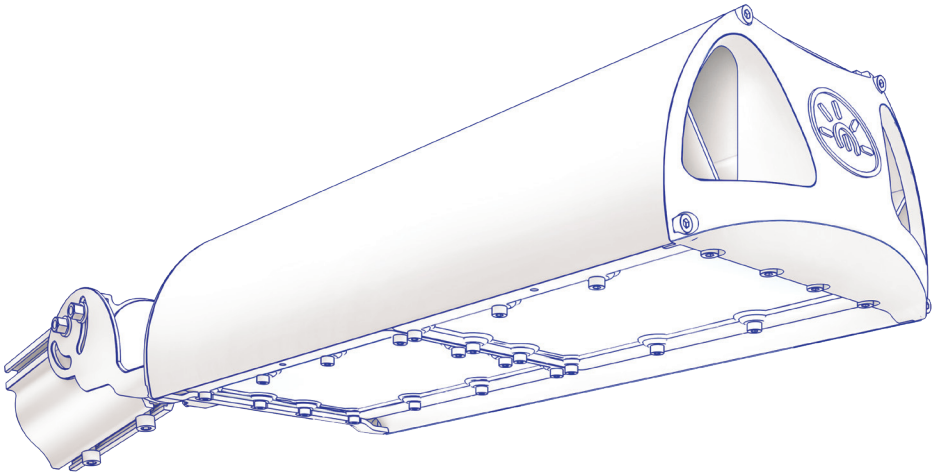
ТЕХНОЛОГИИ СВЕТА

ПАСПОРТ
на изделие серии

TL-STREET F

Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)
ТУ 3461-001-65395541-2013
ООО «Технологии света»



Мы знаем, что у вас есть выбор, спасибо, что выбрали нас!

OSRAM
LED Technology included

EAC

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tl-led.pro-solution.ru | эл. почта: tdb@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

РАСШИФРОВКА ИНФОРМАЦИИ В НАИМЕНОВАНИИ МОДЕЛИ СВЕТИЛЬНИКА

TL-STREET F	25	F1,2,3	A, B, C...
Серия «Уличный»	Индекс мощности	Способ крепления светильника F1 — консольное (до 63 мм), F2 — винтами, хомутами - на стену, опору, F3 — консольное (до 66 мм) регулируемое (от -30° до 90°).	Дополнительные индексы

СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ИНДЕКСОВ

Температура цвета: 5К — 5000 °, **4К** — 4000° по Кельвину
Кривая Сил Света: D — косинусная 120°, **W** — широкая боковая, **WA** — широкая осевая
Диммируемый драйвер: DIM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ

	Индекс мощности	Кривая сила света (рассеиватель)		
		D	W	WA
Мощность точная, Вт*		x	26,4	x
Суммарный световой поток, лм*	**25**	x	4 224	x
Масса, нетто, кг.		x	3	x
Мощность точная, Вт*		35	36	x
Суммарный световой поток, лм*	**35**	5 487	5 635	x
Масса, нетто, кг.		3	3	x
Мощность точная, Вт*		44,7	45	x
Суммарный световой поток, лм*	**45**	6 780	6 978	x
Масса, нетто, кг.		3	3	x
Мощность точная, Вт*		53,3	53,8	x
Суммарный световой поток, лм*	**55**	8 016	8 294	x
Масса, нетто, кг.		3	3	x
Мощность точная, Вт*		x	60,5	60,5
Суммарный световой поток, лм*	**62**	x	10 007	9 989
Масса, нетто, кг.		x	4,7	4,7
Мощность точная, Вт*		61,9	x	x
Суммарный световой поток, лм*	**65**	9 264	x	x
Масса, нетто, кг.		4,7	x	x
Мощность точная, Вт*		67,2	66,3	67,5
Суммарный световой поток, лм*	**70**	10 785	10 968	11 144
Масса, нетто, кг.		4,7	4,7	4,7
Мощность точная, Вт*		78,6	79,4	79,4
Суммарный световой поток, лм*	**80**	11 982	12 677	13 109
Масса, нетто, кг.		4,7	4,7	4,7

* — +/- 5%

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЩИЕ ДЛЯ ВСЕЙ СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ

Индекс цветопередачи CRI ..... D, W - **72**
Напряжение питания, В **110-277AC**
Частота, Гц ..... **47 -63**
Коэффициент мощности ИП, cos φ ..... **~ 0,98**

Степень защиты светильника, IP **67**
Температура эксплуатации, °С ..... **от -60° до +45°**
Вид климатического исполнения **УХЛ1**
Гарантия, мес **60**
Модель светодиода ..... **Osram DURIS S5 PM**

НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светодиодные светильники серии TL-STREET F (далее светильники) предназначены для наружного освещения зданий, сооружений, открытых территорий, дорог, улиц.

1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-65395541-2013, Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.НА10.В.02130/18 от 14.12.2018г.

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.

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, 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. Для монтажа и подключения светильников к электрической сети необходимо:

6.2. Сместить металлическую планку со светильника.

6.3. Установить светильник на опоре, произвести протяжку электропровода.

6.4. Присоединить провода питания и заземляющий провод с соответствующими зажимами коннектора в соответствии с указанной полярностью.

6.5. Электропитающий провод необходимо соединить с влагозащищённым соединителем для сохранения заявленного уровня защиты.

6.6. Убедитесь в герметичности соединений и целостности кабеля.

6.7. Закрепить светильник на опоре освещения. Для моделей с исполнением крепления F2 и F3 зафиксировать необходимый угол.

⏚ 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», (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.

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.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tl-led.pro-solution.ru | эл. почта: tdb@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70