

ПАСПОРТ

на изделие серии

TL-LINE M

Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)

ТУ 3461-002-65395541-2012

ООО «Технологии света»



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.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодные светильники серии TL-LINE M (далее светильники) предназначены освещения промышленных и общественных помещений, для освещения коридоров, торговых, складских и производственных помещений.
- 1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-002-65395541-2012, Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.HB26.B.00379/20 от 06.03.2020 г.
- 1.3. Светильники соответствуют требованиям технических регламентов «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) и «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011).

TL-LINE	17	M	PRS/OPL	9	30/40/50
Серия и тип светильника	Номинальная потребляемая мощность	Корпус из металла с полимерным покрытием	Тип рассеивателя	Индекс цветопередачи CRI90	Цветовая температура 30(3000K) - 50(5000K)

Наименование светильника	TL-LINE M					
	17		40		55	
Тип рассеивателя	PRS	OPL	PRS	OPL	PRS	OPL
Материал рассеивателя	оптический поликарбонат					
Потребляемая мощность, Вт*	17		38,5		54,8	
Световой поток светильника, лм*	1707	1411	4186	3419	6504	5288
Количество светодиодов	60		180		240	
Тип источника света	светодиод Osram					
Цветовая температура, К	2700 - 6500					
Тип кривой силы света	D80	D120	D80	D120	D80	D120
Класс светораспределения	прямой					
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,95					
Индекс светопередачи	CRI 90					
Коэффициент пульсации не более	5%					
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40					
Частота питающей сети, Гц	50-60					
Напряжение питающей сети AC, В	176-264					
Габариты светильника ДхШхВ, мм	373х60х47		1103х60х47		1483х60х47	
Материал корпуса	металл с полимерным покрытием					
Способ крепления светильника	подвесное (винт/кольцо)					
Класс защиты от поражения электрическим током	I					
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4					
Степень защиты от воздействия окр.среды	IP 20					
Масса, нетто, кг*	0,7		1,7		2,2	

* — ±10%

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1. Светильник – 1 шт.; паспорт – 1 шт.; винт с кольцом – 2 шт.; упаковка – 1 шт.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Монтаж и эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с паспортом на изделие, а также «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

3.2. Все работы по монтажу, замене, подключению светильника должны проводиться только при отключенном питающем напряжении.

3.3. При подключении проводов питания к светильнику необходимо обеспечить степень защиты соединения не ниже степени защиты светильника.

3.4. Перед вводом в эксплуатацию светильник должен быть заземлен, в соответствии с 6 разделом ПУЭ «Электрическое освещение».

3.5. Эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем не допускается.

3.6. Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

4.1. Произведите протяжку электропровода.

4.2. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки в соответствии с указанной маркировкой.

4.3. Для подачи питания в линейный соединитель используется один клемный соединитель, остальные клемные соединители используются для трансляции 220В в последующих светильниках.

4.4. Установите линейный светодиодный светильник при помощи подвеса.

4.5. Светильник готов к эксплуатации.



(желто-зеленый провод) – заземление,

L (коричневый провод) – фаза,

N (синий провод) – ноль

5. ВНИМАНИЕ

5.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

5.2. 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.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

6.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 12 лет.

6.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

6.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие из строя светильников в течении 5 лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствия признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

6.5. 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.

6.6. 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, 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.

6.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Светильник изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Упаковщик _____

М. П.