

ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ серии TL-ЭКО

Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный) ТУ 3461-001-65395541-2012 ООО «Технологии света»

НАЗНАЧЕНИЕ

- Светодиодные светильники серии **TL-PROM** (далее светильники) предназначены для внутрипромышленного освещения зданий для установки на подвес или монтажную поверхность.
- Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-65395541-2012, Сертификат соответствия №**TC RU C- RU.MЮ62.8.00504** от 22.09.2014г.
- Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г № 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 4 по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Наименование светильника	TL-ЭКО 25 ST	TL-ЭКО 35 ST	TL-ЭКО 38 ST	TL-ЭКО 43 ST	TL-ЭКО 48 ST
Комплектация	P/P P/N P/O	M/P M/N M/O	P/P P/N P/O	M/P M/N M/O	P/P P/N P/O
Количество светодиодов	48	64	72	80	90
Марка светодиода	Samsung				
Сила тока, А.	до 0,19				
Цветовая температура, К	5000				
Двойной угол половинной яркости, градус.	120				
КСС	Д				
Потребляемая мощность, Вт.	25	35	38	43	48
Индекс светопередачи, Ra	85				
Коэффициент пульсации, %	>1%				
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 107				
Относительная влажность, %	до 98				
Температура окружающей среды, °C	от -1 до +45				
Световой поток светодиодного модуля, Лм.	2 880	3 840	4 320	4 800	5 400
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4				
Габаритные размеры, мм. ДхШхВ	595x595x40				
Степень защиты	IP 20				
Масса, кг.	2,8	3	2,8	3	2,8
Диапазон напряжения питания, В.	от 175 до 260				
расшифровка комплектации					
TL-ЭКО	25	ST	P	P	
офисное освещение	мощность	серия	корпус	рассеиватель	
		ST-Стандарт	P-пластик	P - Полистирол микропримза	
		PR-Премиум	M-металл	N - NovattroPrism поликарбонат микропримза	
				O - Опал матовый рассеиватель полистирол	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1 светильник – 1 шт, паспорт – 1 шт. (один на каждую упаковку)

ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 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.
- Распакуйте светильник.
 - Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.
 - Установите крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.
 - Закрепите светильник
 - 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

- Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.
- 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 щадящим соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации
- Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- Производитель обязуется привести в рабочее состояние 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.
- 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
- 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 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, разъединения металлизации, Следов коррозии или кородирования, конденсата и морского соленого 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 3461-001-346100-2013 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.: (8634) 431-297 Факс: 8(8634)431-297