

PromZar Line A3C 100-3X-450

<https://svzar.ru/item/101161>

Применяется на АЗС. Устанавливается под навес для освещения заправочных зон.



Преимуществом **PromZar Line A3C 100-3X-450** является модульная конструкция

Светодиодный модуль состоит из 3-х или 4-х независимых модулей (зависит от модели).

Модули с блоком питания соединены быстрозажимными разъемами.

Блок питания вынесен отдельно от светодиодных модулей.

Такая схема подключения облегчает обслуживание и замену вышедших из строя компонентов.

Возможен ремонт на месте силами заказчика

Посредством замены блока питания, или светодиодного модуля.

Светильники серии **PromZar Line A3C** могут иметь следующие параметры

- **Мощность от 70 до 130Вт.**
- **Рамка для крепления 450 на 450 мм (возможно изготовление рамки с вашими параметрами)**

Светодиодный светильник **PromZar Line A3C 100-3X-450** отличается 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 **165 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. Поддержка диммирования PWM (ШИМ); 1-10В; Резистор *
2. Поддержка диммирования DALI**
3. Возможность работы в дежурном режиме два варианта мощности 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 является гарантийным случаем гарантийной.