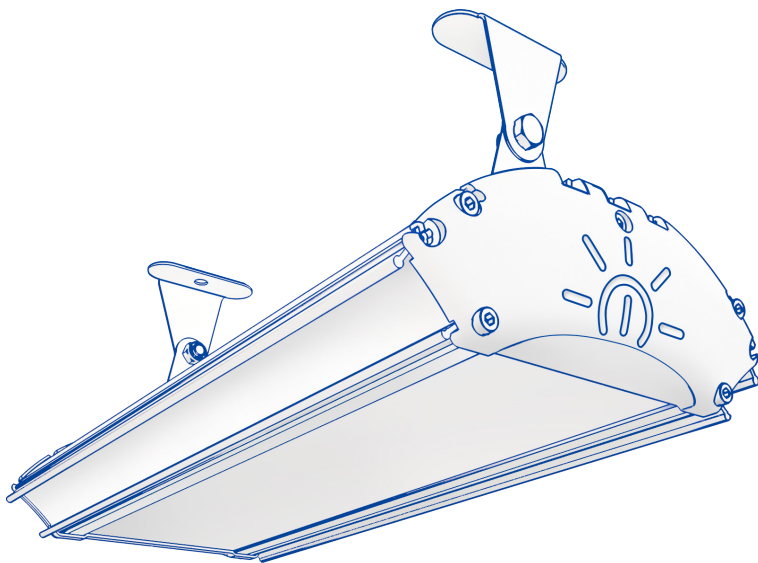


ПАСПОРТ  
на изделие серии

# TL-PROM

Светильник стационарный общего назначения  
(светильник светодиодный)  
ТУ 3461-001-65395541-2013  
ООО «Технологии света»



*Мы знаем, что у вас есть выбор,  
спасибо, что выбрали нас!*



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 (далее светильники) предназначены для внутри-промышленного освещения зданий, навесов, автомобильных и железнодорожных тоннелей, открытых территорий общего назначения, для установки на подвес или монтажную поверхность.

1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-65395541-2013, Декларация соответствия ТС №RU Д- RU.АЛ32.В.06794 от 09.10.2015г.

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 09 декабря 2011 года №879.

1.4. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 1 по ГОСТ 15150.

<b>TL-PROM</b>	<b>50</b>	<b>5K</b>	<b>DIM</b>	<b>(Д)</b>	<b>БАП 2,4</b>
Серия «Промышленный»	Мощность	Цветовая температура 5000К/4000К	Диммируемый драйвер	КСС Д	БАП 2,4 Вт.

Наименование светильника	TL-PROM						
	50 (Д)	100 (Д)	150 (Д)	200 (Д)	300 (Д)	400 (Д)	500 (Д)
Потребляемая мощность, Вт.*	46,4	92,8	139,2	185,6	278,4	371,2	464
Диапазон напряжения питания, В.	176-264АС/250-370DC						
Марка светодиода	Osram Duris S5E						
Цветовая температура, К	5000/4000						
КСС	Д						
Индекс светопередачи, Ra	82						
Коэффициент пульсации, %	<1						
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 107						
Относительная влажность, %	до 98						
Температура окружающей среды, °С	от -40 до +40						
Световой поток светодиодного модуля, Лм	5960	11920	17880	23840	35760	47680	59600
Суммарный световой поток с учетом потерь, Лм	4 696	9392	14088	18784	28176	37568	46960
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 1**						
Габаритные размеры, мм. ДхШхВ	400x167x65	750x165x65	400x500x138	745x335x65	750x500x138	750x615x138	750x727x185
Материал корпуса	анодированный алюминий						
Степень защиты	IP 67						
Масса нетто, кг.	1,66	3	4,64	5,9	8,68	11,8	14,44

\* — ±5%

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Класс защиты от поражения электрическим током — 1.  
Питание осуществляется от сети 220В, 50 Гц.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Светильник – 1 шт, распределительная коробка – 1 шт, клемник – 1 шт, крепление светильника – 2 шт, 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 36 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 3-х 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 пробую 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, окисления, 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 3461-001-65395541-2013 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска \_\_\_\_\_ м.п.

Упаковщик \_\_\_\_\_