

PromZar Line-Д 100 L1000

<https://svzar.ru/item/105149>

Применяется для освещения внутри помещения. Либо под навесом.



Это связано с тем, что в этом светильниках **PromZar Line** применяется стекло (микропризма) которое не имеет защиту от ультрафиолета.

Светильники серии **PromZar Line** могут иметь следующие параметры

- **Длинна от 0,5 до 3 метров.**
- **Мощность от 20 до 550 Вт.**
- **Три типа крепления консольное, поворотное и подвесное.**

PromZar Line-Д 100 L1000 отличаются стабильностью светового потока в широком диапазоне питающих напряжений от 150 до 280 вольт.

Светодиоды нового поколения обладают оптимальной световой температурой и отличной энергоэффективностью на рынке в соотношении люмен/ватт.

Корпус: выполнен из алюминиевого профиля.

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

Торцевая крышка изготавливается методом литья под давлением.

Материал стеклонаполненный полиамид ПА-6 с добавлением специальных добавок для защиты от ультрафиолета.

Защитное стекло: Поликарбонат с защитой от ультрафиолета

Светодиоды: производства **Samsung, LG, Seul, Osram** эффективность более **145 Л/Вт**.

Блок питания: активный корректор мощности >0.98 , встроенная защита от перегрева, защита от скачков напряжения до **380 В**, широкий диапазон рабочих температур от -65°C до $+50^{\circ}\text{C}$, низкие пульсации светового потока $\sim 0,1\%$

Защита от перегрева блока питания. При достижении максимально разрешённой температуры мощность светильника плавно снижается.

Такой подход продлевает срок службы блоков питания.

Дополнительные возможности.

1. Светильники могут быть укомплектованы Фотореле.*
2. Поддержка диммирования PWM (ШИМ); 1-10V; Резистор *
3. Поддержка диммирования DALI**
4. Поддержка двух режимов работы 20% или 100%*

* Светильники с данной опцией изготавливаются на заказ. Срок изготовления от 5 до 20 дней.

**Светильники с данной опцией изготавливаются на заказ. Срок изготовления от 10 до 35 дней

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

	105147	105148	105149
Крепление	Консоль	Поворотное	Подвесное
Цветовая температура, К	5000	5000	5000
Стекло рассеиватель	Микропризма	Микропризма	Микропризма
Вторичная оптика	120 (без оптики)	120 (без оптики)	120 (без оптики)
Срок изготовления	3-22 дней	3-22 дней	3-22 дней
Режим работы	Два режима: 20% и 100%	Два режима: 20% и 100%	Два режима: 20% и 100%