

СВЕТИЛЬНИКИ GERA (4TRA)

ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначен для локального и акцентного освещения в торговых залах, шоурумах, выставочных и музейных экспозициях и в жилых помещениях с высокими требованиями к качеству света.

ОСОБЕННОСТИ

- Трековый светильник устанавливается на трехфазную шину 4TR, легко передвигается вдоль шины.
- Высокий индекс цветопередачи (CRI>90).
- Стильный минималистичный дизайн корпуса и универсальные цвета (белый или черный).

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания сети	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>90
Тип шины	трехфазная (4TRA)
Срок службы*	50 000 ч
Степень пылевлагозащиты	IP20
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °C
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Гарантийный срок	60 мес

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

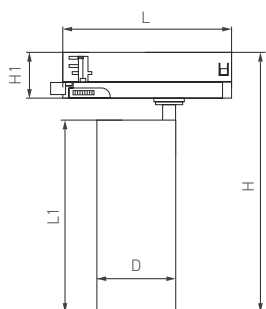


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры





МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток без НС / с НС	Угол излучения	Габаритные размеры, D×H×L	Вес	Цвет корпуса	Цветовая тем-ра*	Цвет свечения
055144	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000	10 Вт	1000/660 лм	15°	Ø55×186×158 мм	328 г	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055105	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055146	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055107	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055148	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055109	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055150	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055111	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055112	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000	10 Вт	1000/660 лм	15°	Ø55×186×158 мм	328 г	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055091	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055145	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055106	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055147	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055108	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055149	LGD-GERA-4TR-R55-10W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055110	LGD-GERA-4TR-R55-10W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

* Указано типовое значение.





Артикул	Модель	Мощность	Световой поток без НС / с НС	Угол излучения	Габаритные размеры, ДхНхL	Вес	Цвет корпуса	Цветовая тем-ра*	Цвет свечения
055170	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000	20 Вт	2000/1320 лм	15°	Ø74х199х158 мм	335 г	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055152	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055171	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055154	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055167	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055156	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055168	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055158	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055172	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000	20 Вт	2000/1320 лм	15°	Ø74х199х158 мм	335 г	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055123	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055166	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055153	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055169	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055155	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055173	LGD-GERA-4TR-R74-20W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055157	LGD-GERA-4TR-R74-20W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

* Указано типовое значение.





Артикул	Модель	Мощность	Световой поток без НС / с НС	Угол излучения	Габаритные размеры, ДхНхL	Вес	Цвет корпуса	Цветовая тем-ра*	Цвет свечения
055189	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000	30 Вт	3000/1980 лм	15°	Ø 90×232×158 мм	335 г	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055125	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055187	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055129	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055183	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055131	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055186	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055133	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055182	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000	30 Вт	3000/1980 лм	15°	Ø 90×232×158 мм	335 г	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055124	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055184	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055128	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055188	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055130	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055185	LGD-GERA-4TR-R90-30W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055132	LGD-GERA-4TR-R90-30W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

* Указано типовое значение.





Артикул	Модель	Мощность	Световой поток без НС / с НС	Угол излучения	Габаритные размеры, ДхНхL	Вес	Цвет корпуса	Цветовая тем-ра*	Цвет свечения
055162	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000	40 Вт	4000/2640 лм	15°	Ø 90×261×158 мм	335 г	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055137	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055159	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055139	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055165	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055141	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055151	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055143	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055161	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000	40 Вт	4000/2640 лм	15°	Ø 90×261×158 мм	335 г	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055134	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055163	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			24°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055138	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055164	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			36°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055140	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
055160	LGD-GERA-4TR-R90-40W Warm3000			55°				3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
055142	LGD-GERA-4TR-R90-40W Day4000							4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

* Указано типовое значение.



УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

⚠ ВНИМАНИЕ! Все работы следует выполнять в резиновых или виниловых перчатках без пудры. Это предотвратит появление на оптических элементах отпечатков пальцев и иных загрязнений, ухудшающих светотехнические характеристики светильника.

Алгоритм установки следующий:

- Открутите кольцо, удерживающее линзу, повернув его против часовой стрелки.
- Снимите кольцо.
- Вставьте решетку в кольцо до фиксации.
- Наденьте кольцо.
- Закрутите кольцо, удерживающее линзу, повернув его по часовой стрелке.
- Соедините треки между собой при помощи коннекторов.
- Закрепите треки в месте установки.
- На коннекторе питания открутите винт и снимите крышку. Подсоедините провода, подводящие питание, к винтовым клеммам согласно рисунку. Используйте пятижильный 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 уйти внутрь корпуса адаптера.
- 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 работоспособность светильника.

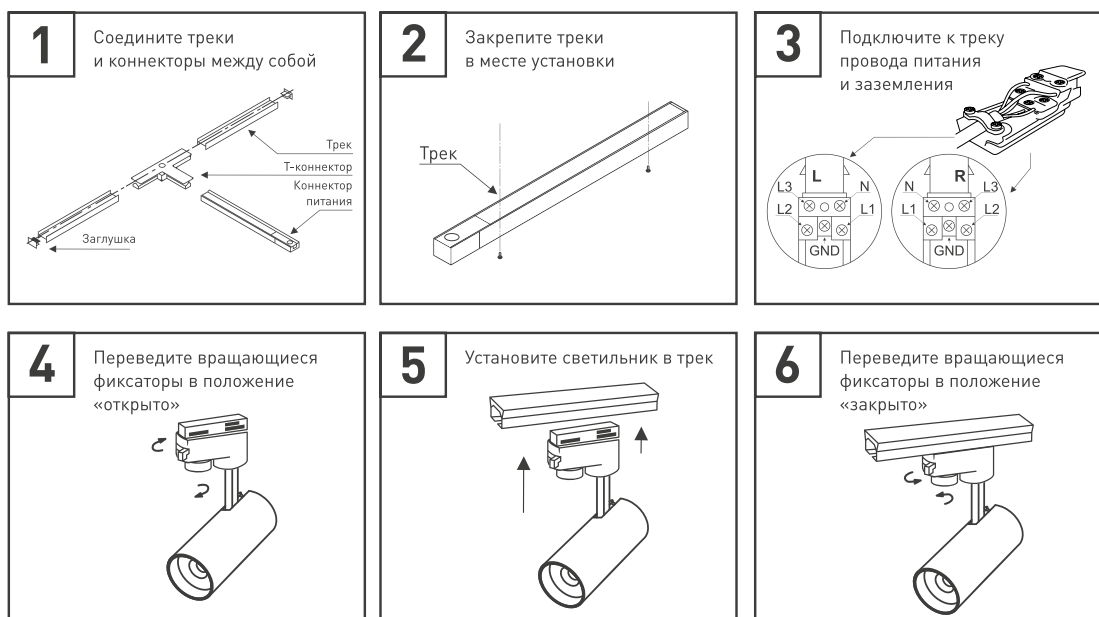


Рис. 2. Установка и подключение светильника