

СВЕТИЛЬНИКИ SHOP (4TRA)

ПРИМЕНЕНИЕ

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

ОСОБЕННОСТИ

- В серии представлены модификации со специально разработанными спектрами для качественного освещения различных групп товаров: рыба, мясо, хлеб и т. д.
- Корпус выполнен из алюминия и покрыт высококачественной порошковой краской белого или черного цвета.
- Установка светильника осуществляется на трехфазный трек серии LGD с шиной 4TRA, что позволяет легко менять конфигурацию освещения, свободно перемещая светильник вдоль шины трека.

ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------|
| Напряжение питания сети | AC 230 В |
| Частота питающей сети | 50/60 Гц |
| Мощность | 40 Вт |
| Световой поток | 3600-4000 лм |
| Угол освещения | 24° |
| Индекс цветопередачи* | CRI>90 |
| Тип шины | трехфазная (4TRA) |
| Срок службы** | 36 000 ч |
| Степень пылевлагозащиты | IP20 |
| Габаритные размеры | Ø100×190×130 мм |
| Рабочая температура окружающей среды | -25... +45 °C |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Гарантийный срок | 60 мес |

* Кроме моделей FOOD SPECIAL.

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

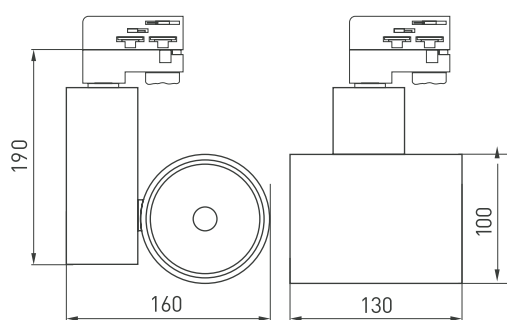


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



МОДЕЛИ

| Артикул | Модель | Цвет корпуса | Цветовая температура* | Цвет свечения |
|---------|--|--------------|-----------------------|---|
| 026279 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm3000 (WH, 24 deg) | белый | 3000 K | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |
| 026284 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm3000 (BK, 24 deg) | черный | | |
| 025398 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day4000 (WH, 24 deg) | белый | 4000 K | Белый дневной, для жилых помещений |
| 026282 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day4000 (BK, 24 deg) | черный | | |
| 026278 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W White6000 (WH, 24 deg) | белый | 6000 K | Белый чистый, для офисов и магазинов |
| 026281 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W White6000 (BK, 24 deg) | черный | | |

* Указано типовое значение.

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ МОДЕЛИ

FOOD special



| Артикул | Модель | Цвет корпуса | Цветовая температура* | Цвет свечения |
|---------|--|--------------|-----------------------|---|
| 026388 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (WH, 24 deg) | белый | 2500 K | Очень теплый белый, для освещения хлебулочных изделий |
| 026386 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (BK, 24 deg) | черный | | |
| 026288 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (WH, 24 deg) | белый | 2900 K | Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий |
| 026290 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK, 24 deg) | черный | | |
| 026289 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (WH, 24 deg) | белый | 3000 K | Теплый белый, для освещения фруктов |
| 026292 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (BK, 24 deg) | черный | | |
| 026423 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day SP5000-Veg (WH, 24 deg) | белый | 5000 K | Белый, для освещения овощей |
| 026422 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day SP5000-Veg (BK, 24 deg) | черный | | |
| 026387 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Cool SP7500-Fish (WH, 24 deg) | белый | 7500 K | Холодный белый, для рыбы и морепродуктов |
| 026291 | LGD-SHOP-4TR-R100-40W Cool SP7500-Fish (BK, 24 deg) | черный | | |

* 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 обесточенные 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 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 в нужное положение. Переключатель имеет следующие положения:
 - OFF — выключен;
 - 1 — группа/фаза 1 (L1);
 - 2 — группа/фаза 2 (L2);
 - 3 — группа/фаза 3 (L3).
- Подайте питание на трек и проверьте работу светильника.

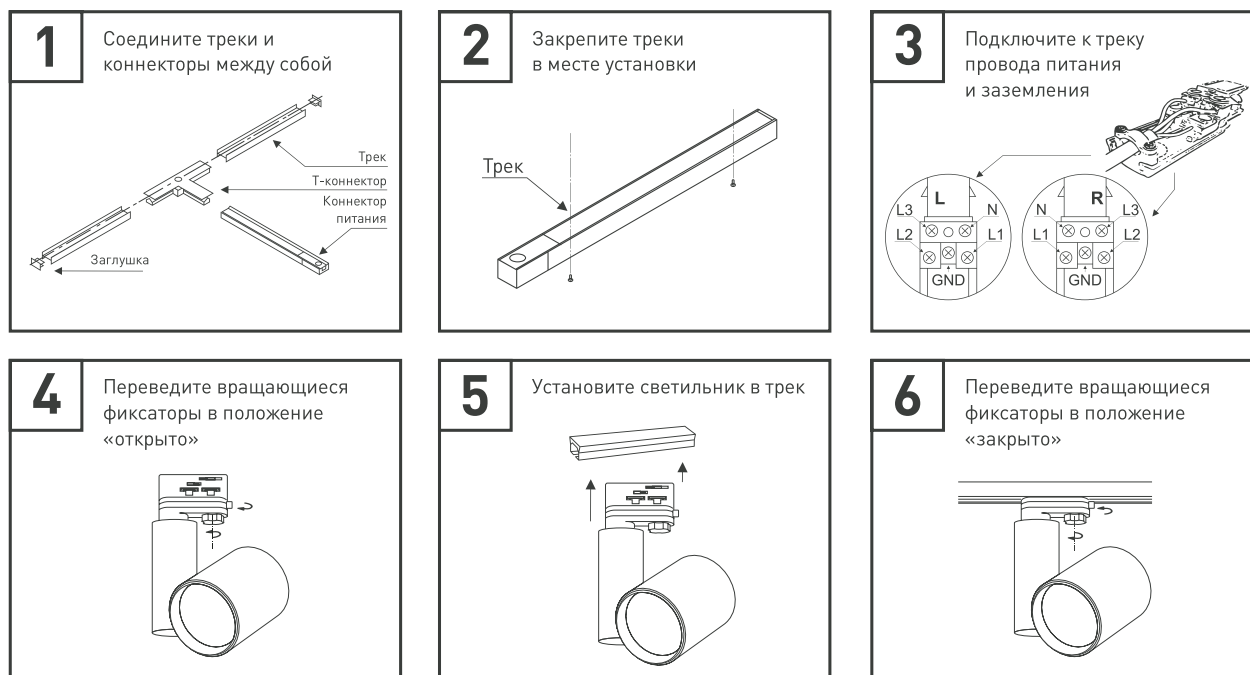
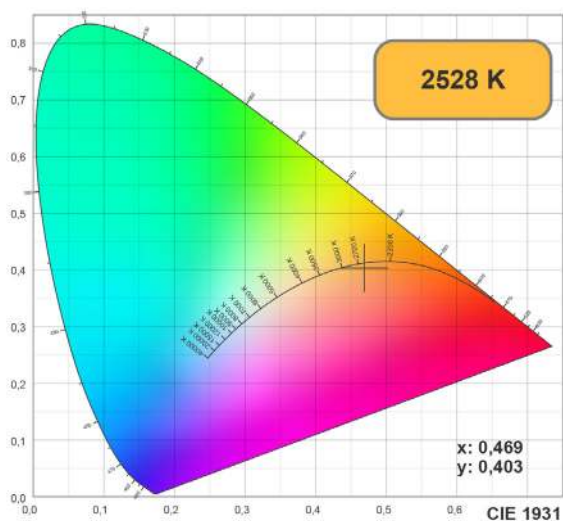
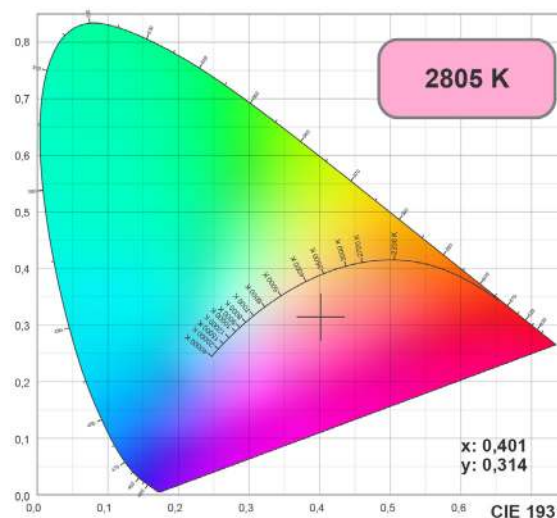


Рис. 2. Установка и подключение светильника

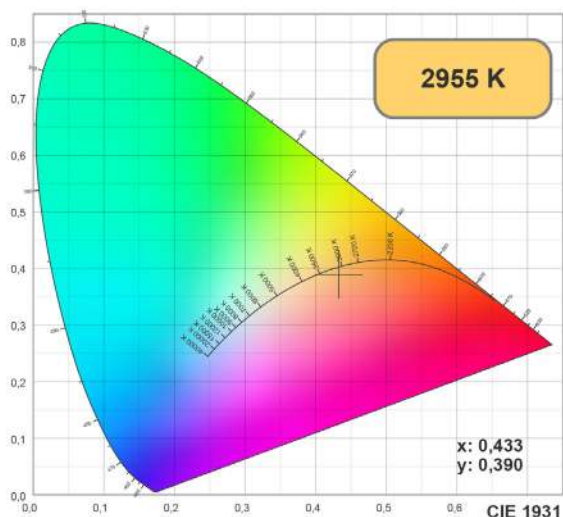
ДИАГРАММЫ ЦВЕТНОСТИ FOOD SPECIAL



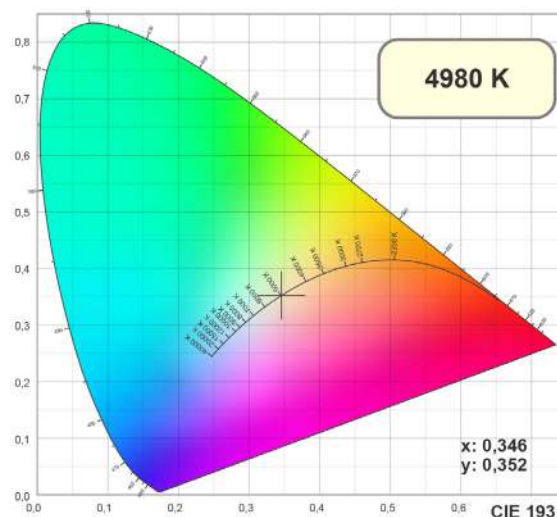
Очень теплый белый, для освещения хлебобулочных изделий
026388 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (WH)
026386 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (BK)



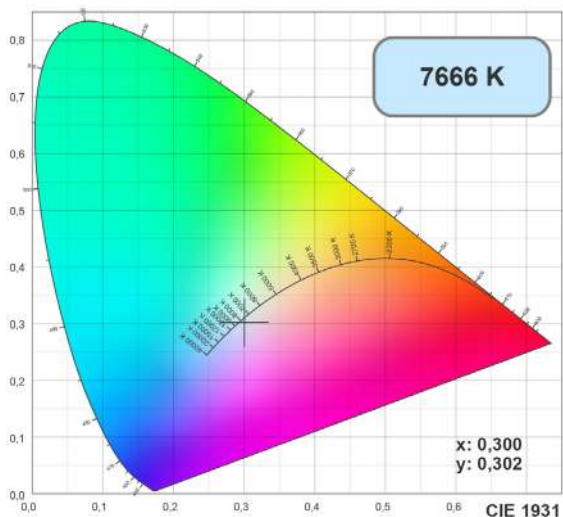
Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий
026288 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (WH)
026290 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK)



Теплый белый, для освещения фруктов
026289 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (WH)
026292 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (BK)



Белый, для освещения овощей
026423 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day SP5000-Veg (WH)
026422 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Day SP5000-Veg (BK)



Холодный белый, для рыбы и морепродуктов
026387 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Cool SP7500-Fish (WH)
026291 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Cool SP7500-Fish (BK)