

9. Свидетельство о приемке

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

Серия	Цветовая температура	Угол рассеивания	Индекс цветопередачи
SA L-PROM 25	3000K	60	80 CRI
SA L-PROM 50	4000K	90	90 CRI
SA L-PROM 100	5000K	D120	
SA L-PROM 150		OP	
SA L-PROM 200			
SA L-PROM 300			
SA L-PROM 400			

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.03076/24
Декларация о соответствии
ЕАЭС
N RU Д-РУ.РА04.В.85430/23

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ серий

SA L-PROM 25
SA L-PROM 50
SA L-PROM 100
SA L-PROM 150
SA L-PROM 200
SA L-PROM 300
SA L-PROM 400

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 L-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 L-PROM 25	25	4750	250*140*130	1,2
SA L-PROM 50	50	9500	450*140*130	2,3
SA L-PROM 100	100	19000	850*140*130	4,4
SA L-PROM 150	150	28500	1250*140*130	6,5
SA L-PROM 200	200	38000	850*280*130	12,6
SA L-PROM 300	300	57000	1250*280*130	17,6
SA L-PROM 400	400	76000	850*560*130	32

Цветовая температура, угол рассеивания и индекс цветопередачи указывается в свидетельстве о приемке.

3. Правила и условия безопасной эксплуатации

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, имеющими 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.

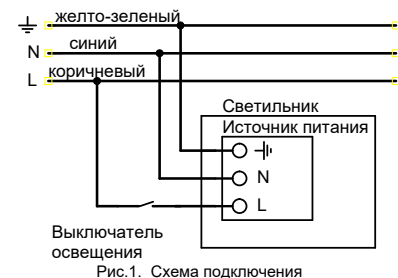


Рис.1. Схема подключения

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°C 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