



СВЕТИЛЬНИКИ LGD-NIKA-4TR

ПРИМЕНЕНИЕ

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

ОСОБЕННОСТИ

- Установка светильника осуществляется на трехфазный трек серии LGD с шиной 4TRA, что позволяет легко менять конфигурацию освещения, свободно перемещая светильник вдоль шины трека.
- Выбор группы, к которой подключен светильник, осуществляется вращением переключателя на адаптере светильника без его отсоединения.
- В серии представлены светильники мощностью 20, 30 и 40 Вт, цвет свечения белый, дневной или теплый белый.

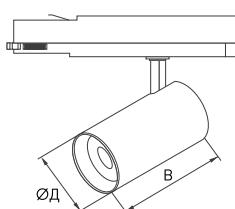


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>90
Угол излучения	24°
Тип шины	трехфазная (4TRA)
Степень пылевлагозащиты	IP20
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-25... +45 °C
Гарантийный срок	60 мес

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





МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	Световой поток	Габаритные размеры, ØД×В	Вес	Цвет корпуса	Цветовая температура*	Цвет свечения
031108	LGD-NIKA-4TR-R100-20W Warm3000	20 Вт	1990 лм	Ø100×80 мм	800 г	белый	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031164	LGD-NIKA-4TR-R100-20W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений
031163	LGD-NIKA-4TR-R100-20W Warm3000					черный	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031111	LGD-NIKA-4TR-R100-20W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений
031170	LGD-NIKA-4TR-R100-30W Warm3000	30 Вт	3000 лм	Ø100×105 мм	1120 г	белый	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031169	LGD-NIKA-4TR-R100-30W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений
031173	LGD-NIKA-4TR-R100-30W Warm3000					черный	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031172	LGD-NIKA-4TR-R100-30W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений
031176	LGD-NIKA-4TR-R100-40W Warm3000	40 Вт	4000 лм	Ø100×135 мм	1350 г	белый	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031175	LGD-NIKA-4TR-R100-40W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений
031179	LGD-NIKA-4TR-R100-40W Warm3000					черный	3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
031178	LGD-NIKA-4TR-R100-40W Day4000						4000	Белый дневной, для жилых помещений

* Указано типовое значение.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- ↗ 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 рисунку. Используйте 5-жильный кабель. Обязательно подключите защитное заземление к клемме «GND».
- ↗ Переведите рычажный фиксатор светильника в положение «открыто» и вращающийся переключатель групп в положение «OFF». При этом контактные пластины должны убраться внутрь корпуса адаптера.
- ↗ Вставьте светильник в трек.



- ↗ Переведите рычажный фиксатор светильника в положение «закрыто». Поверните вращающийся переключатель до нужного положения. Переключатель имеет следующие положения:
 - ↗ «OFF» — выключен;
 - ↗ «1» — группа/фаза 1 (L1) — поверните переключатель групп на 90° по часовой стрелке из положения «OFF»;
 - ↗ «2» — группа/фаза 2 (L2) — поверните переключатель групп на 90° против часовой стрелки из положения «OFF»;
 - ↗ «3» — группа/фаза 3 (L3) — поверните переключатель групп на 180° против часовой стрелки из положения «OFF».
- ↗ Отрегулируйте положение светильника.
- ↗ 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 arlightr.ru.
При подборе оборудования для трековой системы обратите внимание на сторону установки коннекторов. Левый коннектор обозначен буквой «L», правый — «R».**

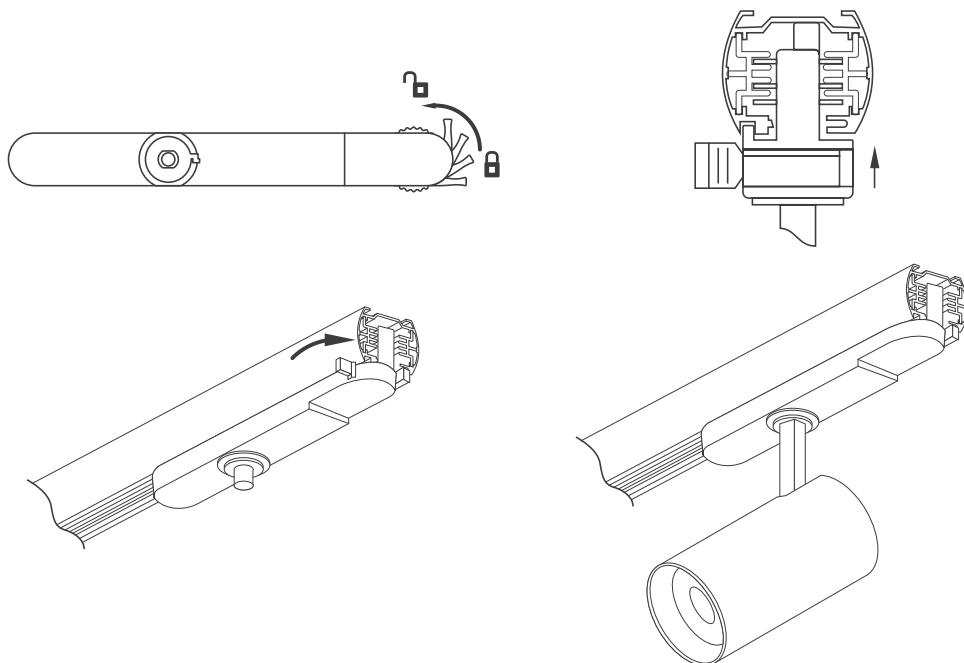


Рис. 2. Установка светильника в трек