

## StreetZar Line 20 L255 24V AC/DC

<https://svzar.ru/item/140034>



Низковольтные светильники применяются в тех местах, где нет возможности использовать напряжение 220 Вольт.

**StreetZar Line 20 L255 24V AC/DC** отличаются стабильностью светового потока в широком диапазоне питающих напряжений.

**Корпус:** выполнен из алюминиевого профиля.

Форма корпуса исключает накопление снега на поверхности. Благодаря этому на светильнике не образуются **сосульки**.

**Защитное стекло:** Поликарбонат с защитой от ультрафиолета или микропризма без защиты от ультрафиолета

**Светодиоды:** Светодиоды нового поколения также обладают оптимальной световой температурой и отличной энерго-эффективностью на рынке в соотношении люмен/ватт. производства **Samsung, LG, Seoul** эффективность более **145** люмен/ватт..

**Блок питания:** широкий диапазон рабочих температур от -65 С до +50 С, низкие пульсации светового потока ~1%

### Дополнительная информация

Мы умышленно не изготавливаем универсальные низковольтные светильники с большим диапазоном питающих напряжений

например от **12 до 60 вольт** работающих в постоянное (DC) и переменное (AC) напряжение.

В связи с тем, что на низком напряжении рабочие токи увеличиваются использование схемы питания с широким диапазоном напряжения приведёт к дополнительным электрическим потерям.

Что в свою очередь приведёт к снижению КПД светильника. Это недопустимо особенно при аккумуляторных источниках питания.

### Внимание!

Светильник необходимо установить на те крепления и таким образом как предусмотрено производителем.

Нельзя переставлять крепления, переворачивать или разворачивать светильник (без согласования с производителем)

Это связано с тем, что в светильнике предусмотрены дренажные отверстия, благодаря которым в светильнике не скапливается конденсат.

Если светильник **перевернуть**, то это приведёт к накопления влаги и светильник выйдет из строя.

Данная поломка не будет считаться гарантийной.

## Сравнительная таблица вариаций

Крепление	140034	140035
	Консоль	Поворотное
Цветовая температура, К	5000	5000
Стекло рассеиватель	Прозрачное	Прозрачное
Вторичная оптика	120 (без оптики)	120 (без оптики)
Угол	120	120
Степень защиты оболочки светильника IP	66	66
Средний срок службы, лет	10	10
Вид климатического исполнения, УХЛ	1	1
Класс энергетической эффективности	A	A
Средняя наработка на отказ, ч	100000	100000
Частота питающей сети, Гц	0	0
Цвет корпуса	Серый	Серый
Режим работы	Без регулировки	Без регулировки
Кривая силы света	Д	Д
Класс светораспределения	П	П
Световая отдача, Лм/Вт	165	165
Световой поток, Лм.	2970	2970
Габаритные размеры светильника, мм	255x72x70	255x72x70
Коэффициент мощности cos φ	1.00	1.00
Срок изготовления	3-22 дней	3-22 дней
Коэффициент пульсаций светового потока	0.10	0.10
Габаритные размеры в упаковке, мм	255x100x100	255x100x100
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Ресурс в режиме уличного освещения, лет	20	20
Температура эксплуатации, °С	- 60 до +45	- 60 до +45
Напряжение сети (AC), В	0	0
Напряжение сети (DC), В	18-28	18-28
Гарантия, месяцев	24	24
Потребляемая мощность, Вт.	18	18
Масса Брутто, кг.	2.00	2.00
Масса Нетто, кг.	1.00	1.00