



## ЛИНЕЙНЫЙ ПРОЖЕКТОР 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 или в помещении.



AC 230 В



IP65



15°, 30°,  
15×60°



>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>15°, 15×60°, 30°</b>
Срок службы*	<b>30 000 ч</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-40... +50 °C</b>
Гарантийный срок	<b>36 мес</b>

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



## МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Угол излучения	Размер	Цветовая температура*	Цвет свечения
045361	AR-LINE-300-6W Day4000	6 Вт	480 лм	15°	300×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
045362	AR-LINE-300-6W Day4000	6 Вт	480 лм	15×60°			
045363	AR-LINE-300-6W Day4000	6 Вт	480 лм	30°			
045364	AR-LINE-300-6W Warm3000	6 Вт	480 лм	15°	300×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
045365	AR-LINE-300-6W Warm3000	6 Вт	480 лм	15×60°			
045366	AR-LINE-300-6W Warm3000	6 Вт	480 лм	30°			
051768	AR-LINE-300-6W Warm2700	6 Вт	480 лм	15°	300×40×30 мм	2700 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
051767	AR-LINE-300-6W Warm2700	6 Вт	480 лм	15×60°			
051766	AR-LINE-300-6W Warm2700	6 Вт	480 лм	30°			
041721	AR-LINE-500-6W Day4000	6 Вт	420 лм	15×60°	500×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
037365(1)	AR-LINE-500-6W Day4000	6 Вт	540 лм	30°			
041722	AR-LINE-500-6W Warm3000	6 Вт	390 лм	15×60°	500×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
037364(1)	AR-LINE-500-6W Warm3000	6 Вт	540 лм	30°			
041723	AR-LINE-500-9W Day4000	9 Вт	630 лм	15×60°	500×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
037367(1)	AR-LINE-500-9W Day4000	9 Вт	900 лм	30°			
041724	AR-LINE-500-9W Warm3000	9 Вт	585 лм	15×60°	500×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
037366(1)	AR-LINE-500-9W Warm3000	9 Вт	900 лм	30°			
042175	AR-LINE-500-12W Day4000	12 Вт	960 лм	15°	500×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
041725	AR-LINE-500-12W Day4000	12 Вт	840 лм	15×60°			
037368(1)	AR-LINE-500-12W Day4000	12 Вт	960 лм	30°			

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Угол излучения	Размер	Цветовая температура*	Цвет свечения
042176	AR-LINE-500-12W Warm3000	12 Вт	900 лм	15°	500×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
041726	AR-LINE-500-12W Warm3000	12 Вт	780 лм	15×60°			
037369(1)	AR-LINE-500-12W Warm	12 Вт	960 лм	30°			
051756	AR-LINE-500-12W Warm2700	12 Вт	900 лм	15°	500×40×30 мм	2700 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
051755	AR-LINE-500-12W Warm2700	12 Вт	780 лм	15×60°			
051758	AR-LINE-500-12W Warm2700	12 Вт	960 лм	30°			
045367	AR-LINE-760-18W Day4000	18 Вт	1440 лм	15°	760×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
045368	AR-LINE-760-18W Day4000	18 Вт	1440 лм	15×60°			
045369	AR-LINE-760-18W Day4000	18 Вт	1440 лм	30°			
045370	AR-LINE-760-18W Warm3000	18 Вт	1440 лм	15°	760×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
045371	AR-LINE-760-18W Warm3000	18 Вт	1440 лм	15×60°			
045372	AR-LINE-760-18W Warm3000	18 Вт	1440 лм	30°			
051764	AR-LINE-760-18W Warm2700	18 Вт	1440 лм	15°	760×40×30 мм	2700 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
051763	AR-LINE-760-18W Warm2700	18 Вт	1440 лм	15×60°			
051762	AR-LINE-760-18W Warm2700	18 Вт	1440 лм	30°			
041727	AR-LINE-1000-12W Day4000	12 Вт	1000 лм	15×60°	1000×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
024334(1)	AR-LINE-1000-12W Day4000	12 Вт	1080 лм	30°			
041728	AR-LINE-1000-12W Warm3000	12 Вт	950 лм	15×60°	1000×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
024336(1)	AR-LINE-1000-12W Warm3000	12 Вт	1080 лм	30°			
048656	AR-LINE-1000-18W Day4000	18 Вт	1800 лм	15°	1000×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
041729	AR-LINE-1000-18W Day4000	18 Вт	1500 лм	15×60°			
024299(1)	AR-LINE-1000-18W Day4000	18 Вт	1800 лм	15°			

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Угол излучения	Размер	Цветовая температура*	Цвет свечения
041730	AR-LINE-1000-18W Warm3000	18 Вт	1425 лм	15×60°	1000×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
024300(1)	AR-LINE-1000-18W Warm3000	18 Вт	1800 лм	30°			
042177	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	1950 лм	15°	1000×40×30 мм	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
041731	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	2000 лм	15×60°			
024302(1)	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	1920 лм	30°			
042178	AR-LINE-1000-24W Warm3000	24 Вт	1850 лм	15°	1000×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
041732	AR-LINE-1000-24W Warm3000	24 Вт	1900 лм	15×60°			
024303(1)	AR-LINE-1000-24W Warm3000	24 Вт	1920 лм	30°			
051750	AR-LINE-1000-24W Warm2700	24 Вт	1850 лм	15°	1000×40×30 мм	2700 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
051751	AR-LINE-1000-24W Warm2700	24 Вт	1900 лм	15×60°			
051752	AR-LINE-1000-24W Warm2700	24 Вт	1920 лм	30°			
048580	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	1850 лм	15°	1000×40×30 мм	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
048581	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	1850 лм	15°			
048582	AR-LINE-1000-24W Day4000	24 Вт	1850 лм	30°			

\* Указано типовое значение.

## 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 — РЕ, «заземление», коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль».

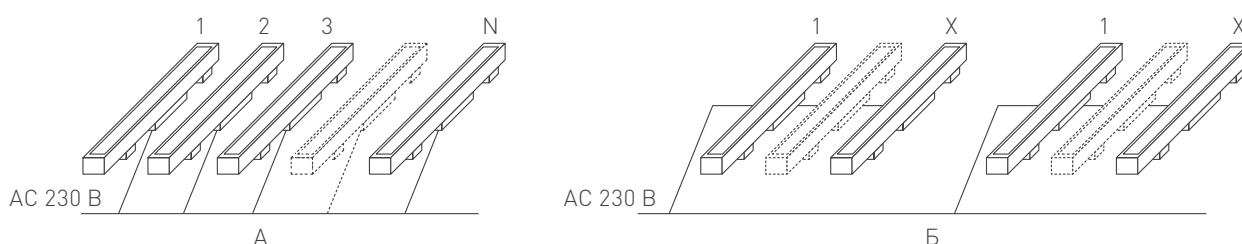
Допустимые схемы подключения показаны на рис. 1.

**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-300	AR-LINE-500	AR-LINE-760	AR-LINE-1000
Максимальное количество прожекторов в группе	40 шт	24 шт	16 шт	12 шт

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



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

- Включите питание прожектора и проверьте его работу.

**⚠ ВНИМАНИЕ!** Не допускается использовать светодиодный прожектор совместно с диммерами (регуляторами освещения), включенными во входной цепи AC 230 В!