

## 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.

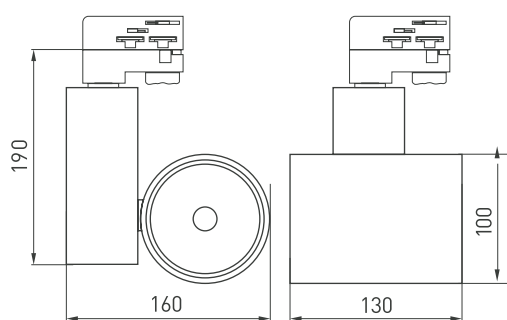


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



## 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 хлебобулочных 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.

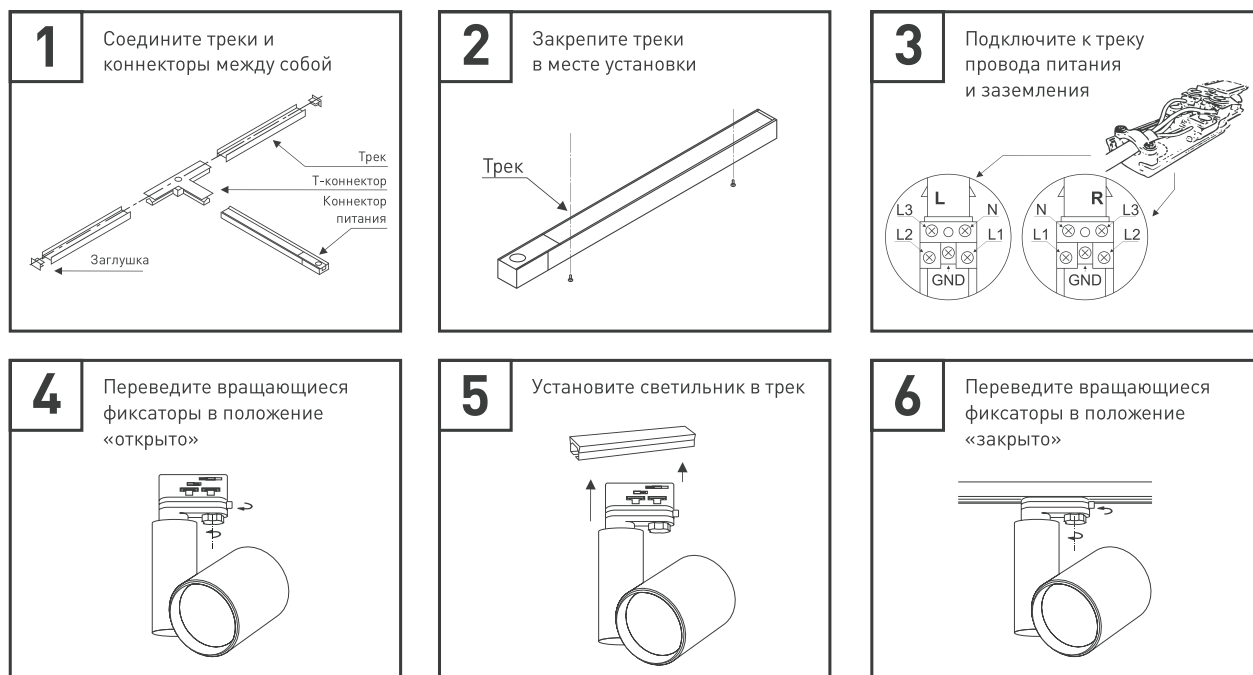
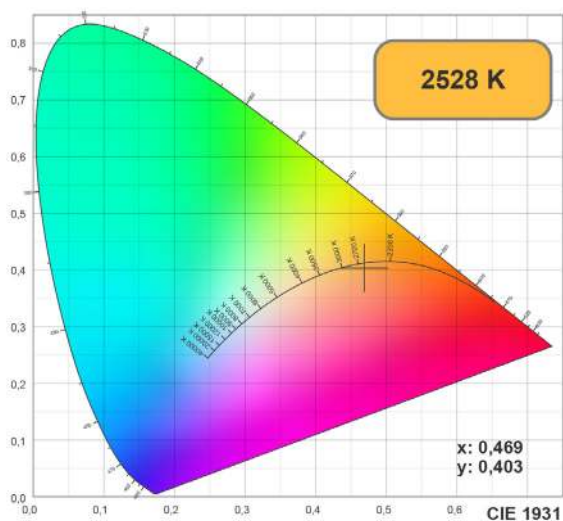


Рис. 2. Установка и подключение светильника

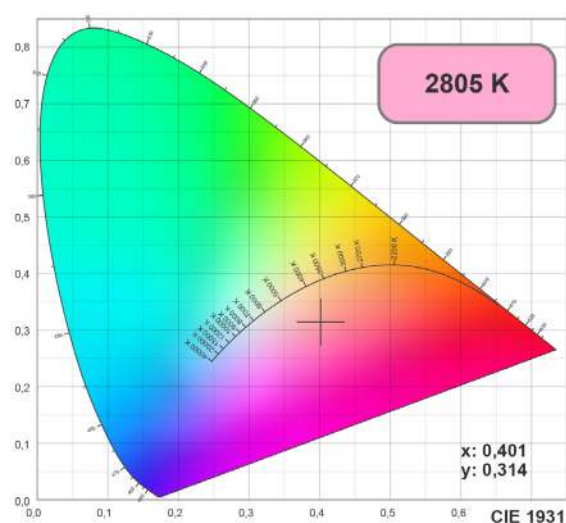
## ДИАГРАММЫ ЦВЕТНОСТИ FOOD SPECIAL



Очень теплый белый, для освещения хлебуточных изделий

026388 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (WH)

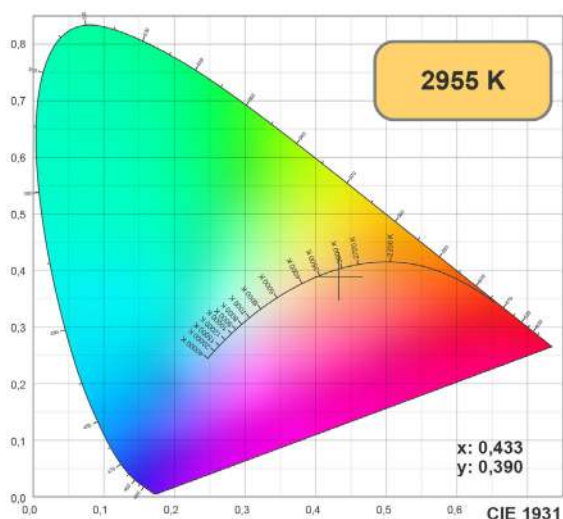
026386 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (BK)



Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий

026288 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (WH)

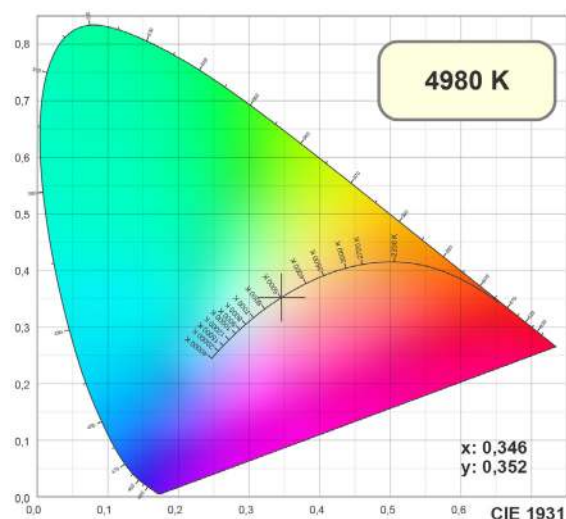
026290 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK)



Теплый белый, для освещения фруктов

026289 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (WH)

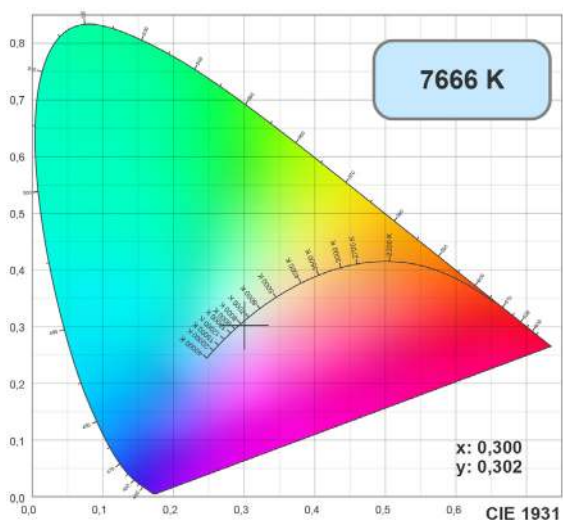
026292 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (BK)



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)