

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

\* Кроме моделей FOOD SPECIAL.

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

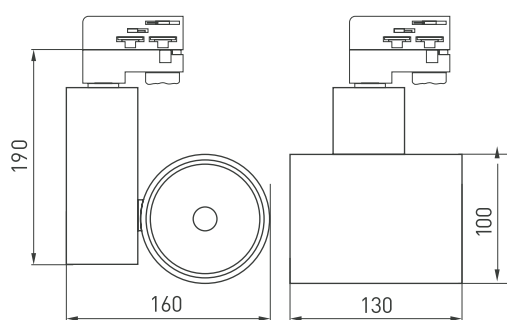


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



## 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.

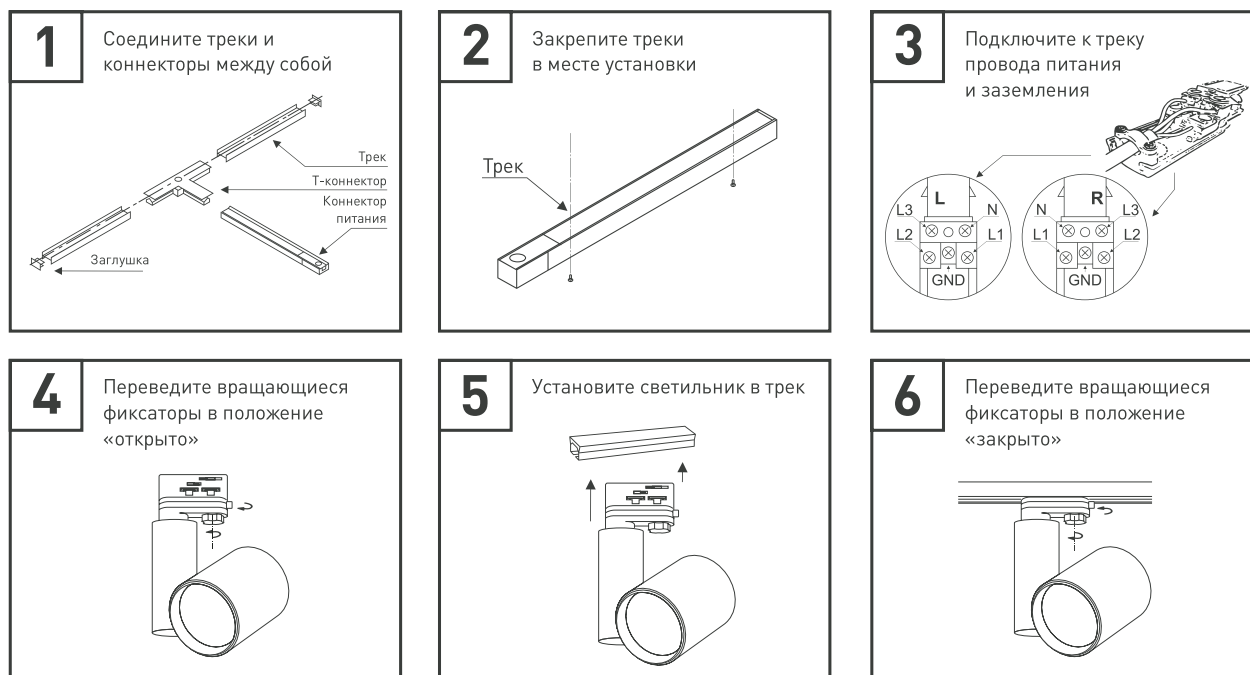
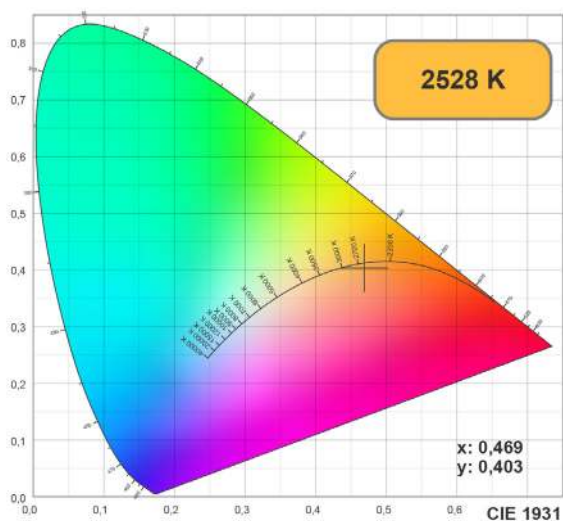
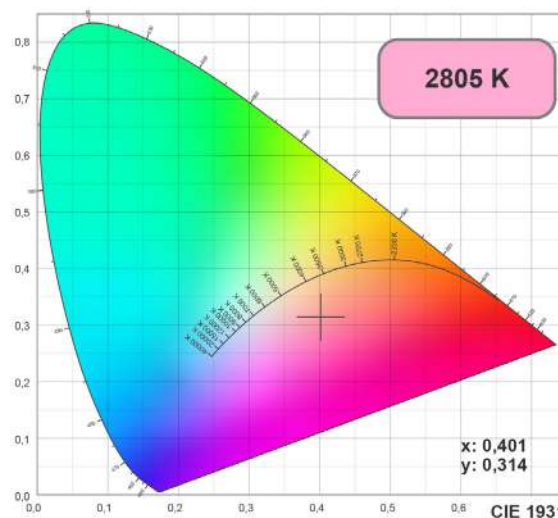


Рис. 2. Установка и подключение светильника

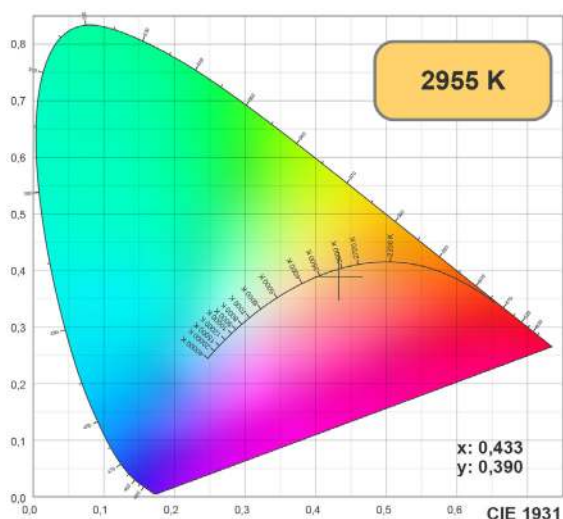
# ДИАГРАММЫ ЦВЕТНОСТИ FOOD SPECIAL



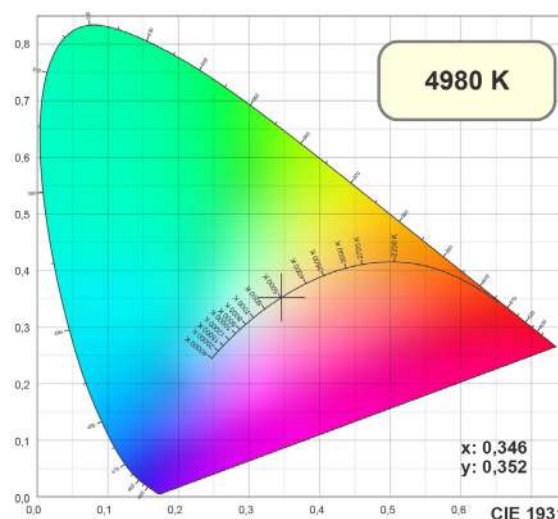
Очень теплый белый, для освещения хлебобулочных изделий  
**026388** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (WH)  
**026386** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (BK)



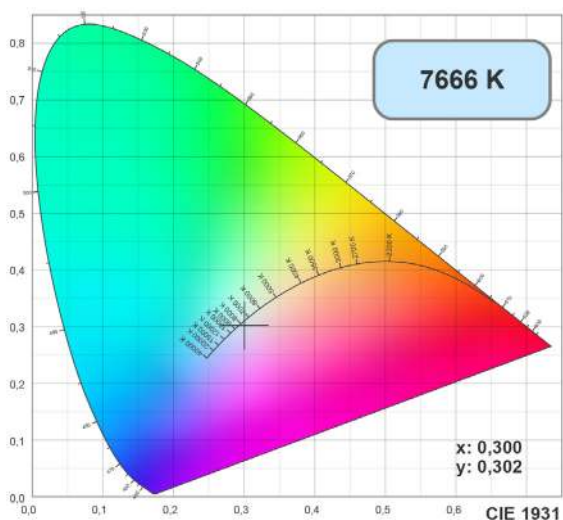
Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий  
**026288** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (WH)  
**026290** LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK)



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)