

Инструкция по эксплуатации Светильник светодиодный «АОМ»



ВНИМАНИЕ! Перед использованием светильника внимательно прочтите настоящую инструкцию по эксплуатации. Сохраняйте инструкцию для себя и третьих лиц, до конца срока службы светильника.

1. Общие сведения.

Светильники торговой марки «АОМ» - высокотехнологические изделия, позволяющие использовать все преимущества современных светодиодных технологий в швейном производстве. Предназначены для общего или комбинированного освещения внутри жилых помещений, так и на предприятиях, специализирующихся на выпуске товаров народного потребления, при наличии условий для установки и подключения. Основной задачей светильника является рассеивание и направления света для освещения места проведения швейных работ, позволяя повысить производительность и облегчить трудовой процесс швеи. В зависимости от типов и моделей устройств, приведенных в технических характеристиках настоящей инструкции (раздел №2), светодиодные светильники имеют ряд достоинств, таких как:

- Энергоэффективность и энергосбережение
- Регулировка яркости света (до 3-х режимов яркости)
- Регулировка цветовой температуры (холод/тепло/нейтральный)
- Наличие гибкой стойки и/или подвижных шарниров (зависит от модели) позволяющее при необходимости менять угол наклона и зону освещения.
- Два вида крепления (опционально) стойки светильника: к столешнице рабочего стола при помощи струбины, или при помощи магнита непосредственно к корпусу промышленной швейной машины.
- Форм-фактор «А» и «U» (зависит от модели) дает возможность расположить светильники непосредственно над рабочей областью (место прокола).
- В зависимости от типа и модели, светильник может быть оборудован предустановленной на заводе-изготовителе штепсельной вилкой.
- Установка на любой тип промышленных швейных машин.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: при работе с электрическими устройствами для снижения риска возгорания, травм и поражения электрическим током соблюдайте основные правила безопасности.

2. Технические характеристики.

Модель	АОМ-6А	АОМ-6U	АОМ-18А	АОМ-20А	АОМ-21А	АОМ-30А	АОМ-96TS	АОМ-98TS	АОМ-T60A
Количество светодиодов	6		18	20	28	28	40	40	68
Мощность (Вт)	0,5		0,9	1	4	2	5	5	5
Напряжение (В)	220		220	220	220	220	220	220	220
Частота (Гц)	50-60		50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Форм-фактор	Тип «А» расположение светодиодов на светильнике	Тип «U» расположение светодиодов на светильнике	Гибкая стойка	Гибкая стойка	Гибкая стойка	Гибкая стойка	Гибкая стойка с шарнирным узлом	Гибкая стойка с шарнирным узлом	Гибкая стойка
Вид крепления	Магнит		Магнит	Магнит	Магнит	Магнит	Струбина	Струбина	Струбина
Особенность	Используется для точечного освещения рабочей области (место прокола). Установка на любой тип промышленных швейных машин. Рекомендовано подключать к пускателю «старт-стоп» для фрикционных моторов или к штепсельной вилке на 220В (вилка в комплект не входит).		Гибкая стойка позволяет менять угол наклона и зону освещения. Установка на любой тип промышленных швейных машин. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка позволяет менять угол наклона и зону освещения. Установка на любой тип промышленных швейных машин. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка позволяет менять угол наклона и зону освещения. Регулировка яркости с помощью сенсорной кнопки «Smart Press». Установка на любой тип промышленных швейных машин. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка позволяет менять угол наклона и зону освещения. Регулировка цветовой температуры (холод/тепло) с помощью сенсорной кнопки «Smart Touch». Установка на любой тип промышленных швейных машин. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка с шарнирным узлом позволяет менять угол наклона и зону освещения. Установка на столешницу рабочего стола швейной машины при помощи струбины. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка с шарнирным узлом позволяет менять угол наклона и зону освещения. Установка на столешницу рабочего стола швейной машины при помощи струбины. Доп. опция - штекерная вилка.	Гибкая стойка позволяет менять угол наклона и зону освещения. Регулировка яркости света (3 режима). Установка на столешницу рабочего стола швейной машины при помощи струбины. Доп. опция - штекерная вилка.

ПРИМЕЧАНИЕ: тип, марка и модель светильника, его основные характеристики указаны на индивидуальной упаковке.

3. Требования по безопасности

- a. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать светильник в сырых и плохо проветриваемых помещениях. В помещениях с химически агрессивной воздушной средой. ЗАПРЕЩАЕТСЯ монтаж светильника на любых легкоплавких (в частности пластиковых) и токопроводящих поверхностях.
- b. ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать неисправный светильник, или светильник с отсутствующими элементами конструкции.
- c. ЗАПРЕЩАЕТСЯ очистка светильника, находящегося под напряжением, применение растворителей и других агрессивных моющих средств. При загрязнении внешних поверхностей очистку производить сухой мягкой тканью.
- d. ЗАПРЕЩАЕТСЯ производить самостоятельно ремонт электрооборудования, аппаратов, приборов, светильников, замену электроламп, светодиодных пластин и электрозащиты (плавких предохранителей), чистку электросветильников, лицам, не имеющим допуск к электромонтажным работам.
- e. Производитель и поставщик не несут ответственность за телесные повреждения, а также какой-либо ущерб, возникший в результате неправильного монтажа и эксплуатации светильника

4. Инструкция по монтажу и подключению

- a. Перед началом монтажа, профилактики или замены ламп отключить напряжение в сети. ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключение светильника лицам не имеющую соответствующую квалификацию и допуск. Монтаж и подключение имеет право производить только электрик или механик с допуском к электромонтажным работам.



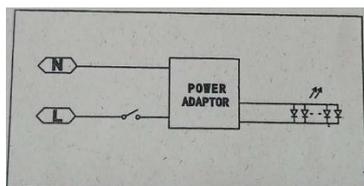
для фрикционных моторов

- b. Светильник рекомендовано подключать к кнопке включения (пускатель) «старт-стоп» или к эл. вилке или к эл. вилке с заземлением на 220В (эл.вилка в комплект не входит).

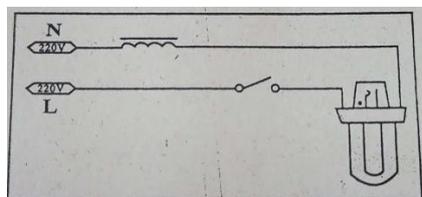
Во избежание поражения электрическим током, запрещается:

- подключать к сервоприводам (энергосберегающим моторам), если светильник не имеет разъема для подключения к сервоприводу.

- c. Схема подключения светодиодного LED светильника:



- d. Схема подключения светильника со светодиодной лампой:



5. Транспортировка, хранение и утилизация изделия

- a. При погрузке, транспортировке и хранении светильника должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений.
- b. Упаковка светильника рассчитана на нормальную влажность. Не храните светильник на улице и во влажных помещениях.
- c. По окончании срока службы утилизируйте светильник в соответствии с территориальными требованиями.



ВНИМАНИЕ! Электрические устройства запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами. Их необходимо сдавать в муниципальный пункт приема для экологически безопасной утилизации в соответствии с региональными стандартами. За рекомендациями по утилизации обратитесь к местным органам власти или на склад-магазин. Упаковочный материал подлежит вторичной переработке. Утилизируйте упаковочный материал безопасным для окружающей среды способом и передайте его в службу по сбору пригодных для переработки материалов.

6. Прочие рекомендации (сервисное обслуживание, ремонт, гарантия и т.д.)

Сервисное обслуживание и ремонт должен осуществлять квалифицированный специалист с использованием оригинальных сменных комплектующих. Любое нарушение предписаний данной инструкции может представлять опасность для пользователя. При необходимости обращайтесь в сервисную службу магазина, где было приобретено изделие.

