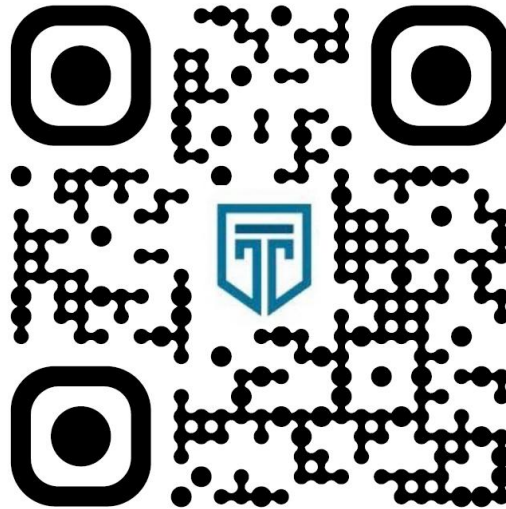


Светодиодные светильники
парки скверы зоны отдыха

tetralux-led.ru



Tetralux – Ваш партнёр в вопросах освещения.

Уважаемые коллеги!

Вы держите в руках каталог решений в области освещения парков, аллей, зон отдыха в городской инфраструктуре, на основе продукции российского светотехнического производителя ООО «Тетралюкс» (Группы компаний «Л2»).

Мы представляем вам нашу продукцию под торговой маркой

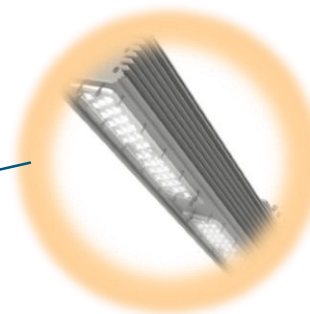
Tetralux. Светильники Tetralux производятся на предприятии в Екатеринбурге.

Мы гордимся, что развиваем производство именно в России, создаем около 3000 вариантов светильников и вместе с вами вносим ощутимый вклад в светотехническую отрасль.

Данная брошюра создана для того, чтобы помочь Вам с выбором оборудования, которое наилучшим образом решит Вашу задачу. Мы старались рассмотреть ситуации, часто встречающиеся в Вашей профессиональной деятельности. Надеемся, что предложенная информация будет полезна как для проектировщиков, так и для других профессионалов светотехнической отрасли.

С уважением,
коллектив L2 group of companies

Высота установки светильников до **8,5 м**



Светильник Tetralux
LTS 110/14850/148x84/482
(стр. 5)



Функциональное освещение **площадок для отдыха** с высотой установки светильников **до 8,5м** и интервалом между столбами **25м** составит норму освещения **$E_{min}=10лк$** при использовании светильников мощностью 114Вт.

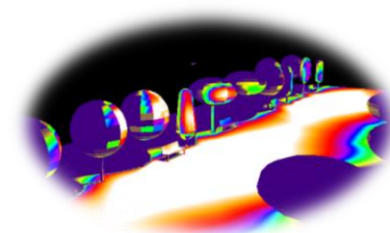


Широкую осевую симметричную оптику используют как для освещения проезжей части, так и для освещения пешеходных зон, в частности — для освещения парков и центральных пешеходных улиц.



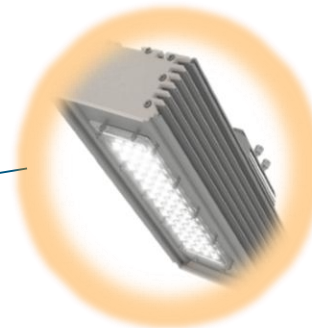
Светильники Tetralux LTS доступны в модификациях с разными типами светораспределений: для освещения парков, тротуаров, скверов.

Светотехнический проект выполненный под ваш объект с учетом российских норм освещения позволит избежать ошибок в выборе осветительного оборудования а так же позволит создать комфортное нахождение на территории объекта . Проектирование освещения общественных пространств регламентируется СП 52.13330.2016



Проект работы парковой зоны

Высота установки светильников до **6 м**



Светильник Tetralux
TLS 55/7425/N/481
(стр. 6)



Функциональное освещение **аллей** с высотой установки светильников от **4,5-6 м** и интервалом между столбами **25м** составит норму освещения **E_{min}=4лк.** для центральных аллей, а для второстепенных входов и дорожек составит **E_{min}=2лк.** при использовании светильников мощностью 55Вт.



Принцип «ЯРЧЕ, а значит ЛУЧШЕ!» отрицательно влияет на здоровье человека, животных и окружающей среды в целом. Использование специальных светильников для наружного освещения позволяет свести к минимуму данные проблемы.

В соответствии с нормами проектирования парков, скверов используют среднюю горизонтальную освещенность территорий



Светильники Tetralux TLS доступны в модификациях с разными типами светораспределений: для освещения парков, тротуаров, скверов.



Проект работы парковой зоны

Светотехнический проект выполненный под ваш объект с учетом российских норм освещения позволит избежать ошибок в выборе осветительного оборудования а так же позволит создать комфортное нахождение на территории объекта . Проектирование освещения общественных пространств регламентируется СП 52.13330.2016

Tetralux LTS

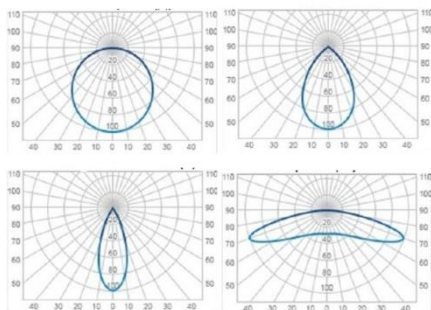
Светильники для освещения зон отдыха

Алюминиевый корпус обеспечивает прямой отвод тепла от светодиодов.

Светодиоды Samsung с максимальной эффективностью

Крепление алюминиевое обеспечивает дополнительный отвод тепла и надежную фиксацию на трубе до 50мм. С

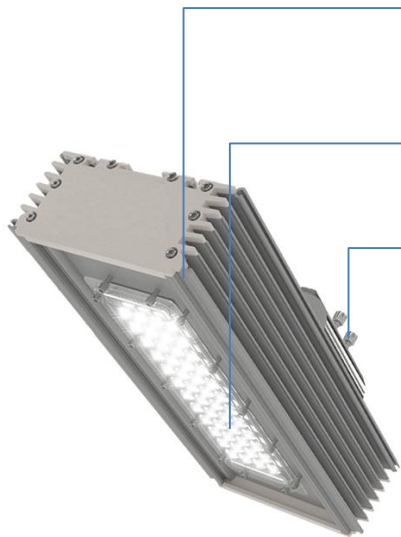
Серия светодиодных светильников Tetralux LTS хорошо подходит для освещения площадок отдыха, пешеходных зон, в частности — для освещения парков и центральных пешеходных улиц с высотой установки светильников **до 8,5м** благодаря большому разнообразию модификаций с разными типами светораспределений в диапазоне мощностей от 27 Вт до 150 Вт. Различные типы КСС, необходимые для эффективного освещения пространства, достигаются путем применения специальной вторичной оптики (линзы для светодиодов).



Мощность	27-150Вт
Напряжение	220 В (100-305 В), 50 Гц
Коэффициент мощности	не менее 0,95
Степень защиты	IP65, IP66, IP67
Рабочие температуры	-55 оС ... +50 оС.
Коэффициент пульсации	не более 1%

Tetralux TLS

Светильники для освещения парков, скверов, аллей

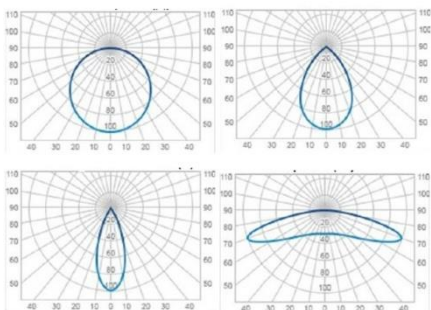


Алюминиевый корпус обеспечивает прямой отвод тепла от светодиодов.

Светодиоды Samsung с максимальной эффективностью

Крепление алюминиевое обеспечивает дополнительный отвод тепла и надежную фиксацию на трубе до 50мм. С

Серия светодиодных светильников Tetralux TLS хорошо подходит для освещения парков, скверов, аллей с высотой установки светильников от **4,5-6 м.** благодаря большому разнообразию модификаций в диапазоне мощностей от 20 Вт до 150 Вт. Различные типы КСС, необходимые для эффективного освещения пространства, достигаются путем применения специальной вторичной оптики (линзы для светодиодов).



Мощность	20-150Вт
Напряжение	220 В (100-305 В), 50 Гц
Коэффициент мощности	не менее 0,95
Степень защиты	IP65, IP66, IP67
Рабочие температуры	-55 оС ... +50 оС.
Коэффициент пульсации	не более 1%

Запроси свой светотехнический расчет

Узнай сколько и какого оборудования необходимо для освещения объекта

Подбор количества светильников и их расстановка для заданного значения освещённости



Поможем со светотехническим расчетом для любого объекта



TLS Уличные на консоль



TLW Промышленные прожекторы



LTS Автомагистральное
(КСС: 148x84°, 150x85°)



LTW Промышленные прожекторы
(КСС: 30°, 60°, 90°)



TLP Промышленно складские подвесные



TLO Офисные
(административные здания)



LTP Промышленно складские подвесные
(КСС: 30°, 60°, 90°)



TLT Обще промышленные
(административные здания)

Ассортимент светильников Tetralux постоянно обновляется и расширяется, актуальная информация доступна по ссылке <https://tetralux-led.ru/katalog/> или у менеджеров компании по тел.: +7(343)266-32-12

ООО «Тетралюкс»

ИНН 6686084193

Телефон +7(343)266-32-12

Наш сайт <https://tetralux-led.ru/>**Контакты** <https://tetralux-led.ru/contacts/#>**Яндекс карты** https://yandex.ru/maps/org/gruppa_kompaniy_l2/119224181812**Мы в социальных сетях****Вконтакте** <https://vk.com/tetralux> **@tetralux****Отвечаем в Messenger****Связаться с нами****Отдел оптовых продаж**Палецких Максим Андреевич- paletskih_m@tetralux-led.ruЯрина Лилия Харисовна-yarina_l@tetralux-led.ru**Отдел закупа** – pervosvet-ek@mail.ru**Бухгалтерия** - t79827174172@gmail.com**В розницу через:****Яндекс**  **Маркет**