ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ серии TL-ЭКО

Светильник стационарный общего назначения

(светильник светодиодный) ТУ 3461-001-65395541-2011 ООО «Технологии света»

НАЗНАЧЕНИЕ

1.1.Светодиодные светильники серии **TL-ЭКО** (далее светильники) предназначены для внутрипромышленного освещения зданий для установки на подвес или монтажную поверхность.

1.2.Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-65395541-2011, Сертификат соответствия №ТС RU C- RU.МЮ62.В.00504 от 22.09.2014г.

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 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 236/30 ST**	**TL-ЭКО 236/35 ST**	**TL-ЭКО 236/38 ST**
Комплектация	**P**	**P**	**P**
	O	**O**	**O**
Количество светодиодов	48	64	72
Марка светодиода	Samsung		
Сила тока, А.	до 0,19		
Цветовая температура, К	5000		
Двойной угол половинной яркости, градус.	120		
КСС	Д		
Потребляемая мощность, Вт.	30	35	38
Индекс светопередачи, Ra	85		
Коэффициент пульсации, %	>1%		
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 107		
Относительная влажность, %	до 98		
Температура окружающей среды, °С	от -1 до +45		
Световой поток светодиодного модуля, Лм.	2 880	3 840	4 320
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4		
Габаритные размеры, мм. ДхШхВ	1200x200x40		
Степень защиты	IP 20		
Масса, кг.	2,8		
Диапазон напряжения питания, В.	от 175 до 260		

расшифровка комплектации			
TL-ЭКО 236/	**30**	**ST**	**P**
офисное освещение	**мощность**	**серия**	**рассеиватель**
		ST-Стандарт	**P - Полистирол микропризма**
		PR-Премиум	**O - Опал матовый рассеиватель полистирол**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 светильник – 1 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 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.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

9.1.Светильник соответствует ТУ 3461-001-65395541-2011 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.