

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.

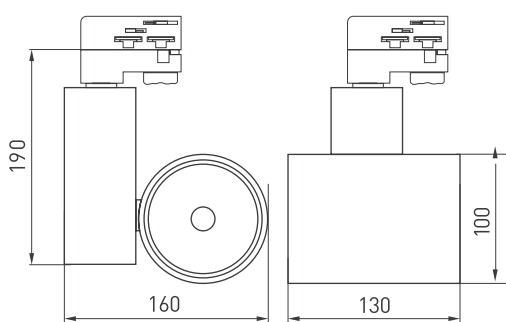


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



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.

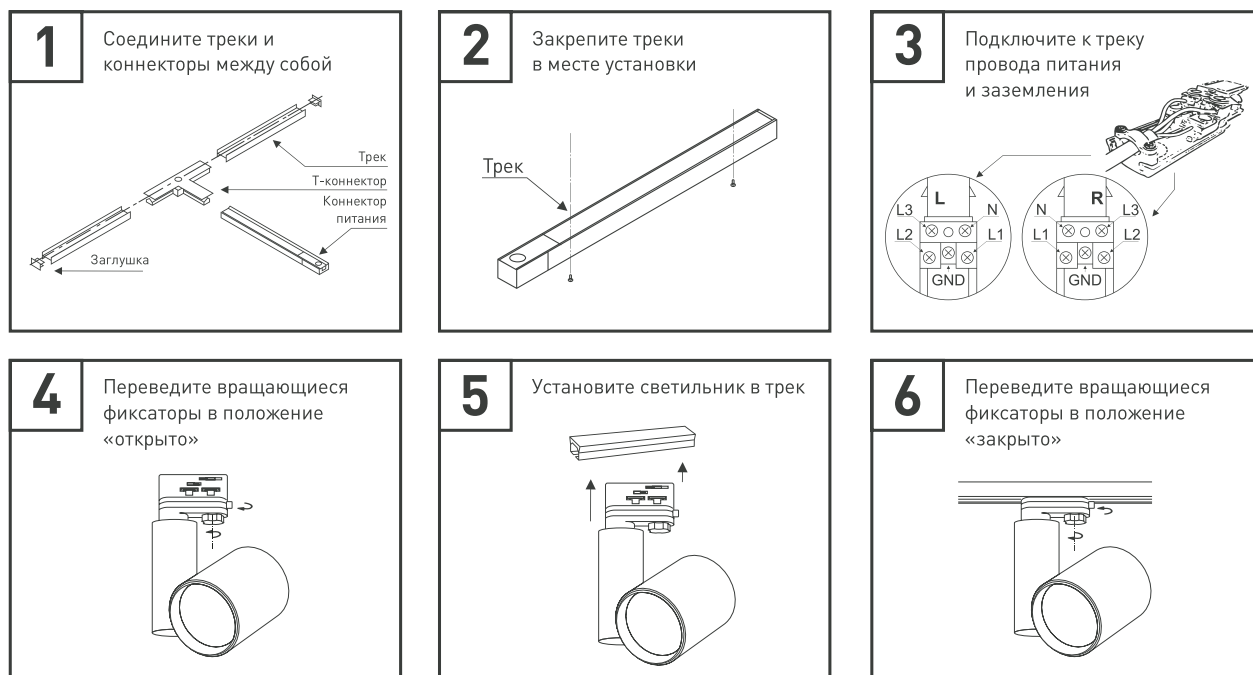
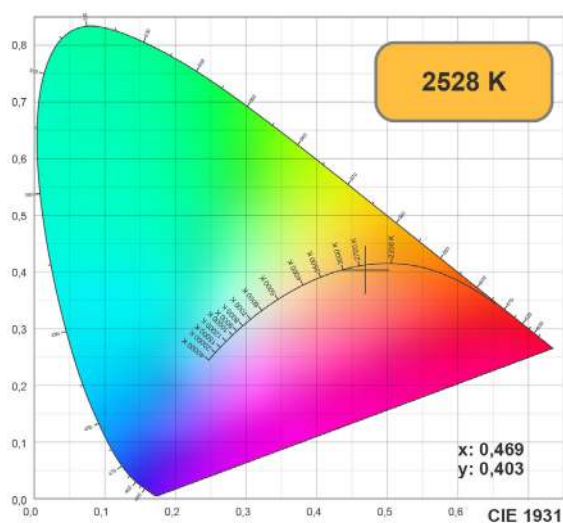


Рис. 2. Установка и подключение светильника

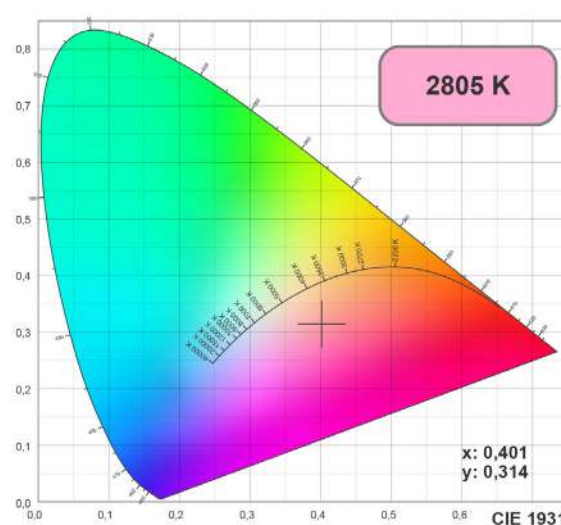
ДИАГРАММЫ ЦВЕТНОСТИ FOOD SPECIAL



Очень теплый белый, для освещения хлебуточных изделий

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

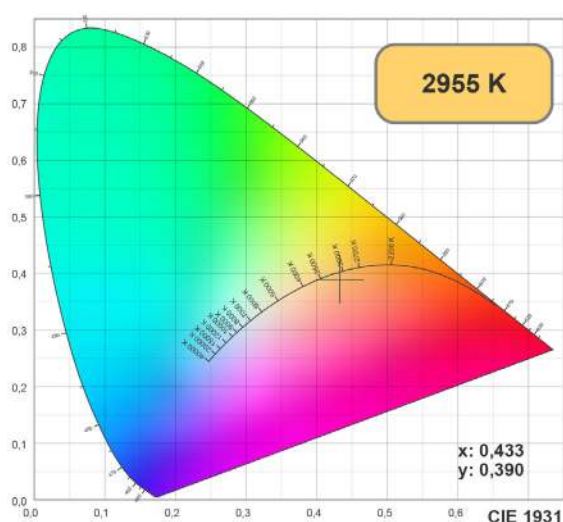
026386 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2500-Bread (BK)



Теплый белый с розовым оттенком, для освещения мясных изделий

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

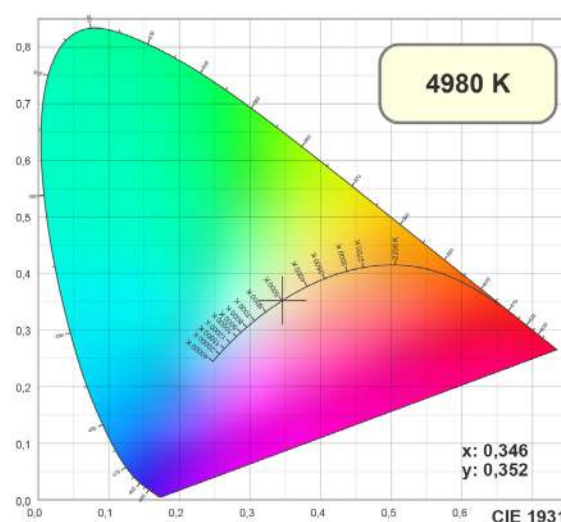
026290 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP2900-Meat (BK)



Теплый белый, для освещения фруктов

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

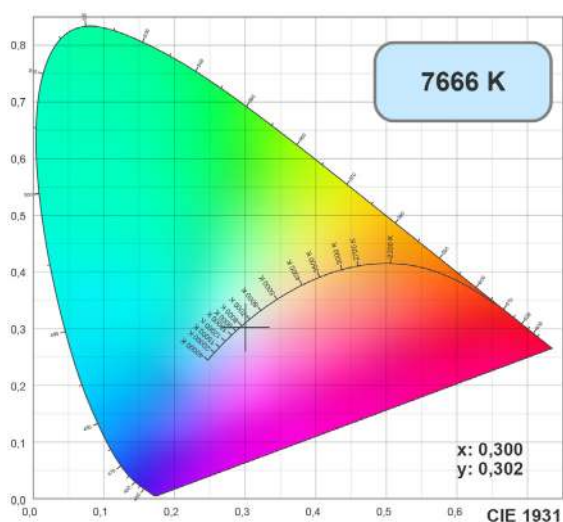
026292 LGD-SHOP-4TR-R100-40W Warm SP3000-Fruit (BK)



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)