

**TRIF**

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ ПЕРРОНОВ, ВОКЗАЛОВ И ПРИВОКЗАЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## ОСВЕЩЕНИЕ ПЕРРОНОВ

На данный момент ситуация с освещенностью перронов оставляет желать лучшего – большинство из них мало освещены или не освещены вовсе. Это затрудняет работу обслуживающего персонала и не безопасно для пассажиров. Кроме того, такие пространства привлекают асоциальных людей, быстрее загрязняются и плохо влияют на репутацию компании.

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ

Компания TRIF предлагает современные решения этих проблем. Мы разрабатываем комплексные проекты освещения, и производим высококачественное профессиональное оборудование для реализации любых идей.

**TRIF**

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



## ЧТО МЫ ПРЕДЛАГАЕМ

Освещение края перрона поможет обозначить опасную зону и повысить уровень безопасности на платформах.



**TRIF**

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## ЧТО МЫ ПРЕДЛАГАЕМ

Использование современного LED освещения повысит общую привлекательность и статусность вокзальных комплексов.

TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



Хорошо освещённые общественные зоны меньше загрязняются и менее подвержены актам вандализма.

TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



При освещении бóльших площадей возрастает количество возможностей для привлечения рекламодателей.

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ




Облагороженная, хорошо освещённая территория вокзала не только положительно скажется на имидже компании РЖД, но также даст толчок для дальнейшего развития внутреннего пространства и экстерьера, привлечёт коммерческие проекты.



# TRIF


ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

- 
- Мы сами разрабатываем и производим осветительное оборудование. И знаем, как решить две главные задачи:
- Как создать качественное освещение, которое положительно влияет на восприятие окружающего пространства;
  - И как изготовить высокопрочные светильники, которые будут служить годами (до 100 000 часов) и не требовать затрат на регулярное обслуживание.



TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ




Потолочные и настенные светильники равномерно осветят крытые пространства и подчеркнут декоративные элементы архитектуры.



Современные осветительные технологии помогут организовать ресурсосберегающее освещение на железнодорожных мостах. Использование светодиодных светильников с повышенной устойчивостью к ударно-вибрационным нагрузкам существенно снижает эксплуатационные затраты на регулярный ремонт и замену вышедших из строя приборов.

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

A photograph of a modern bridge at night. The bridge features large, illuminated arches that glow with a bright white light. The bridge deck is supported by a structure that is illuminated with vibrant blue and red lights. A train is crossing the bridge. The background is a dark, twilight sky, and the bridge is reflected in the water below.

Для мостов, расположенных в административно важных областях целесообразно разработать несколько сценариев освещения, включая праздничные цвета и динамическое переключение по заданным сценариям.

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



В пассажирских вагонах и тамбурах максимально безопасным решением будет использование светодиодных светильников с антивандальными характеристиками.

Корпус выполнен из сверхпрочного оргстекла марки Plexiglas, позволяющего светильникам TRIF выдерживать любые механические нагрузки.

# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## ПОЧЕМУ МЫ:

1. Грунтовые светильники TRIF имеют **стандарт герметичности IP68** и **работают в воде и во льду** при температуре от **+40 до -50°C**;
2. Корпуса светильников производятся из **высококачественной нержавеющей стали AISI 304 и AISI 316** и/или **морского алюминия AMг 5(6)**;
3. **Стандарт ударопрочности IK10**: светильников TRIF выдерживают высокие нагрузки, удары камнем, бутылкой и выстрелы из пневматики;
4. Мы используем **светодиоды последнего поколения** с самыми высокими показателями энергоэффективности;
5. TRIF – это освещение, разработанное специально **для эксплуатации в российских реалиях**.



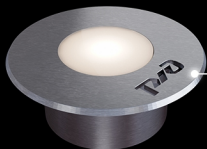
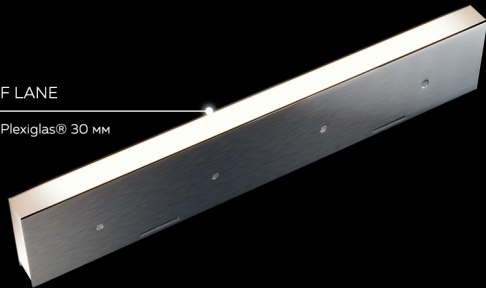


# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

Тротуарный линейный светильник TRIF LANE

IP68, IK10, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 30 мм



Тротуарный точечный светильник TRIF HARD

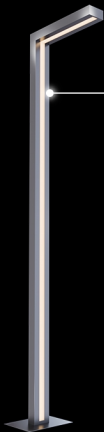
IP68, IK10, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 30 мм

\* Бренди́рование – возможность изготовления изделия с логотипом заказчика



# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



Уличный светильник TRIF SQUARE

IP68, IK10, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 30 мм

Уличный светильник TRIF CANDLE

IP68, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 3 мм

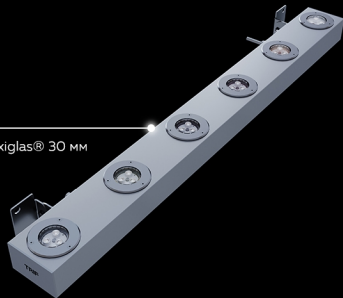


# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## Фасадный светильник TRIF LANE OPTIC

IP68, IK10, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 30 мм



## Фасадный светильник TRIF JUPITER UP-DOWN

IP68, IK10, УХЛ1, алюминий АМг 5 (6), Plexiglas® 30 мм

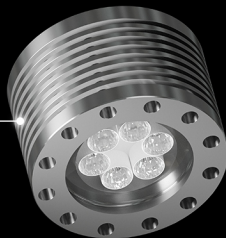


# TRIF

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ

## Потолочный светильник TRIF POINT

IP68, IK10, УХЛ1, алюминий АМг 5 (6), Plexiglas® 30 мм



## Фасадный светильник TRIF OLIVA UP-DOWN

IP68, IK10, УХЛ1, нержавеющая сталь AISI316, Plexiglas® 30 мм



**TRIF**

ВНУТРЕННЕЕ  
И НАРУЖНОЕ  
ОСВЕЩЕНИЕ



Мы можем изготовить для вас эти и другие инновационные решения, такие как городские станции зарядки для мобильных телефонов, светящиеся обозначения зон WiFi, мебель с LED подсветкой и многое другое.