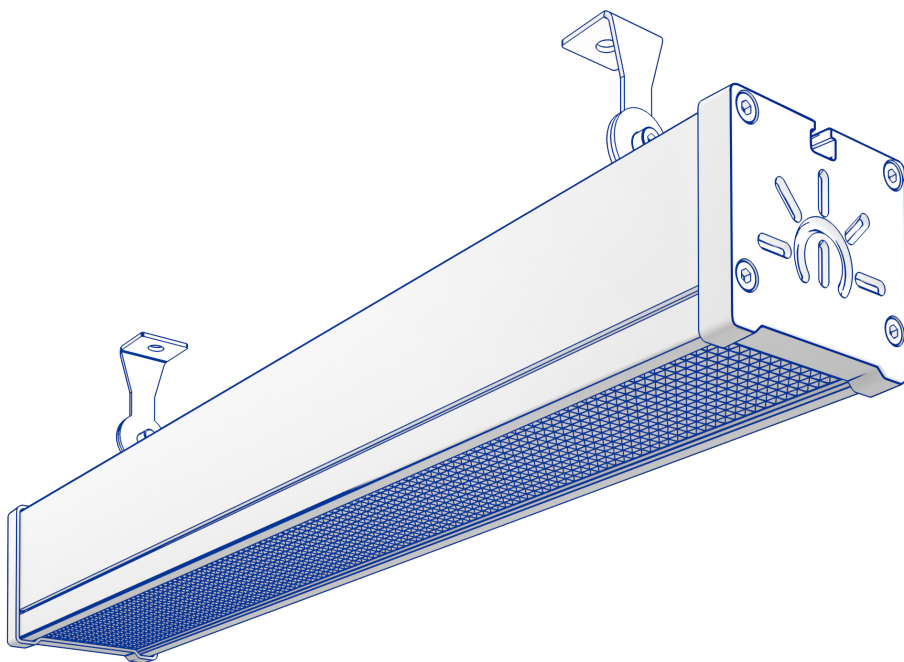


ПАСПОРТ  
на изделие серии

## TL-PROM TRADE

---

Светильник стационарный общего назначения  
(светильник светодиодный)  
ТУ 3461-002-65395541-2012  
ООО «Технологии света»



---

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Технологии света»  
Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71Л.  
Телефон: 8 (8634) 431-297, факс: 8 (8634) 431-297.

## НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодные светильники серии TL-PROM TRADE (далее светильники) предназначены для внутреннего освещения зданий.
- 1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-65395541-2012, Сертификат соответствия №ТС RU C- RU.A301.B.04593 от 20.01.2017г.
- 1.3. Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011г № 768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» утв. Решением КТС от 89 декабря 2011 года №879.
- 1.4. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 1 по ГОСТ 15150.

| TL-PROM              | TRADE                 | 50       | P(O)                                   | IP65                    | 5K                               | БАП 2,4 |
|----------------------|-----------------------|----------|--|-------------------------|----------------------------------|---------|
| Серия «Промышленный» | Назначение «Торговый» | Мощность | Рассеиватель: P – «призма», O – «опал» | Степень защиты оболочки | Цветовая температура 5000K/4000K | БАП 2,4 |

| Наименование светильника                        | TL-PROM TRADE            |      |             |      |             |      |
|---|--------------------------|------|-------------|------|-------------|------|
|   | 37 PR L1150              |      | 45 PR L1150 |      | 45 PR L1517 |      |
| Рассеиватель                                    | P                        | O    | P           | O    | P           | O    |
| Потребляемая мощность, Вт.*                     | 37                       |      | 45          |      | 45,4        |      |
| Световой поток светодиодного модуля, Лм *       | 5806                     | 5806 | 7088        | 7088 | 7124        | 7124 |
| Суммарный световой поток с учетом потерь, Лм *  | 4486                     | 3694 | 5456        | 4493 | 5505        | 4533 |
| Количество светодиодов                          | 180                      |      | 180         |      | 240         |      |
| Марка светодиода                                | Osram DURIS GW JTLPS2.EM |      |             |      |             |      |
| Цветовая температура, К                         | 4000/5000                |      |             |      |             |      |
| КСС   | Д                        |      |             |      |             |      |
| Индекс светопередачи, Ra                        | >80                      |      |             |      |             |      |
| Коэффициент пульсации, %                        | <1%                      |      |             |      |             |      |
| Атмосферное давление, кПа                       | от 84 до 107             |      |             |      |             |      |
| Относительная влажность, %                      | до 98                    |      |             |      |             |      |
| Температура окружающей среды, °С                | от -40 до +40            |      |             |      |             |      |
| Частота, Гц                                     | 50-60                    |      |             |      |             |      |
| Диапазон напряжения питания, В.                 | от 176 до 264            |      |             |      |             |      |
| Габаритные размеры светильника, мм. ДхШхВ       | 1150x63x112              |      | 1150x63x112 |      | 1517x63x112 |      |
| Материал корпуса                                | анодированный алюминий   |      |             |      |             |      |
| Степень защиты                                  | IP 65                    |      |             |      |             |      |
| Масса светильника, кг.                          | 1,8                      |      | 1,8         |      | 2,2         |      |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ 4                    |      |             |      |             |      |

\* — ±5%

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.2. Класс защиты от поражения электрическим током — 1.

Питание осуществляется от сети 220В, 50 Гц.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Светильник – 1 шт, крепление светильника, паспорт – 1 шт. (один на каждую упаковку)

## ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4.2. Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.2. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать в агрессивных средах.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

**ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.**

6.1. Распакуйте светильник.

6.2. Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.

6.3. Установите крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.

6.4. Закрепите светильник

6.5. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки (приобретаются отдельно) в соответствии с указанной полярностью.



заземление (желто-зеленый провод),

L (коричневый провод) – фаза,

N (синий провод) – ноль

## ВНИМАНИЕ

7.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

7.2. Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения в выпускаемую им продукцию, при этом не нарушая основных технических показателей, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации

8.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.

8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

8.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие из строя светильников в течении 5 лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

8.5. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан:

- при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления и приложенных к нему фотографий с полным описанием брака.
- предъявить претензии в установленном порядке по адресу: 347900, РФ, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71 Л, ООО «Технологии света», (8634) 431-297.

8.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:

- нарушения потребителем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробое защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
- наличия механических повреждений, в том числе, трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса или платы и т.п.; тепловых повреждений, в том числе, следов паяльника, оплавления, брызг припоя и т.п.; химических повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в том числе, окислении, разъедания металлизации, Следов коррозии или корродирования, конденсата или морского соляного тумана и т.п.;
- наличия признаков постороннего вмешательства, нарушения заводского монтажа;
- использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.

8.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

## УТИЛИЗАЦИЯ

9.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

## СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

10.1. Светильник соответствует ТУ 3461-002-65395541-2012 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

м. п.