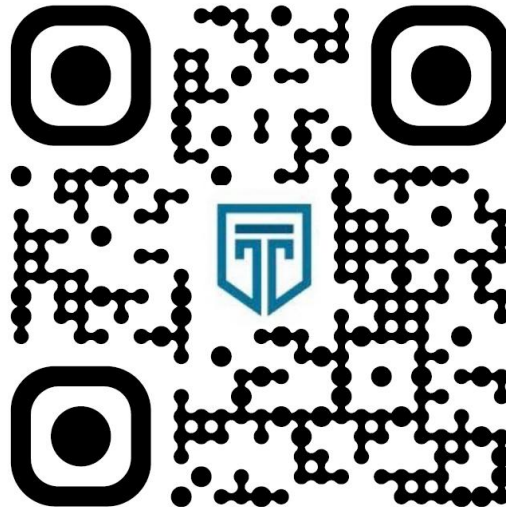


Светодиодные светильники

# складские комплексы и терминалы

[tetralux-led.ru](http://tetralux-led.ru)



## **Tetralux – Ваш партнёр в вопросах освещения.**

Уважаемые коллеги!

Вы держите в руках каталог решений в области освещения объектов складского хозяйства на основе продукции российского светотехнического производителя ООО «Тетралюкс»

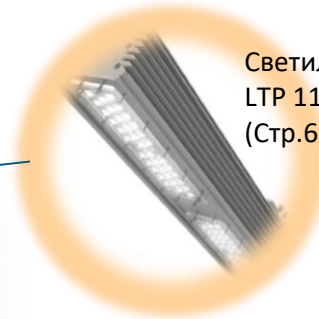
(Группы компаний «Л2»). Мы представляем вам нашу продукцию под торговой маркой Tetralux. Светильники Tetralux производятся на предприятии в Екатеринбурге.

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 от пола **11м**



Светильник Tetralux  
LTP 110/14850/60/482  
(Стр.6)



Вертикальная освещённость на стеллажах  **$E_{min}=75лк$**  при использовании светильников мощностью 110 Вт. со специальной КСС.

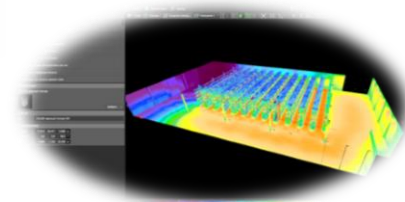


Для освещения стеллажей требуется КСС специальной формы, ведь основная задача – создать вертикальную освещенность, а не горизонтальную.



Светильники Tetralux LTP доступны в модификациях с разными типами светораспределений: для освещения складов как со стеллажным, так и с напольным хранением.

Светотехнический проект выполненный под ваш объект с учетом российских норм освещения позволит избежать ошибок в выборе осветительного оборудования а так же позволит улучшить производительность сотрудников.



Высота установки светильников от пола **11м**



Светильник Tetralux  
TLP114/15390/N/122  
(Стр.7)



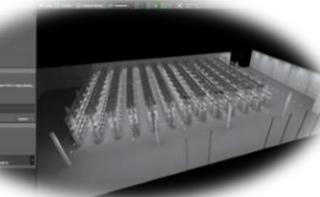
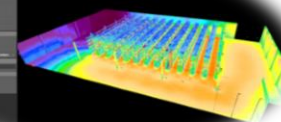
Освещенность на уровне пола  **$E_{min}=200\text{лк}$**  при использовании светильников мощностью 114 Вт.



На складах разных систем хранения выделяют несколько зон с разными нормами по освещенности. Зоны комплектации, сортировки и других ответственных работ требуют стандартные  **$E_{min}=200\text{лк}$** .

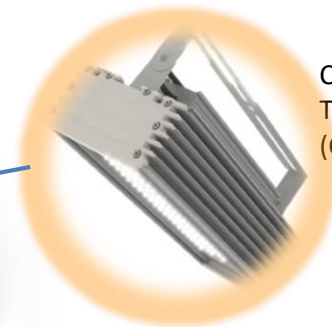


Светильники Tetralux TLP доступны в модификациях с разными типами светораспределений: для освещения складов как со стеллажным, так и с напольным хранением.

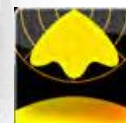


Светотехнический проект выполненный под ваш объект с учетом российских норм освещения позволит избежать ошибок в выборе осветительного оборудования а так же позволит улучшить производительность сотрудников.

Высота установки светильников от пола **11м**



Светильник Tetralux  
TLP 57/7695/N/121  
(Стр.7)



При напольном хранении добиваются одинаковой освещенности всей площади складских помещений. с учетом размера помещения и высоты их установки (высоты потолка). Расположение светильников выбирают так, чтобы склад был освещен с минимумом теней от хранящегося товара.



Светильники Tetralux TLP доступны в модификациях с разными типами светораспределений: для освещения складов как со стеллажным, так и с напольным хранением.



Уровень освещенности для напольного хранения  
**E<sub>min</sub>=75лк** при использовании светильников мощностью 57 Вт.



# Tetralux LTP

Светильники для освещения производственных помещений и межстеллажного пространства складов, а также больших открытых территорий

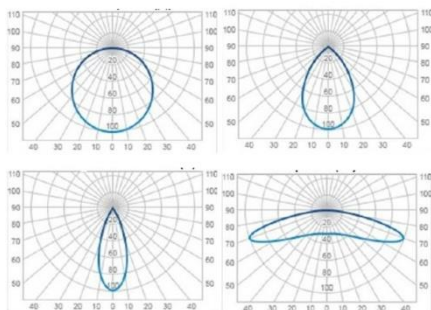
Лира для установки на опорную поверхность с возможностью корректировки угла наклона. Доступны модификации для установки на тросовые подвесы.

Светодиоды OSRAM с максимальной эффективностью

Алюминиевый корпус обеспечивает прямой отвод тепла от светодиодов.



Серия светодиодных светильников Tetralux LTP хорошо подходит для освещения складских терминалов со стеллажным хранением, производственных помещений высотой от 5 до 50 м, а так же больших открытых территорий, благодаря большому разнообразию модификаций в диапазоне мощностей от 27 Вт до 1 кВт. Различные типы КСС, необходимые для эффективного освещения помещений различной конфигурации, достигаются путем применения специальной вторичной оптики (линзы для светодиодов).



<b>Мощность</b>	<b>27-1000Вт</b>
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 TLP

Светильники для освещения производственных помещений, зон комплектации и напольного хранения товара на складах а также больших открытых территорий

Лира для установки на опорную поверхность с возможностью корректировки угла наклона. Доступны модификации для установки на тросовые подвесы.

Алюминиевый корпус обеспечивает прямой отвод тепла от светодиодов.

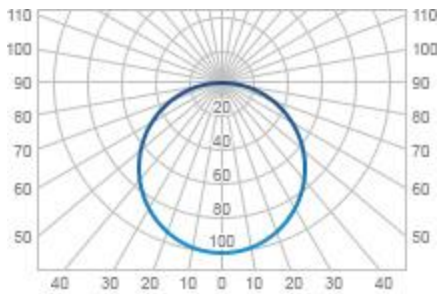
Светодиоды OSRAM с максимальной эффективностью

Ударопрочное стекло 3мм с 93% светопрозрачности из оптического поликарбоната.



Серия светодиодных светильников Tetralux TLP хорошо подходит для освещения зон комплектации и напольного хранения товаров на складских терминалах, производственных помещений высотой от 5 до 15 м.

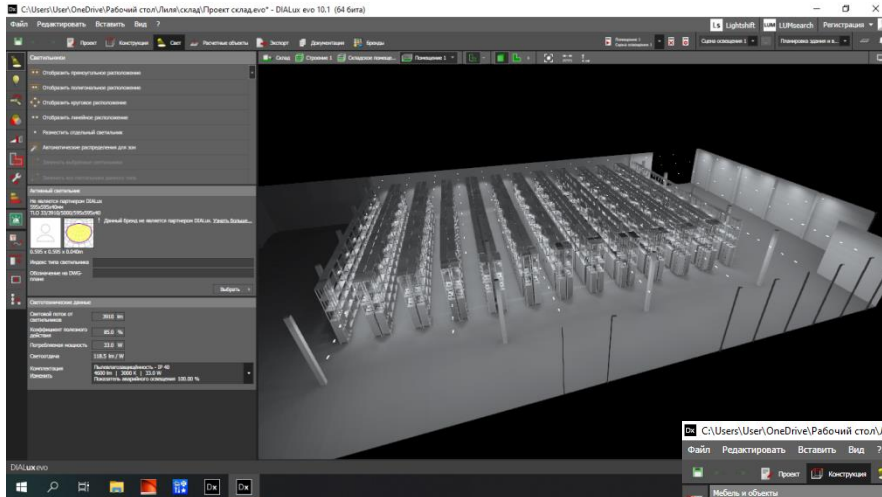
Кроме того его можно применять для освещения логистических комплексов, автомоек, автосервисов, гаражей и крытых парковок., благодаря большому разнообразию модификаций в диапазоне мощностей от 22 Вт до 1,5 кВт.



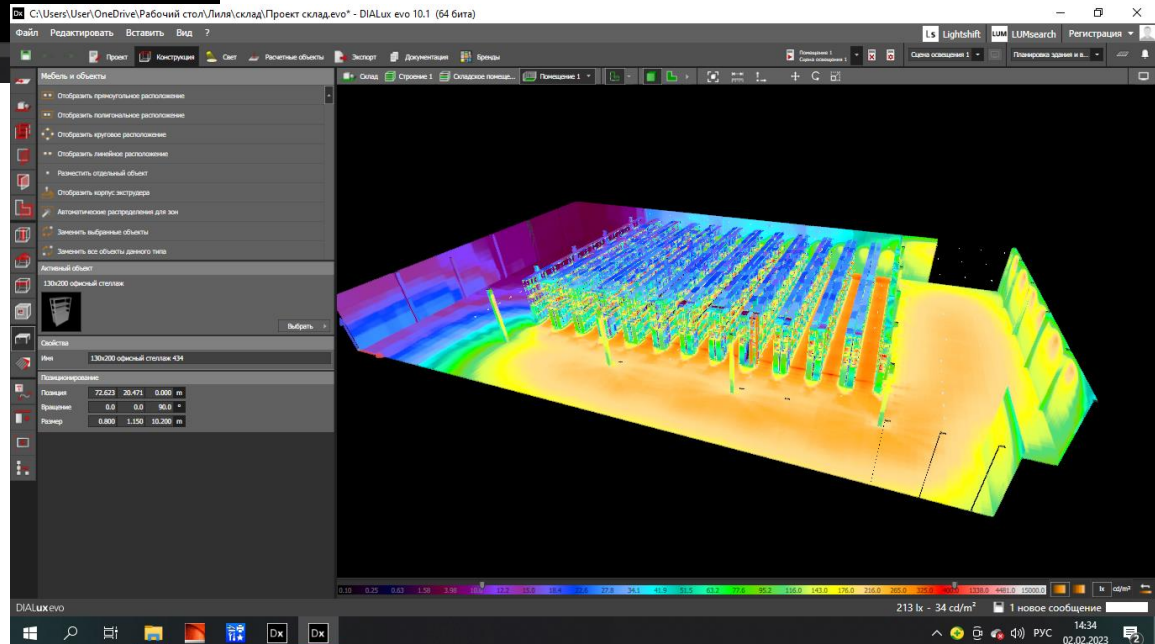
<b>Мощность</b>	<b>27-1000Вт</b>
Напряжение	220 В (100-305 В), 50 Гц
Коэффициент мощности	не менее 0,95
Степень защиты	IP65, IP66, IP67
Рабочие температуры	-55 оС ... +50 оС.
Коэффициент пульсации	не более 1%

# 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](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.ru](mailto:paletskih_m@tetralux-led.ru)Ярина Лилия Харисовна-[yarina\\_l@tetralux-led.ru](mailto:yarina_l@tetralux-led.ru)Отдел закупа – [pervosvet-ek@mail.ru](mailto:pervosvet-ek@mail.ru)Бухгалтерия - [t79827174172@gmail.com](mailto:t79827174172@gmail.com)**В розницу через:**Яндекс  **Маркет**