

## СВЕТИЛЬНИКИ LGD-SPOT-2TR

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Трековый светодиодный светильник предназначен для организации локального освещения в торговых, демонстрационных, офисных, жилых и других помещениях.

### ОСОБЕННОСТИ

- Установка светильника осуществляется на однофазный трек серии LGD с шиной 2TRA.
- Светильник имеет стильный и лаконичный корпус, сделанный из алюминия и покрытый высококачественной стойкой порошковой краской белого, черного, золотистого и бронзового цвета.

### ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	<b>AC 230 В</b>
Частота питающей сети	<b>50/60 Гц</b>
Тип шины	<b>Однофазная (2TRA)</b>
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	<b>7 Вт</b>
Световой поток	<b>540 лм</b>
Угол излучения	<b>24°</b>
Индекс цветопередачи	<b>CRI&gt;94</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>
Размеры светильника	<b>Ø45×110 мм</b>
Срок службы*	<b>30 000 ч</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-25... +45 °С</b>
Гарантийный срок	<b>36 мес</b>

\* Допустимо снижение светового потока светильника не более чем на 30% от первоначального значения при соблюдении условий эксплуатации.

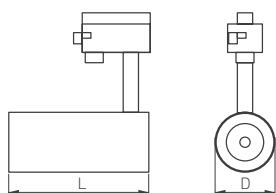


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



## МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Цвет корпуса	Цветовая температура*	Цвет свечения
042537	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Warm3000	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
042538	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Day4000		4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
042541	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Warm3000	золото	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
042543	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Day4000		4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
042544	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Warm3000	бронза	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
042545	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Day4000		4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
042539	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Warm3000	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
042540	LGD-SPOT-2TR-R45-7W Day4000		4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**⚠ ВНИМАНИЕ!** Все работы по установке и вводу в эксплуатацию данного оборудования должны выполняться квалифицированным специалистом. Запрещается проводить работы при включенном сетевом питании на линии.

- Соедините треки между собой при помощи коннекторов.
- Закрепите треки в месте установки.
- На коннекторе питания открутите винт и снимите крышку. Подсоедините провода, подводящие питание, к винтовым клеммам согласно схеме на рис. 2. Используйте 3-жильный кабель. Обязательно подключите защитное заземление к клемме GND.
- Переведите рычажный фиксатор светильника в положение «открыто» и вращающийся переключатель — в положение OFF. При этом контактные пластины должны уйти внутрь корпуса адаптера.
- Вставьте светильник в трек.
- Переведите рычажный фиксатор светильника в положение «закрето».
- Подайте питание на трек и проверьте работоспособность светильника.

**⚠** Приведенная в этом разделе информация не является исчерпывающей и носит ознакомительный характер. Информация о полном ассортименте комплектующих для сборки трековых систем приведена в каталогах и на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru). При подборе оборудования для трековой системы обращайтесь внимание на сторону установки коннекторов. Левый коннектор обозначен буквой L, правый — R.

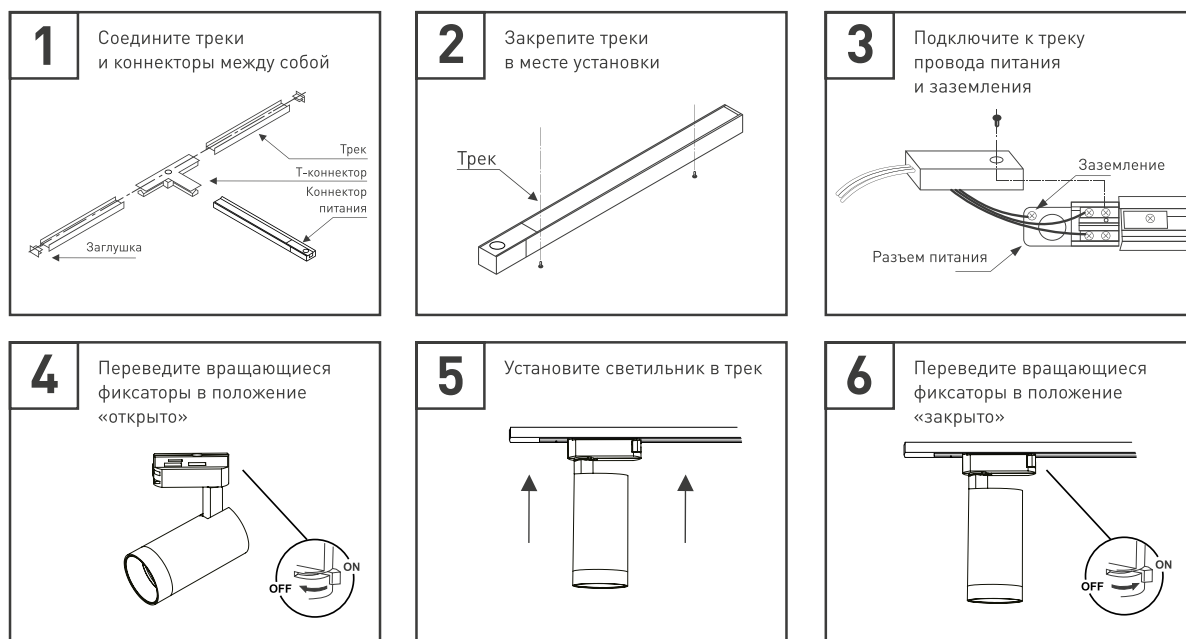


Рис. 2. Установка и подключение светильника