



ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ серии TL-PROM
Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный) ТУ 3461-001-65395541-2012 ООО «Технологии света»

НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодные светильники серии **TL-PROM** (далее светильники) предназначены для внутрипромышленного освещения зданий для установки на подвес или монтажную поверхность.
- 1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-65395541-2012, Декларация соответствия ТС №RU Д- RU.МЮ62.В.00870 от 11.09.2014г.
- 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 размещения 1 по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Наименование светильника	TL-PROM 50 ST	TL-PROM 100 ST	TL-PROM 150 ST	TL-PROM 200 ST	TL-PROM 250 ST	TL-PROM 300 ST	TL-PROM 400 ST
Количество светодиодов	120	240	360	480	720	840	960
Марка светодиода	Samsung						
Сила тока, А.	до 0,19						
Цветовая температура, К	5000						
Двойной угол половинной яркости, градус.	120						
КСС	Д						
Потребляемая мощность, Вт.	50	100	150	200	250	300	400
Индекс светопередачи, Ra	85						
Коэффициент пульсации, %	>1%						
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 107						
Относительная влажность, %	до 98						
Температура окружающей среды, °С	от -50 до +45						
Световой поток светодиодного модуля, Лм.	5 760	11 520	17 280	23 040	28 800	34 560	46 080
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 1						
Габаритные размеры, мм. ДхШхВ	430x110x140	830x110x140	430x330x140	830x220x140	430x550x140	830x330x140	830x440x140
Материал корпуса	анодированный алюминий						
Степень защиты	IP 67						
Масса, кг.	1,4	2,7	4,2	5,4	7	8,1	10,8
Диапазон напряжения питания, В.	от 175 до 260						

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1. светильник – 1 шт, комплект крепления – 1шт., 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 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, окисления, разведения 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.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

- 9.1. Светильник соответствует ТУ 3461-001-65395541-2012 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____ м.п.

Упаковщик _____

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