



## 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

|   |  |
|---|--|
| Артикулы                                      | 026279, 026284, 025398, 026282<br>026278, 026281, 026388, 026386<br>026288, 026290, 026289, 026292<br>026423, 026422, 026387, 026291 |
| Напряжение питания сети                       | АС 220-240 В, 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 °С  |
| 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.

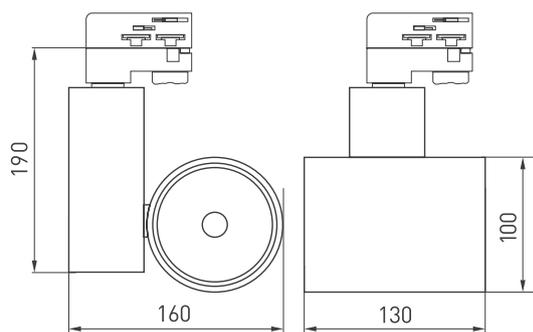


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



## 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.

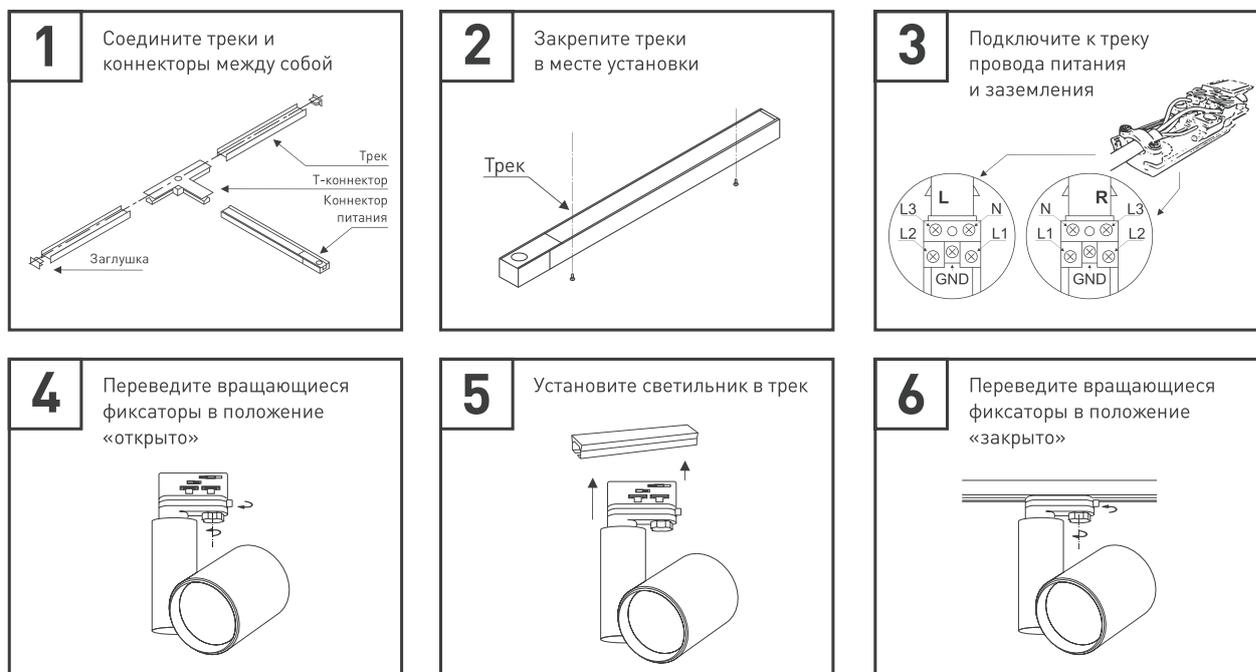
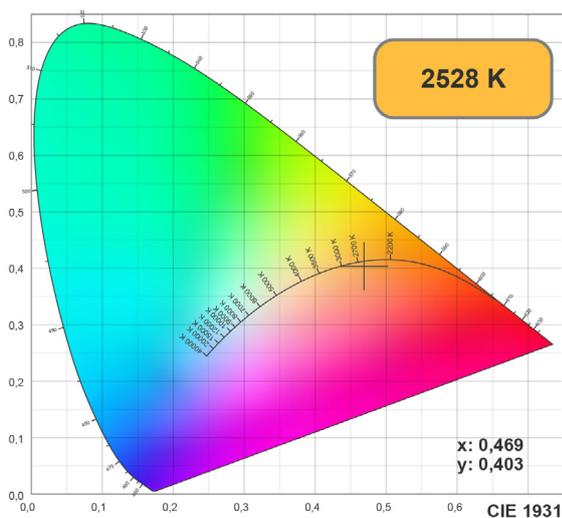
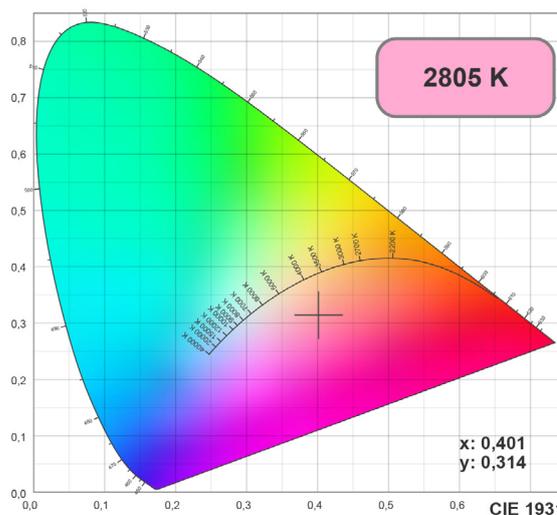


Рис. 2. Установка и подключение светильника

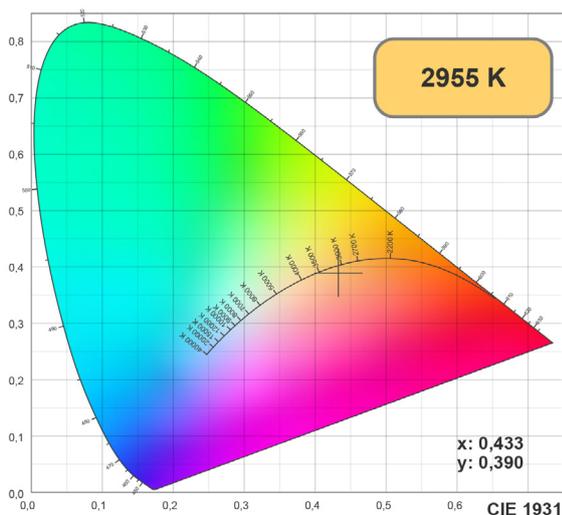
# ДИАГРАММЫ ЦВЕТНОСТИ FOOD SPECIAL



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



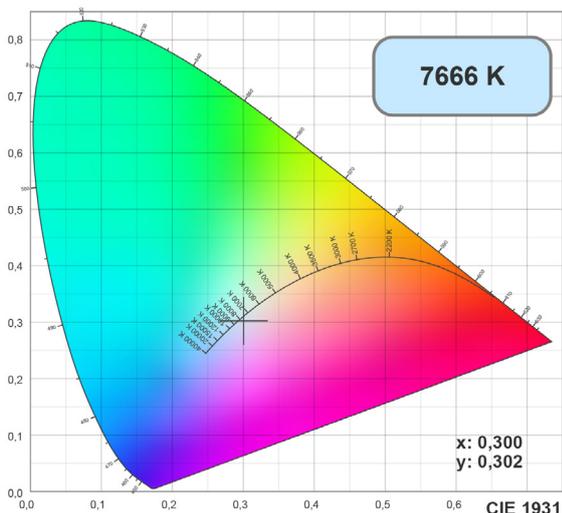
Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий  
**026288** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (WH)  
**026290** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK)



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)