



## ПРОЖЕКТОРЫ СВЕТОДИОДНЫЕ AR-LINE

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Тонкие и ультратонкие линейные прожекторы широко используются для декоративной подсветки зданий, а также архитектурных и скульптурных объектов: памятников, мостов, арок и т. д. Узкий луч делает световой поток направленным, что позволяет создать яркую и красивую иллюминацию фасадов зданий, а также сделать акценты на архитектурных формах. Встроенный драйвер позволяет подключать прожекторы серии LINE напрямую к сети 230 В.

### ОСОБЕННОСТИ

- Применение в прожекторе высокоэффективных SMD-светодиодов позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- Прожектор подключается непосредственно к сети AC 230 В. Для подключения к кабелю питания прожектор снабжен герметичным разъемом. Герметичные разъемы допускают последовательное соединение прожекторов в группы.
- Влагозащищенный алюминиевый корпус (IP65) позволяет эксплуатировать прожектор на открытом воздухе под навесом или в помещении.



AC 230 В



IP65



30°



>80

### ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	<b>AC 230 В</b>
Частота питающей сети	<b>50/60 Гц</b>
Индекс цветопередачи	<b>CRI&gt;80</b>
Угол излучения	<b>30°</b>
Срок службы*	<b>30 000 ч</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-20... +50 °C</b>
Гарантийный срок	<b>36 мес</b>

\* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.










## МОДЕЛИ



МОДЕЛИ	Артикул	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Цветовая темп. (К)	Цвет свечения	Длина, L (мм)	Ширина, W (мм)	Высота, H (мм)	Вес (г)
AR-LINE-500XS-6W	037724	6	540	5000		500	40	30	850
	037365	6	540	4000		500	40	30	850
	037364	6	540	3000		500	40	30	850
AR-LINE-1000XS-12W	024333	12	1080	6000		1000	40	30	1500
	024334	12	1080	4000		1000	40	30	1500
	024336	12	1080	3000		1000	40	30	1500

МОДЕЛИ	Артикул	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Цветовая темп. (К)	Цвет свечения	Длина, L (мм)	Ширина, W (мм)	Высота, H (мм)	Вес (г)
AR-LINE-500S-9W	037367	9	900	4000		500	40	30	900
	037366	9	900	3000		500	40	30	900
AR-LINE-1000S-18W	024301	18	1800	6000		1000	40	30	1600
	024299	18	1800	4000		1000	40	30	1600
	024300	18	1800	3000		1000	40	30	1600



МОДЕЛИ	Артикул	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Цветовая темп. (К)	Цвет свечения	Длина, L (мм)	Ширина, W (мм)	Высота, H (мм)	Вес (г)
AR-LINE-500M-12W	037368	12	960	4000		500	40	30	950
	037369	12	960	3000		500	40	30	950
	039654	12	960	4000		500	40	30	950
AR-LINE-1000M-24W	024304	24	1920	6000		1000	40	30	1700
	024302	24	1920	4000		1000	40	30	1700
	024303	24	1920	3000		1000	40	30	1700
	039653	24	1920	4000		1000	40	30	1700



МОДЕЛИ	Артикул	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Цветовая темп. (К)	Цвет свечения	Длина, L (мм)	Ширина, W (мм)	Высота, H (мм)	Вес (г)
AR-LINE-1000L-36W	024307	36	3600	6000		1000	54	78	2300
	024305	36	3600	4000		1000	54	78	2300
	024306	36	3600	3000		1000	54	78	2300

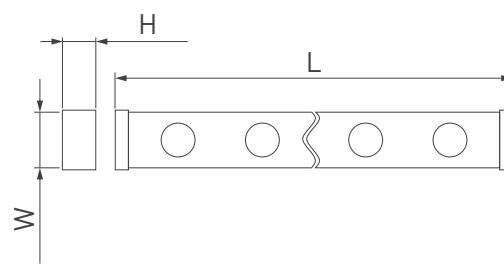


МОДЕЛИ	Артикул	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Цветовая темп. (К)	Цвет свечения	Длина, L (мм)	Ширина, W (мм)	Высота, H (мм)	Вес (г)
AR-LINE-1000XL-54W	026098	54	4320	6000		1000	70	128	5200
	026096	54	4320	4000		1000	70	128	5200
	026097	54	4320	3000		1000	70	128	5200

### МАТЕРИАЛ КОРПУСА

Алюминий с порошковой покраской.  
Закаленное кварцевое стекло 3 мм.

### ЦВЕТ КОРПУСА



## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**⚠ ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом. Оборудование имеет I класс защиты от поражения электрическим током и требует обязательного заземления.**

- Извлеките прожектор из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений. При обнаружении повреждений не пытайтесь включить прожектор. Сохраните упаковку и свяжитесь с представителем торгового предприятия для осуществления гарантийных обязательств.

**Примечание. Перед монтажом оборудования рекомендуется произвести тестовое подключение и настройку всех модулей системы.**

- Для установки прожектор снабжен двумя опорно-поворотными креплениями, свободно перемещаемыми вдоль корпуса. Установите прожектор, используя метизы согласно типу монтажной поверхности.
- Присоедините провода питания прожектора к обесточенной сети AC 230 В. Соблюдайте порядок подключения проводов: желто-зеленый — PE, «заземление», коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль».

Допустимые схемы подключения показаны на рисунке 1.

**Вариант А** показывает индивидуальное параллельное подключение прожекторов к питающему кабелю. Максимальное количество прожекторов при таком подключении определяется сечением кабеля и коммутационной аппаратурой.

**Вариант Б** показывает последовательно-параллельное подключение групп соединенных между собой прожекторов к главному питающему кабелю. Максимальное количество последовательно соединяемых в группу прожекторов указано в инструкциях к прожекторам. Общее подключаемое количество определяется сечением главного кабеля и коммутационной аппаратурой.

Модель	AR-LINE-500	AR-LINE-1000
Максимальное количество прожекторов в группе	24 шт	12 шт

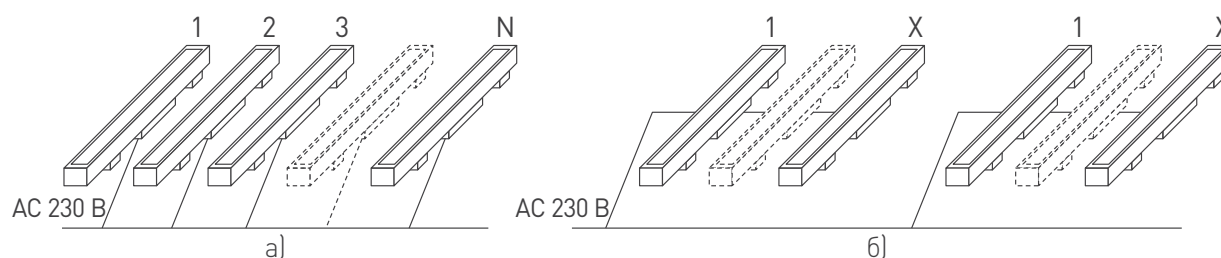


Рисунок 1. Схемы подключения прожекторов (А — параллельное, Б — последовательно-параллельное)

**⚠ ВНИМАНИЕ!**  
Убедитесь, что на выводном кабеле установлена и плотно закручена заглушка кабельного соединения.

- Включите питание прожекторов и проверьте их работу.

**⚠ ВНИМАНИЕ!**  
Не устанавливайте прожектор лицевой стороной вверх. Это может привести к скоплению влаги на рассеивателе.  
Ввод сетевого кабеля в прожектор должен всегда находиться снизу или горизонтально во избежание конденсации влаги внутри корпуса прожектора.  
Не допускается использовать светодиодный прожектор совместно с диммерами (регуляторами освещения), включенными во входной цепи AC 230 В!