

СВЕТИЛЬНИКИ

LGD-FLAT-4TR-S605-25W

ПРИМЕНЕНИЕ

- Трековый светодиодный светильник LGD-FLAT предназначен для создания локального направленного освещения в торгово-выставочных помещениях, коммерческих, жилых зданиях.

ОСОБЕННОСТИ

- Установка светильника осуществляется на трехфазный трек серии LGD с шиной 4TRA, что позволяет легко менять конфигурацию освещения, свободно перемещая светильник вдоль шины трека.
- Управление светильником осуществляется по протоколу DALI.

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	25 Вт
Индекс цветопередачи*	CRI>90
Световой поток	2078 лм
Габаритные размеры, L×W×H	605×34×50 мм
Угол излучения	100°
Тип шины	Трехфазная (4TRA)
Степень пылевлагозащиты	IP20
Срок службы**	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-25... +45 °C
Гарантийный срок	36 мес

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

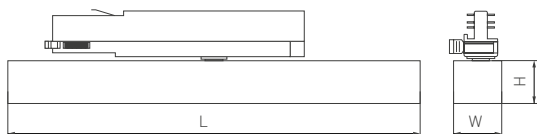


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



МОДЕЛИ

Артикул	Наименование	Цвет корпуса	Цветовая температура*	Цвет свечения
058653	LGD-FLAT-4TR-S605-25W Day4000	белый	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений
058654	LGD-FLAT-4TR-S605-25W Warm3000		3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
058655	LGD-FLAT-4TR-S605-25W Day4000	черный	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений
058656	LGD-FLAT-4TR-S605-25W Warm3000		3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания

* 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.

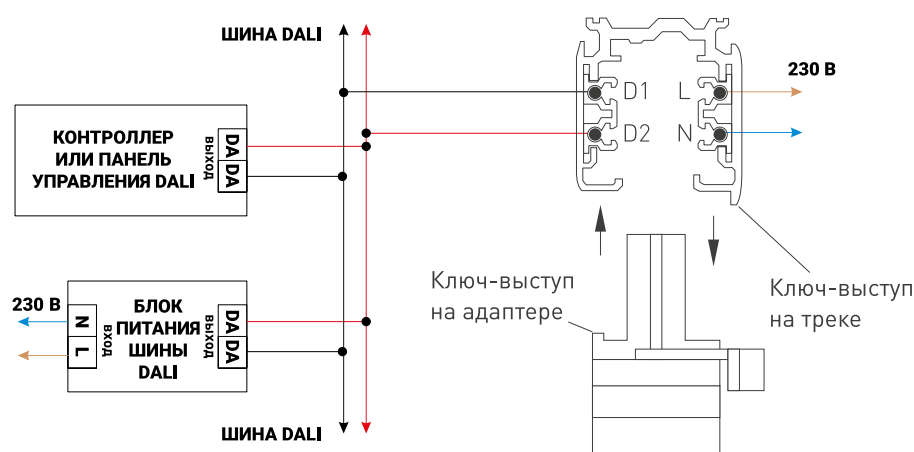


Рис. 2. Схема подключения светильников с управлением DALI

- 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.
- 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.

При подборе оборудования для трековой системы обратите внимание на сторону установки коннекторов. Левый коннектор обозначен буквой L, правый — R.

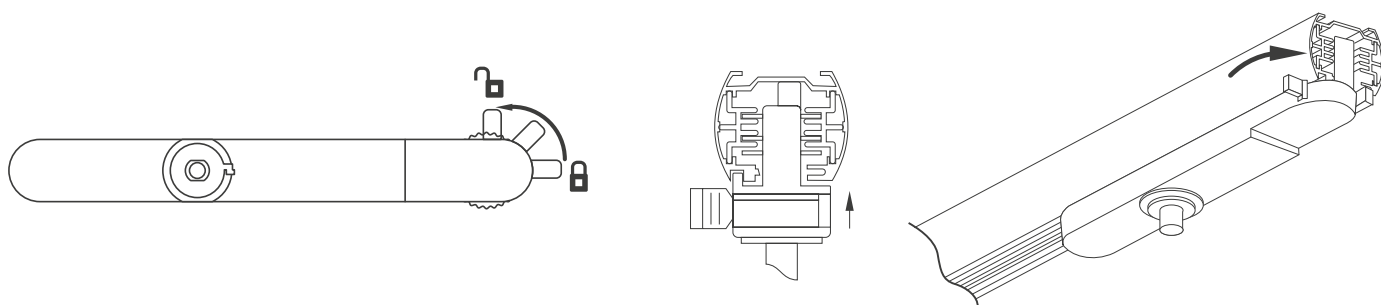


Рис. 3. Установка светильника в трек