

# Паспорт – Гарантийный талон.

## Руководство по эксплуатации и установке светильников серии «StreetZar line»

### 1. Основные сведения об изделии

Данный паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения технической информации уличных светодиодных светильников серии «StreetZar line» (далее по тексту – «Светильник»). Название модели и заводской номер указан на информационной табличке.

Светильники предназначены для установки в промышленных помещениях, складах, логистических центрах, автобазах и т.д. В светильниках применяются высококачественные светодиоды производства CREE, LG, Samsung, или Seoul.

Светильники обладают следующими преимуществами: отсутствие стробоскопического эффекта, стабильная сила света во всем диапазоне питающих напряжений, устойчивость к вибрациям, широкий диапазон рабочих температур, малое время выхода на рабочий режим (менее 2 секунд), высокий уровень влагозащиты, срок службы 20 лет (при 8 часовом рабочем дне). Корпус выполнен из алюминиевого профиля со стеклом из противоударного поликарбоната. Все уплотнители выполнены из силиконовой резины, крепеж из оцинкованной стали. Светильники снабжены системами защиты от перегрева и превышения напряжения питания. Светильники могут комплектоваться подвесным или поворотным креплением. По согласованию светильники могут быть укомплектованы креплением на трубу (консоль).

Вид климатического исполнения УХЛ1

### 2. Комплектность поставки

Таблица №1

№	Комплектующие	кол-во
1.	Светильник StreetZar line	1
2.	Комплект крепления	1
3.	Распределительная коробка	1
4.	Паспорт, руководство по эксплуатации и установке	1
5.	Упаковка	1

### 3. Технические характеристики

Таблица №2

Артикул	Наименование	Цветовая температура, К	Тип крепления	мощность, Вт	Световой поток, Лм	Масса светильника, кг	Габариты светильника, мм, ДхШхВ
110049	StreetZar line 20 L-430	5000	Консольное(на трубу)	22	2640	1,33	430x72x70
110050		4000			2490		
110051		3000			2380		
110001	StreetZar line 25 L-500	5000	Консольное(на трубу)	28	3360	1,43	500x72x70
110002		4000			3160		
110003		3000			3020		
110004	StreetZar line 35 L-500	5000	Консольное(на трубу)	37	4440	1,43	500x72x70
110005		4000			4180		
110006		3000			4000		
110055	StreetZar line 45 L-500	5000	Консольное(на трубу)	46	5520	1,43	500x72x70
110056		4000			5200		
110057		3000			4970		
110010	StreetZar line 50 L-500	5000	Консольное(на трубу)	53	6360	1,43	500x72x70
110011		4000			5990		
110012		3000			5720		
110052	StreetZar line 50 L-1000	5000	Консольное(на трубу)	53	6360	2,1	1000x72x70
110053		4000			5990		
110054		3000			5720		
110058	StreetZar Line LUX 50-2X L500	5000	Консольное(на трубу)	53	6360	2,77	500x235x70
110059		4000			5990		
110060		3000			5720		
110043	StreetZar line 60 L-1000	5000	Консольное(на трубу)	65	7800	2,1	1000x72x70
110044		4000			7340		
110045		3000			7020		
110046	StreetZar line 60-2X L-500	5000	Консольное(на трубу)	65	7800	2,77	500x235x70
100047		4000			7340		
100048		3000			7020		

110013	StreetZar line 75 L-1000	5000	Консольное(на трубу)	76	9120	2,35	1000x72x70
110014		4000			8590		
110015		3000			8210		
110016	StreetZar line 75-2X L-500	5000	Консольное(на трубу)	76	9120	3	500x235x70
110017		4000			8590		
110018		3000			8210		
110019	StreetZar line 90 L-1000	5000	Консольное(на трубу)	92	11040	2,35	1000x72x70
110020		4000			10400		
110021		3000			9940		
110022	StreetZar line 90-2X L-500	5000	Консольное(на трубу)	92	11040	3	500x235x70
110023		4000			10400		
110024		3000			9940		
110025	StreetZar line 100 L-1000	5000	Консольное(на трубу)	104	12480	2,3	1000x72x70
110026		4000			11750		
110027		3000			11230		
110028	StreetZar line 100-2X L-500	5000	Консольное(на трубу)	104	12480	3	500x235x70
110029		4000			11750		
110030		3000			11230		
110073	StreetZar line 130-2X L-1000	5000	Консольное(на трубу)	130	15600	4,1	1000x235x70
110074		4000			14690		
110075		3000			14040		
110061	StreetZar line 130-3X L-500	5000	Консольное(на трубу)	130	15600	4,7	500x285x70
110062		4000			14690		
110063		3000			14040		
110076	StreetZar line 150-2X L-1000	5000	Консольное(на трубу)	152	19080	4,1	1000x235x70
110077		4000			17970		
110078		3000			17170		
110034	StreetZar line 150-3X L-500	5000	Консольное(на трубу)	152	19080	4,7	500x285x70
110035		4000			17970		
110036		3000			17170		
110037	StreetZar line 180-2X L-1000	5000	Консольное(на трубу)	184	22080	4,6	1000x235x70
110038		4000			20790		
110039		3000			19870		
110064	StreetZar line 180-4X L-500	5000	Консольное(на трубу)	184	22080	5,5	500x385x70
110065		4000			20790		
110066		3000			19870		
110040	StreetZar line 200-2X L-1000	5000	Консольное(на трубу)	208	24960	4,6	1000x235x70
110041		4000			23500		
110042		3000			22460		
110079	StreetZar line 200-4X L-500	5000	Консольное(на трубу)	208	24960	5,5	500x385x70
110080		4000			23500		
110081		3000			22460		
110067	StreetZar Line 280-3X L1000	5000	Консольное(на трубу)	276	33120	8,5	1000x285x70
110068		4000			31182		
110069		3000			29326		
110070	StreetZar Line 360-4X L1000	5000	Консольное(на трубу)	368	44160	11	1000x385x70
110071		4000			41576		
110072		3000			39102		

Таблица №3

Напряжение питающей сети (AC), В	от 176 до 250 (предельное от 150 до 280)
Напряжение питающей сети (DC), В	от 250 до 370
Частота питающей сети, Гц	от 45 до 55
Тип условной экваториальной кривой силы света	осевая
Тип кривой силы света	Д
Коэффициент мощности cos φ	более 0,98
Световая отдача, Лм/Вт	более 120
Цветовая температура, К	4500-6000
Максимальная и минимальная температура эксплуатации, °С	от - 60 до +45
Класс светораспределения	П

Класс энергетической эффективности	A
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Средняя наработка на отказ, ч	более 100 000
Средний срок службы, лет	20
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Степень защиты оболочки светильника	более IP 66
Гарантия, лет	5

#### 4. Правила транспортировки и хранения

4.1. Изделия транспортируются в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Допускается хранение светильников в упаковке и без нее: на стеллажах, в закрытых сухих помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. Температура транспортировки от  $-60$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  при относительной влажности не более 95%.

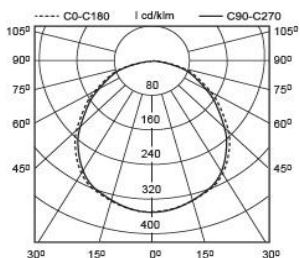


Рис. 1. Кривая силы света типа «Д».

#### 5. Обслуживание светильников

5.1. При загрязнении светильника, его можно протирать влажной тряпкой, без применения чистящих средств (светильник должен быть отключен). Дополнительного обслуживания не требуется.

#### 6. Гарантийные обязательства

6.1. Гарантийный срок светильника составляет 5 лет (но не более 5,5 лет со дня выпуска предприятием-изготовителем).

6.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия завода-изготовителем, который указывается в настоящем гарантийном паспорте.

6.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями-посредниками (дилерами), завод-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

6.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, предъявить светильник с паспортом заводу-изготовителю или отправить фото по электронной почте [garant@svzar.ru](mailto:garant@svzar.ru).

6.5. К гарантийному ремонту принимаются светильники, если вы привезли или отправили транспортной компанией до завода-изготовителя или сервисного центра не подвергавшиеся конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта завода-изготовителя.

6.6. Вскрытие светильника возможно на месте, для извлечения и замены блока питания, вышедшего из строя, только с разрешения завода-изготовителя или сервисного центра, это не лишит вас гарантии!

#### 7. Указание мер безопасности

7.1. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

7.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

7.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

7.4. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети (220В, 50 Гц).

7.5. Запрещается разбирать светильник (если это не гарантийный случай-пункт 6.6).

### 8. Руководство по установке светильника с креплением

8.1. Если крепление на крючки, установить крючки на светильнике, затянуть гайку усилием примерно 10 Нм. Надеть на крючки карабины и повешать светильник на трос.

8.2. Если поворотное крепление, установить его на светильник, закрепить к стене, повернуть светильник, чтобы световой поток был в нужном направлении и затянуть гайки в зафиксированном состоянии светильника.

8.3. Подключить питающие провода к клеммной коробке соблюдая условия:



– заземление, L – фаза, N – ноль.

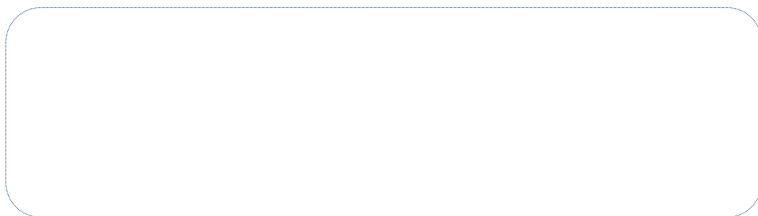
8.4. Закрывать крышку клеммной коробки.

**Декларация о соответствии Таможенного Союза**  
**№ TC N RU Д-RU.MM04.B.06689 от 15.01.2015**

### 9. Свидетельство о приемке

Светильник «**PromZar Line**» соответствует техническим условиям ТУ3461-001-30036082-2014 и признан годным к эксплуатации.

**Гарантийный срок эксплуатации 5 лет.**



ОТК: \_\_\_\_\_ **Годен** \_\_\_\_\_

Изготовитель: ООО «Иркутский завод светодиодных светильников «Светозар»

Россия, 665830, Иркутская область, г. Ангарск, ул. Московская, 19, Оф.4

Тел. +7 (3952) 64-95-09, **62-55-30**, +7 (3952) 43-65-09

Сайт [www.svzar.ru](http://www.svzar.ru) E-mail: [garent@svzar.ru](mailto:garent@svzar.ru)

### **Гарантийный талон**

ООО «Иркутский завод светодиодных светильников «Светозар»  
Россия, 665830, Иркутская область, г. Ангарск, ул. Московская, 19, Оф.4  
на ремонт светильника «**PromZar line**»

Заводской номер **Указан на информационной табличке п.9**

Продавец \_\_\_\_\_  
штамп торгующей организации

Ремонт произведен \_\_\_\_\_  
дата, штамп ОТК

Сервисный центр гарантийного ремонта Тел: +7 (3952) 64-95-09, **62-55-30**, +7 (3952) 43-65-09

E-mail: [garent@svzar.ru](mailto:garent@svzar.ru)

В связи с непрерывным усовершенствованием техники производитель оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики, конструкцию, дизайн, и комплектацию светильника без предварительного уведомления заказчика об этих изменениях.