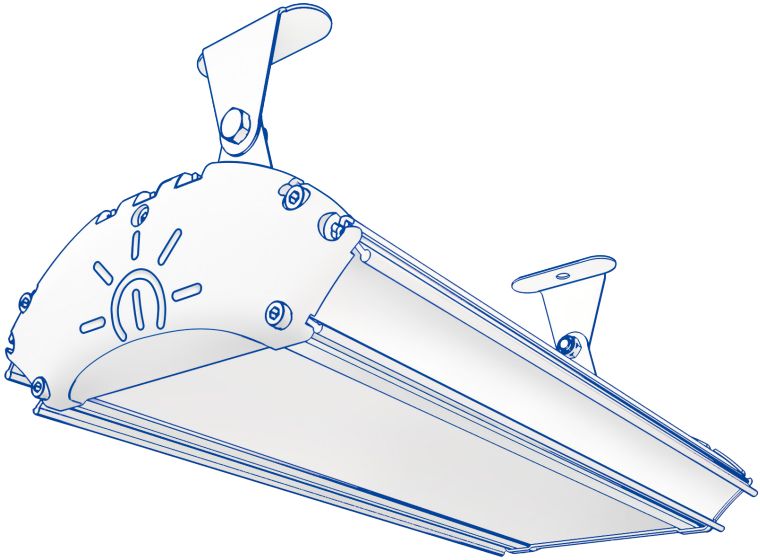
ТЕХНОЛОГИИ СВЕТА

ПАСПОРТ
на изделие серии

TL-PROM

Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)
ТУ 3461-001-65395541-2013
www.tl-shop.ru



Онлайн каталог продукции на TL-SHOP.ru

OSRAM
LED Technology included

EAC

Дистрибьютор: Общество с ограниченной ответственностью «КОНТУР»
Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71В.
Телефон: 8 (800) 707-01-69
Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Технологии света»
Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71Л.

НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светодиодные светильники серии TL-PROM (далее светильники) предназначены для внутрипромышленного 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.

TL-PROM	50	5К	DIM	(Д)	БАП 2,4
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.	176-264AC/250-370DC						
Марка светодиода	S5EM						
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	400x167 x65	750x165 x65	400x500 x138	745x335 x65	750x500 x138	750x615 x138	750x727 x185
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 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».

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 пробою защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
- наличия механических повреждении, 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, рассортиировать 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 _____

Упаковщик _____

м. п.