



ТЕХНОЛОГИИ СВЕТА

Включите свет с нами



www.tl-shop.ru



Площадь наших цехов превышает 2500 м², а команда специалистов насчитывает более 70 человек, что позволяет осуществлять практически полный цикл производства: от литья алюминия, смд-монтажа, производства оптических компонентов, порошковой окраски, металлообработки до конечной сборки и упаковки готовой продукции.

Наша компания работает напрямую с поставщиками материалов и компонентов, что гарантирует их высокое качество и соответствие международным стандартам. Все светильники оснащаются фирменными светодиодами немецкого производителя OSRAM, имеют необходимые сертификаты и заключения специалистов.



Качество нашей продукции положительно оценивается экспертами в области промышленной и уличной светотехники, а тестирования, проводимые специалистами OSRAM и отечественными лабораториями, подтверждают высокую энергоэффективность светильников и их идеальное соответствие заявленным параметрам.

Компания «Технологии Света» не стоит на месте – специалисты следят за новинками светодиодного рынка, постоянно совершенствуя имеющиеся модели и разрабатывая уникальные конструкции, максимально отвечающие запросам отечественного рынка.

Компания по производству светодиодного освещения «Технологии света» основана в городе Таганроге 30 марта 2010 года и работает на рынке осветительных приборов уже более шести лет. За прошедший период она зарекомендовала себя на рынке как честный, производитель широкой линейки недорогих светодиодных светильников: офисных, торговых, промышленных, уличных, светильников для АЗС, а также уникальных – фито светильников.



Производство светильников для нас не только бизнес, но и любимое дело, доставляющее удовольствие.

Мы не стремимся любой ценой «сбыть» продукцию и забыть о клиенте до следующего обращения.

Компания «Технологии Света» настроена на долгосрочное сотрудничество на постоянной основе. Взаимовыгоду такого партнерства оценили наши дилеры в Москве, Екатеринбурге, Воронеже, Мурманске и других городах России, а также в республиках ближнего зарубежья.





За 8 лет работы компания «Технологии света» проявила себя, как надежный деловой партнер, нацеленный на активное сотрудничество с дилерами и оказание им всесторонней поддержки на разных этапах работы.



Наша команда настроена на дальнейшее развитие и усиление лидирующих позиций в реализации масштабных проектов по энергоснабжению предприятий России и стран СНГ. Продукцию нашего предприятия уже оценили по достоинству такие крупные организации как: ЕВРАЗ МЕТАЛЛ ИНПРОМ, Уралвагонзавод, Сбербанк, Guardian Glass, Калашников, Ростсельмаш и др.



Мы чувствуем ответственность за будущее своего региона и страны, а поэтому серьезно относимся к обязательствам перед государством. «Технологии света» зарегистрирована во всех официальных инстанциях и является добросовестным налогоплательщиком, пунктуально придерживающимся буквы закона. Предприятие предоставило рабочие места более, чем 70 сотрудникам, которые трудятся в цехах, офисах и лабораториях компании, сотрудничает с региональными центрами занятости, выступая надежным работодателем для профильных специалистов.



Обращаясь в «Технологии Света», вы всегда можете рассчитывать на:

- Индивидуальный подход – мы обсудим все нюансы сотрудничества и подберем максимально удобную схему работы.
- Большой ассортимент товара – все производимые светильники имеются на складе и готовы к отгрузке в кратчайшие сроки.
- Быструю сборку и доставку заказа в любой регион России и СНГ – отлаженная логистика позволяет максимально оперативно доставлять заказы в пункт назначения.
- Высокое качество сопровождения – весь процесс от момента получения заявки до поступления заказа на склад клиента контролируется одним специалистом.
- Низкие цены на высококлассные светильники – высокая производительность труда, автоматизация производства и оптимизация затрат позволяют компании сохранять минимальный уровень цен, не снижая качества продукции.



Ваши проблемы решаются раньше, чем Вы задумаетесь о них!

Мы с гордостью представляем светильники серии Premium – флагманы нашей производственной линейки. Вы оцените по достоинству характеристики этих моделей, решающие множество проблем уже в момент их появления.

Светильники серии Premium снабжены надежной грозозащитой, термозащитой, срабатывающей при +80°C, автоматическим восстановлением при перенапряжении, а также защитой от короткого замыкания и холостого хода.

Как видите, «Технологии света» предусмотрели абсолютно всё! При разработке осветительных приборов мы стремились сделать их стильными и эргономичными одновременно.



Premium Plus



TL-STREET 55 PR Plus (Д)

⚡ Мощность	W	57
☀ Световой поток модуля	Lm	7065
📦 Габариты	Mm	322x173x93

• **Флагманская серия соответствует высочайшим стандартам, предъявляемым современной осветительной продукцией.**

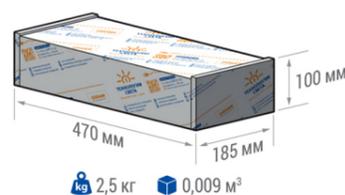
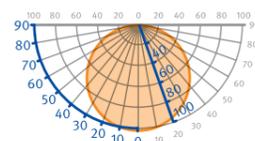
• **Широкая сфера применения** – от промышленных площадей до автомагистралей.

• **Учтено всё** – повышенная степень защиты от любых угрожающих факторов.

• **Эргономичность и эстетичный дизайн** – «два в одном».

• **Источник питания** – произведен лидером российского рынка, компанией «Аргос-электрон».

Кривая силы света косинусная Д (120°)



1. Корпус

только анодированный алюминий, никакой эмали. Обладает повышенной износоустойчивостью к воздействию атмосферных осадков, флюсов и ряда кислот. Алюминиевый сплав отличается высокой теплопроводностью, что позволяет снизить тепловую напряженность и тем самым продлить срок его службы.

2. Монтажная плата

только алюминий, никакого фольгированного текстолита, обеспечивает эффективный отвод избыточного тепла от светодиодов тем самым продлевая срок их эксплуатации и снижает эффект деградации. Соединяется с блоком питания благодаря системе коннекторов.

3. Крепеж монтажной платы на корпус

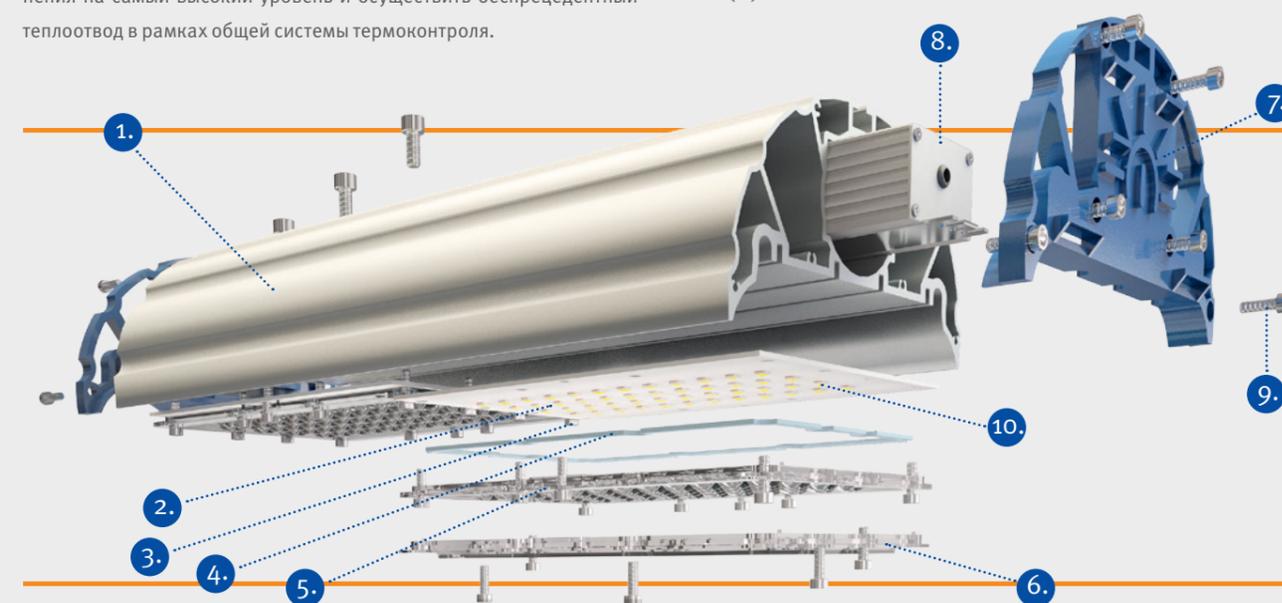
крепеж проводится исключительно с помощью высокотехнологичного термопроводящего клея, позволяющего поднять качество соединения на самый высокий уровень и осуществить беспрецедентный теплоотвод в рамках общей системы термоконтроля.

4. Уплотнитель

никакого бытового силикона, только уникальная по своей устойчивости к физическому, химическому и радиационному воздействию система герметизации обеспечивает гарантированную защиту от попадания влаги и микрочастиц по классу IP-67. Данный герметизирующий материал успешно применяется в авиационной и космической промышленности всего мира.

5. Вторичная оптика

собственного производства TL-lens Magistral KCC Широкая Боковая. Оптическая система разработана лучшими российскими специалистами в сфере промышленной и уличной светотехники с учетом опыта зарубежных партнеров. Она гарантирует долговременное, направленное и эффективное освещение заданной территории, а также максимально приспособлена к особенностям отечественных магистралей. Данной оптикой комплектуется модели TL-STREET PR PLUS (Ш).



6. Защитное стекло

никакого полистирола, ударопрочный оптически стабилизированный поликарбонат. Пожаростойкий, антивандальный материал устойчивый к воздействию ультрафиолета с коэффициентом светопропускания 87%. В данном материале соединились прочность металла и прозрачность стекла. Он не теряет своих качеств в течении десятков лет. Устанавливаются на светильниках TL-STREET PR PLUS (Д).

7. Торцевая заглушка

ударопрочный полимерный материал, устойчивый к воздействию ультрафиолета, высоких и низких температур. Не деформируется, не рассыхается, не лопается с течением всего срока службы светильника.

8. Источник питания

производитель Аргос-Электрон – признанный лидер российского рынка производителей источников питания. Обладают защитой от кратковременного подключения к сети 380 В; грозозащита (класс испытаний 5 кВ); термозащита от перегрева, эксплуатация при температуре окружающей среды от -60°C до +65°C, гальваническая изоля-

ция и соответствие стандартам по электромагнитной совместимости, энергоэффективность светильника ~ 90%, PF ~ 0,98, соответствие стандартам по гармоникам сетевого тока, 7 этапов контроля качества при производстве, качество подтверждено декларацией Таможенного Союза о соответствии и/или Сертификатом CE.

9. Крепеж

рассеивателя и торцевых заглушек крепятся только нержавеющими стальными винтами с тщательно рассчитанным усилием затяжки обеспечивающим оптимальное, равномерное и надежное соединение элементов.

10. Светодиоды

долгие и продуктивные, прямые деловые связи с компанией OSRAM (Германия) дают возможность использовать в наших светильниках только самые последние разработки в области полупроводниковых источников света. Светодиоды Osram DURIS S5 – высокое качество, надежность, эффективность.

«Технологии света» в Ярославской области

Расширяем горизонты света.

Популярность светильников завода «Технологии Света» растет с каждым днем.

Роскошный подарок получили жители города Данилов, Ярославской области – теперь его улицы освещают современные отечественные светильники, отличающиеся высокой надежностью и экономичностью.



Контракт, заключенный нашими партнерами с администрацией города, выгоден для обеих сторон – более 1124 устаревших фонарей заменены на долговечные светодиодные модели, энергосберегающие характеристики которых позволяют окупить расходы на покупку в течение трех лет.

Качественное освещение нового уровня по достоинству оценено горожанами, а разумное решение администрации отмечено подробным сюжетом в новостном выпуске телеканала «Россия-1. Ярославль».

Если вы хотите существенно снизить затраты на уличное освещение и улучшить облик своего города (или района) – светильники завода «Технологии света» TL-STREET PR и TL-STREET PR Plus идеально подойдут для этой цели.



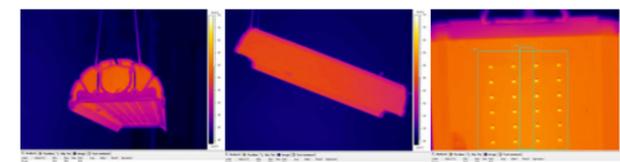
Результаты испытаний

Самый престижный светотехнический журнал России «Люмен» провел испытание уличного светодиодного светильника TL-STREET 110 PR PLUS Ш



Результаты испытаний (август, 2016)

125 лм/Вт, 14000 лм, 112 Вт, КМ 0.98, 5000 К, Ra 71, 2.6 кг, 7700 руб Светодиодный уличный светильник TL-STREET 110 PR PLUS Ш от «Технологии Света» показал идеальное соответствие заявленных и измеренных характеристик. Очень высокая энергоэффективность для текущего уровня развития технологий (125 лм/Вт, по факту на август 2016 года). У фотометрического тела присутствует небольшая ассиметрия в плоскости Co-180, что, однако, не критично. Хороший защитный угол и низкое значение максимальной силы света в зоне слепимости (289 кд). Испытания на соответствие нормам по гармоническому составу тока (ЭМС) пройдены успешно.



С точки зрения термал-менеджмента, светодиоды работают в комфортных условиях (максимальная температура на люминофоре не превышает 74,6 градусов по Цельсию). Оптика для испытаний была демонтирована.

Измерения светотехнических и электротехнических характеристик светильника TL-STREET 110 PR PLUS Ш проводились на аттестованном и калиброванном оборудовании в аккредитованной Испытательной лаборатории Государственного предприятия «ЦСОТ НАН Беларуси».

Результаты обзора, измерений и анализа относятся только к предоставленному образцу и не могут быть распространены на другие изделия производителей. Результаты испытаний не могут являться основой для принятия решения в коммерческих и правовых вопросах деятельности организаций.

Электрическое питание образцов и измерение их электрических характеристик осуществлялись с помощью прецизионного источника питания – анализатора Agilent 6812B и специализированного ПО. Было выбрано действующее значение напряжения питания 230 В. Для измерения кривых силы света (КСС) использовался гониофотометр SMS10c (Optronik Berlin GmbH).

Способ установки образца и начальная точка гониофотометра выбирались таким образом, чтобы выполнить измерения в фотометрической системе (C, γ). Положение оптического центра светильника устанавливалось с помощью юстировочного лазера и подвижного 3-координатного стола гониометра.

Измерения КСС проводились с шагом 2° в экваториальных и меридиональных плоскостях. Цветовые характеристики излучения определялись с помощью спектрорадиометрической системы DTS 320-201 (Instrument Systems GmbH). Измерения проводились с помощью зонда освещенности на его оптической оси. Время выхода образцов в рабочий режим было установлено автоматически исходя из следующего условия: интенсивность свечения не должна изменяться более чем на 1% в течение последних 10 мин. Во время тепловой стабилизации оптическая ось образца была ориентирована горизонтально в направлении измерительной головки фотометра, которая располагалась на расстоянии 10 м от оптического центра светового прибора.

Выполненные проекты

РОСТСЕЛЬМАШ

АВТОСАЛОН ЛИДЕР ГАЗ ТЕХЦЕНТР



РОСТСЕЛЬМАШ
ДЕПАРТАМЕНТ ЗАРУБЕЖНЫХ ОТНОШЕНИЙ
 ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш»
 ул. Комбайнщиков, 5
 Рязань, 390 000, 394020
 Тел: (800) 200-01-01
 Факс: (800) 200-00-00
 E-mail: info@rostselmash.ru
 www.rostselmash.ru

12.10.2015 № 171-108-7/1025
 от

Отзыв о светодиодной продукции производства ООО «Технологии Света»

В марте 2015 года ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш» объявил тендер на поставку светильников по бизнес-проекту «Установка светодиодных светильников на потолочном рабочем освещении участков лерного, второго, третьего производственных этажей корпуса кабин и общих деталей». По совокупности технических характеристик, гарантийных обязательств и закупочной цены светодиодная продукция производства ООО «Технологии Света» получила максимальное количество оценочных баллов, и было принято решение о закупке данной продукции.

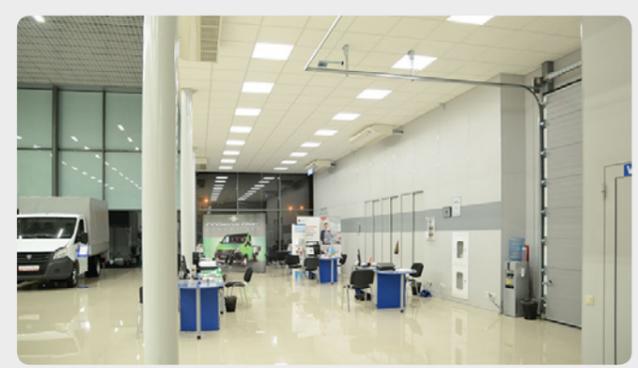
В дальнейшем было проведено еще несколько тендеров, в которых светильники ООО «Технологии Света» набрали наибольшее количество оценочных баллов.

В течение более чем полугода ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш» приобрел и успешно эксплуатирует около 1000 промышленных и уличных светильников серий TL-PROM PR и TL-STREET PR производства ООО «Технологии Света».

Продукция ООО «Технологии Света» принимает постоянное участие в наших тендерах на общед. основаниях и всегда доказывает, что высокое качество возможно по доступной цене.

Выражаем огромную благодарность 100% российскому производителю светодиодных светильников ООО «Технологии Света» за профессиональный подход к организации собственного эффективного производства, обеспечению качества, широкого ассортимента продукции и оперативную реакцию, и реализацию запросов на проектирование и изготовление нестандартного осветительного оборудования.

Инженер-технолог ДЗ  П.К. Сметаников



**АВТОСАЛОН ЛИДЕР
 ГАЗ ТЕХЦЕНТР**
**Общество с ограниченной ответственностью
 «ГАЗ Лидер»**

ИНН 4102058090, ОГРН 410201001, р/с 4070291014700001788
 в/Филиал «Южный» ОАО «Уралсбл» г. Красноярск
 к/с 30101810440000000000, БИК 040349700
 (843) 206-10-10

Благодарственно письмо.

Автоцентр «ГАЗ Лидер» выражает огромную благодарность производителю светодиодного освещения ООО «Технологии Света» за плодотворное и взаимовыгодное сотрудничество по поставке светильников.

Компания ООО «Технологии Света» проявила себя как ответственный и добросовестный поставщик светодиодных светильников. За всё время эксплуатации светильников, нареканий на их работу не было. При этом были выявлены следующие достоинства: более комфортные условия труда персонала при более высоком качестве света, излучаемого светодиодными светильниками; моментальный выход светильников в рабочий режим; отсутствие пульсаций и шума работающих светильников, отсутствие необходимости регулярной замены ламп.

Исполнительность, постоянное развитие, индивидуальный подход к заказчику, скорость выполнения поставок - это лучшие отличительные черты организации. Сотрудники компании ООО «Технологии Света» - это высококвалифицированные профессионалы.

Учредитель
 ООО «ГАЗ Лидер»  К.С. Зорко

Выполненные проекты



Аксай, Аксайский проспект, АЗС ЭксонОйл



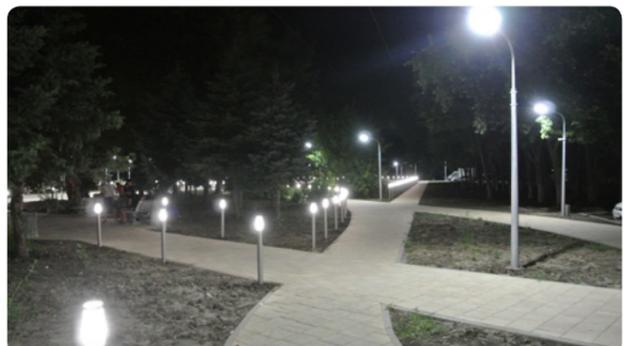
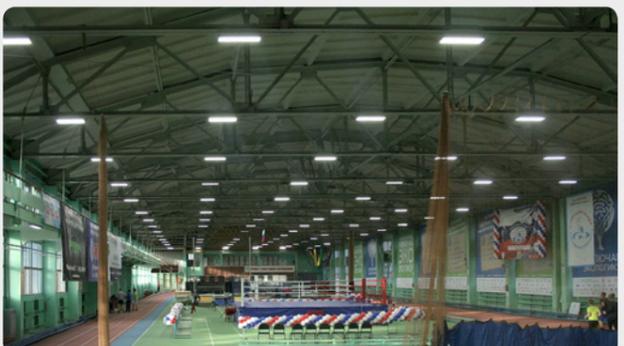
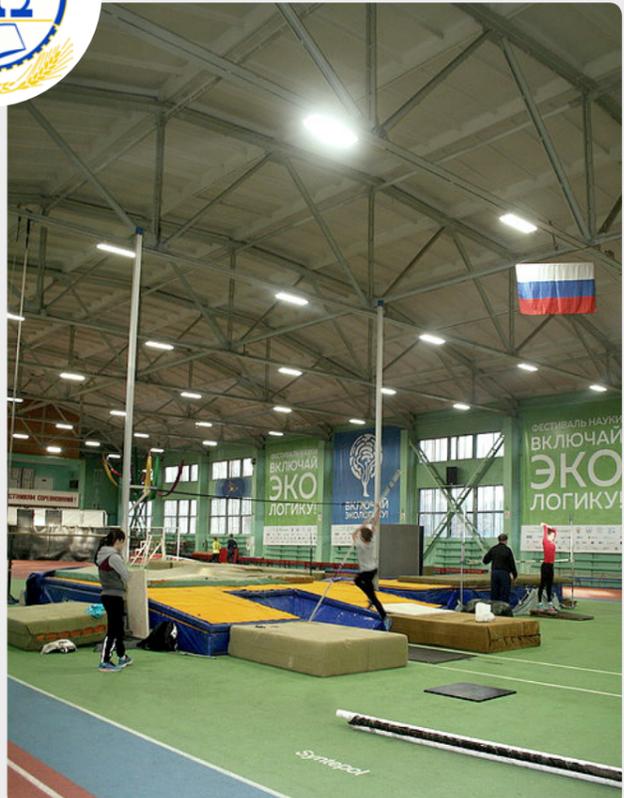
Аксай, Гипермаркет Магнит, улица Объездная

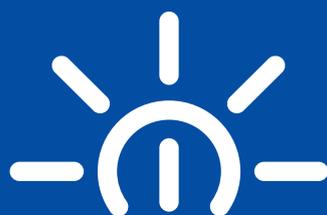


Аксай, Центральная площадь и улица Садовая



Аксай, Центральный Городской парк





ТЕХНОЛОГИИ СВЕТА

Включите свет с нами

ООО «**КОНТУР**»



Дистрибьютор:

г. Таганрог, Мариупольское шоссе, д. 71 В



8-800-707-01-69

ООО «**Технологии света**»



Производство:

г. Таганрог, Мариупольское шоссе, д. 71 Л



КОНТУР

www.tl-shop.ru