x130 мм, 1 - 120x60x104мм.

Вторая цифра: 0 – без датчика; 1 – опτικο-акустический датчик с дежурным режимом.

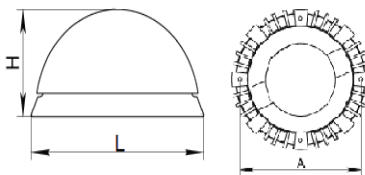


Рис. 1. Общий вид светильника Vega LED



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