



A nighttime photograph of a city street, likely in Moscow, featuring illuminated towers and streetlights. The scene is dark, with the lights providing the primary illumination. The towers have a traditional architectural style with onion domes. The street is lined with modern streetlights, and there are some decorative elements on the right side. The overall atmosphere is serene and urban.

**TRIF**

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## Чем занимается наша компания?

Компания TRIF основана в 2014 году в России.

Мы производим светодиодные светильники стандарта IP68/IP69K для наружного и внутреннего освещения.

Целью компании является разработка абсолютно герметичных и абсолютно надежных светодиодных светильников для любых климатических условий эксплуатации – от вечной мерзлоты полярного круга до влажных и жарких тропиков. Благодаря новейшим российским разработкам в области герметизации, светильники TRIF могут работать постоянно в воде и во льду при температуре до  $-50^{\circ}\text{C}$  и не требуют зимнего демонтажа. Им не страшны соли, песок и химические реагенты – абсолютно герметичная капсула со светодиодами и неразборный корпус не позволят воде и другим веществам проникнуть внутрь.

## Преимущества работы с нами

- ☉ Разработка светильников под проекты, под любые технические требования;
- ☉ Возможность замены старых светильников других производителей без переустройства закладных;
- ☉ Производство антивандальных светильников;
- ☉ RGB светильники стандарта IP68;
- ☉ Все проектные и монтажные работы «под ключ»;
- ☉ Стандарт IP68 подтвержден сертификатами Ростеста и евро-TUV;
- ☉ Собственное производство в России позволяет входить в программы по «импортозамещению»;
- ☉ Есть все необходимые документы для прохождения тендеров;
- ☉ Собственная уникальная технология герметизации и использование самых качественных материалов гарантируют более 100 000 часов работы светильника;
- ☉ Гарантия 3 года с заменой светильника, если он вышел из строя.

IP68 /+лёд - работа в воде и  
во льду, от -50 °С до +50 °С

Проектирование и монтаж  
под ключ, RGB освещение

Полностью водонепроницаемые  
светодиодные светильники

Герметичная капсула  
из оптических полимеров

Индивидуальный дизайн,  
выбор размеров и мощности,  
нанесение логотипа заказчика

Корпус из нержавеющей стали,  
стойкий к механическим нагрузкам

Весь производственный  
цикл в России

Устойчивость к соли, хлору,  
химическим реагентам



сталь (полированная,  
шлифованная)



бронза (обработанная,  
патенированная)



латунь (обработанная,  
патенированная)



алюминий (окрас  
по RAL)

Изготовление светильников по индивидуальному заказу

## Водонепроницаемость IP68 + ЛЁД

Собственная технология герметизации позволяет добиться абсолютной водонепроницаемости, что гарантирует многолетнюю круглогодичную работу светильников TRIF в условиях сурового российского климата, от -50 до +50 градусов.

Наше оборудование выдерживает работу при постоянном погружении в воду, а также давление льда, воздействие песка, солей и химических реагентов.

**TRIF**



## Антивандалные светильники

Российская компания TRIF разрабатывает и производит антивандалное уличное освещение со стандартом прочности корпуса IK10. А это высший показатель в данной классификации.

Наши светильники невозможно сломать или демонтировать без применения специального оборудования!

Мы производим модели «ANTI-VANDAL» различного назначения – грунтовые, ландшафтные и фасадные светильники, парковые фонари уличного освещения, а также различные виды суперпрочной светодиодной брусчатки.

## Цикл работы с нашей компанией



Обращение заказчика



Рассмотрение проекта



Проработка технического задания



Проектирование и расчет освещения



Проект визуализации освещения



Разработка чертежей светильников



Изготовление светильников

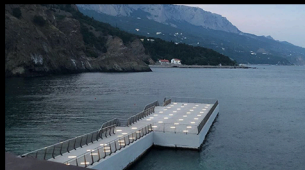


Выдача готовой продукции



Монтаж светильников

ВАЖНО: Продукция компании представлена под торговой маркой «TRIF», которая является знаком высокого качества наших светильников. Каждый экземпляр проходит 3-х уровневый контроль качества на производственной линии компании, расположенной в Санкт - Петербурге. Качество нашей продукции подтверждено CE европейскими сертификатами и сертификатами Ростеста.





## Сертификация

Сертификация EAC и CE

**Соответствие стандартам качества:**

IK10 (ударопрочность)

УХЛ1 (климатическое исполнение)

Пыле- и влагозащитенность IP68

**Выдерживает:**

Широкий температурный диапазон (от -50°C до +50°C)

Устойчива к сильным ветровым нагрузкам

Устойчива к воздействию солей и химических реагентов

Гарантия от выгорания и пожелтения Plexiglas - 20 лет



## Услуги компании

1. Подбор осветительного оборудования под Ваш проект;
2. Расчет освещенности в специализированной программе;
3. Визуализация проекта освещения;
4. Производство светодиодных светильников по индивидуальным параметрам;
5. Отгрузка и монтаж осветительного оборудования (по согласованию).



TRIF

## Контакты

### Головной офис:

Адрес:  
Лахтинский пр., д. 83, корп. 2,  
Санкт-Петербург, Россия, 197229

Часы работы:  
пн–пт 10:00–19:00,  
сб, вс – выходной

Контактные телефоны:  
+7 (800) 777-5949

Веб-сайт: [trif.ru](http://trif.ru)

E-mail: [info@trif.ru](mailto:info@trif.ru)

### Офис в Москве:

Адрес:  
Волгоградский пр., д. 47,  
БЦ "КУБ", офис 113,  
Москва, Россия, 109316

Часы работы:  
пн–пт 10:00–19:00,  
сб, вс – выходной

Контактные телефоны:  
+7 (495) 212-9302

E-mail: [info@trif.ru](mailto:info@trif.ru)