

9. Свидетельство о приемке

Светильник промышленный SA T-PROM (Установить метку напротив конкретного значения)

Серия	Цветовая температура	Рассеиватель	Индекс цветопередачи
SA T-PROM 50	3000K	D120	80 CRI
SA T-PROM 100	4000K	OP	90 CRI
SA T-PROM 150	5000K		
SA T-PROM 200			
SA T-PROM 300			
SA T-PROM 400			
SA T-PROM 450			
SA T-PROM 500			
SA T-PROM 600			
SA T-PROM 700			
SA T-PROM 800			
SA T-PROM 900			

соответствует требованиям ТУ 27.40.25-050-12690085-2023 и конструкторской документации и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

10. Контактная информация

Техническая поддержка	тел.: 8-800-250-53-33	(многоканальный)
Сервисный центр: Россия, 633010, Новосибирская обл., г.Бердск, а/я 12	тел.: (383) 363-98-67	skype: arsenal_servis e-mail: support@arsenalnpo.ru
ООО НПО «Сибирский Арсенал» Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, 8а	тел.: (383) 240-85-40	e-mail: info@arsenalnpo.ru www.arsenal-sib.ru



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ
«СИБИРСКИЙ АРСЕНАЛ»



Сертификат
соответствия № ЕАЭС
RU C-RU.NB85.B.02023/23
Декларация о соответствии
ЕАЭС
N RU Д-РУ.РА04.В.85430/23

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ серий

SA T-PROM 50, SA T-PROM 100, SA T-PROM 150, SA T-PROM 200,
SA T-PROM 300, SA T-PROM 400, SA T-PROM 450, SA T-PROM 500,
SA T-PROM 600, SA T-PROM 700, SA T-PROM 800, SA T-PROM 900

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

НПО «Сибирский Арсенал»
630073 г.Новосибирск
мкр. Горский, 8а
тел.: 8-800-250-53-33
e-mail: info@arsenalnpo.ru
www.arsenal-sib.ru

1. Назначение

Светодиодный светильник SA T-PROM (далее светильник) предназначен для освещения помещений с высокими потолками, с повышенной и умеренной влажностью и запыленностью: производственные цеха, склады, ангары, погрузочные зоны, открытые и закрытые спортивные арены, тренировочные площадки, стадионы, корты, трибуны и т.д. Возможно применение на улице для освещения площадок, парковочных мест, прилегающей территории.

Перед началом работы внимательно изучите данное руководство. **Особое внимание обратите на меры безопасности.**

2. Основные сведения

Серия	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Габаритные размеры, мм	Вес, кг, не более
SA T-PROM 50	50	8300	350x140x140	1,7
SA T-PROM 100	100	16600	650x140x140	3,2
SA T-PROM 150	150	24900	900x140x140	4,9
SA T-PROM 200	200	33200	650x300x400	10,5
SA T-PROM 300	300	49800	900x300x400	14,4
SA T-PROM 400	400	66400	650x590x400	18,7
SA T-PROM 450	450	66400	900x440x400	19,7
SA T-PROM 500	500	83000	650x740x400	22,8
SA T-PROM 600	600	99600	900x590x400	25,5
SA T-PROM 700	700	116200	650x1030x400	30,9
SA T-PROM 800	800	132800	650x1180x400	35
SA T-PROM 900	900	149400	900x890x400	37

Цветовая температура, тип рассеивателя и индекс цветопередачи указывается в свидетельстве о приемке.

3. Технические характеристики

Цветовая температура, К	3000/5000/4000
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP67
Напряжение питания переменного тока, В	от 178 до 264 50-60Гц
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	0,98
Индекс цветопередачи, CRI	80/90
Температура эксплуатации, °С	-45...+65
Коэффициент пульсации светового потока, %	менее 1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Срок службы, лет, не менее	10
Снижение световой отдачи в течение срока службы, %	менее 30

4. Правила и условия безопасной эксплуатации

4.1 При установке и эксплуатации светильника следует руководствоваться положениями «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2 К работам по монтажу, установке, проверке, обслуживанию светильника должны допускаться лица, имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже III на напряжение до 1000 В.

Не реже одного раза в год следует проверять надёжность токопроводящих и заземляющих контактов.

4.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Использовать светильник без заземления;
- Проводить техническое обслуживание светильников, находящихся под напряжением;
- Эксплуатировать светильники с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений.

4.4. Светильники относятся к IV классу опасности и в нормальных условиях эксплуатации безопасны при соблюдении правил и условий безопасной эксплуатации.

5. Инструкция по монтажу

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющих допуск к проведению электротехнических работ.

- Подвесить светильник в соответствии с его типом крепления;
- Подключить провода к сети питания в соответствии с маркировкой (см.рис.1);
- В случае обнаружения неисправности светильник должен быть отключен.

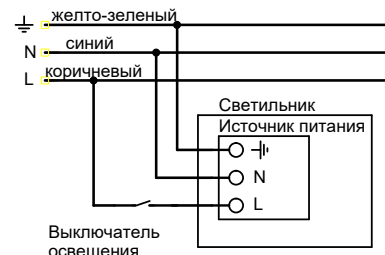


Рис.1. Схема подключения

Возможна следующая цветовая маркировка проводов светильника: L – черный; N – коричневый; \perp – белый.

В процессе эксплуатации светильников должны проводиться периодические профилактические осмотры их внешнего состояния.

6. Правила и условия, хранения, транспортирования и утилизации

Транспортирование упакованных светильников должно производиться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах.

Хранение светильников должно осуществляться в упаковке, в крытых, отапливаемых и вентилируемых складских помещениях, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, кислотных, щелочных и других примесей, материалов, являющихся источниками агрессивных паров, а также других агрессивных сред.

ВНИМАНИЕ: После пребывания устройства в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25°С и относительной влажности до 80% в течение 8 часов. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

Светильник не содержит токсичных материалов и утилизируется обычным способом. Не выбрасывайте светильник с бытовыми отходами, передайте его в специальные пункты приёма и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.

7. Комплект поставки

- Светильник.....1 шт.
- Руководство по эксплуатации...1 шт.
- Упаковка.....1 шт.

8. Гарантийные обязательства

Срок гарантийных обязательств 5 лет. В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя светильника. На светильники, имеющие механические повреждения или другие признаки неправильной эксплуатации гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки светильника. При отсутствии отметки о продаже, срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня даты выпуска.

Дата продажи:

Название торгующей организации:

МП