

ООО «Ярославский ЗАвод СВЕТОтехники»



LumenPRO[®]

Делаем мир светлее

**Производство
светодиодных светильников**

150044, РФ, г. Ярославль, ул. Промышленная, 1, стр. 3,
т. +7(4852) 75-09-09, 58-14-57

e-mail: info@lumen-pro.ru,
www.lumen-pro.ru



Ярославский ЗАвод СВЕТотехники
российский производитель высокоэффективных
осветительных приборов на основе светодиодов
под торговой маркой LumenPro.



Для производства светильников **мы используем только**
компоненты **лучших мировых производителей**. Линейки
продукции нашего предприятия включают в себя изделия на базе
светодиодов Cree® (США).



Производство светодиодных светильников LumenPro
осуществляется на мощностях завода с более чем 50-летним
стажем «Ярославского завода технологической оснастки» и
имеет систему двойного контроля, что гарантирует **высокое**
качество производимых **светильников**.



Основные виды выпускаемых светодиодных светильников

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



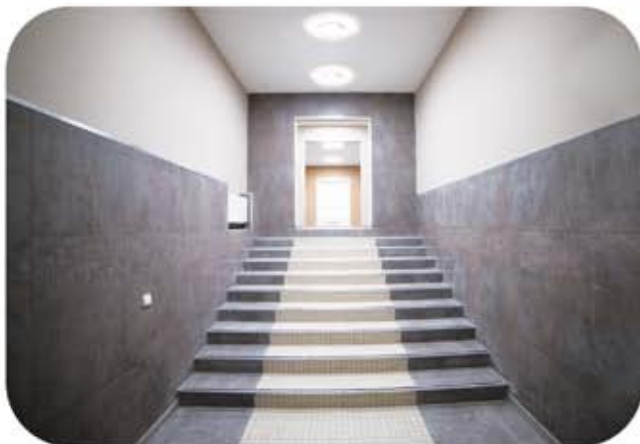
УЛИЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



ОФИСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



ЖКХ СВЕТИЛЬНИКИ



АРХИТЕКТУРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



СВЕТОДИОДНЫЕ ТАБЛО



Варианты моделей уличных и промышленных светильников

LumenPRO 36



LumenPRO PROM S50



Lumen PRO 100 M Колокол



LumenPRO 75



LumenPRO PROM S100



***Возможно изготовление корпуса по техническим
характеристикам заказчика.***

Варианты моделей офисных светильников

LumenOffice Slim



LumenLuxe Nord



LumenOffice 48



LumenOffice ATOH



LumenOffice PAD



Возможно изготовление корпуса по техническим характеристикам заказчика.

В наших светильниках используются только лучшие комплектующие

Платы на основе светодиодов Cree и Osram или светодиодных матриц в зависимости от модели.



- Комплексное внедрение 
- Бесплатный энергоаудит 
- Существенное снижение нагрузки на инженерные сети 



- Спектр близкий к естественному освещению 
- НЕ СОДЕРЖИТ РТУТИ 
- Отсутствие "морганий" освещения 



Светодиодные драйверы производителя "Аргос" г. Санкт-Петербург



По желанию заказчика возможно изготовление драйверов с пленочными конденсаторами.

Возможности производства:

На сегодняшний день мы производим **1500 -1700 шт. светильников в месяц.**

В дальнейшем мы имеем возможность
увеличить объем производства в 2-3 раза.



Комплекс услуг по внедрению светодиодного освещения:

Мы предлагаем полный комплекс услуг по организации уличного освещения
**от разработки проекта расчета освещенности до монтажа
и запуска в эксплуатацию** уличной осветительной системы.

Автоматизированная система управления наружным городским освещением

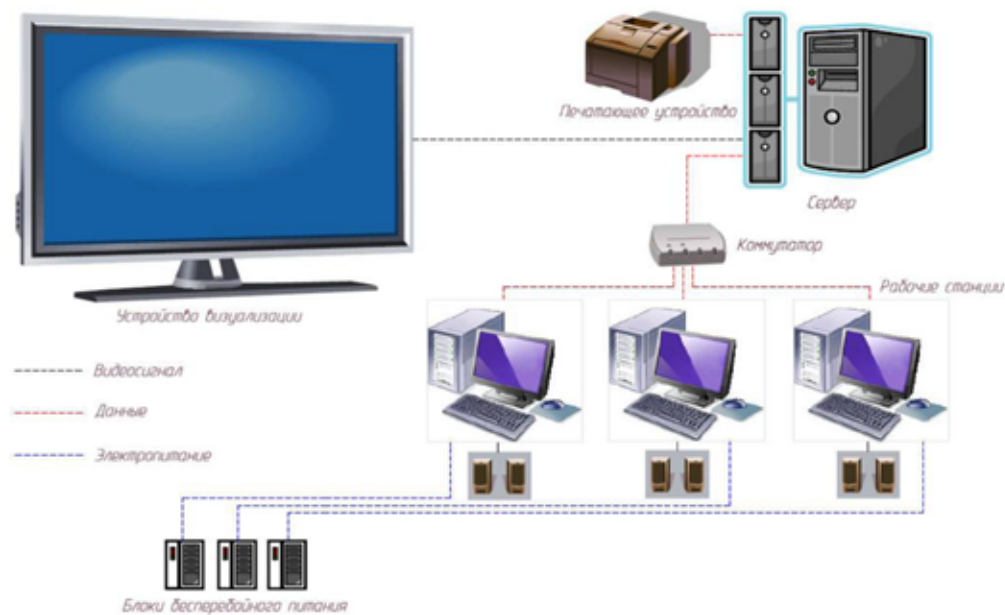
Основной функцией предлагаемой системы управления освещением является **телеуправление** технологическими объектами городского освещения – **автоматическое и оперативное.**

- Автоматическое управление осуществляется по графику, разработанному индивидуально для конкретного региона с учетом местных особенностей и других факторов.
- Функции оперативного управления позволяют диспетчеру при необходимости производить ручное управление исполнительными устройствами пункта включения.

Дополнительными функциями системы управления освещением являются **сбор и обработка информации о текущем состоянии:**

- аппаратуры пункта включения;
- питающей сети;
- коммутационной аппаратуры (пускателей);
- охранной сигнализации (датчика открытия двери);
- предохранителей на отходящих линиях;
- данных накапливаемых в приборе учета (значение потребленной энергии по тарифам, мгновенной мощности, получасовых срезов мощностей и энергий).

Полученная информация сохраняется в базе данных для обработки, визуализации и формирования отчетов.



Диспетчерский центр: взаимодействие элементов при обработке информации

Экономический эффект внедрения системы управления городским освещением обеспечивается:

- четким соблюдением графика включения, отсутствием человеческого фактора при работе системы в автоматическом режиме;
- наличием информационной обратной связи о включении требуемого режима, что позволяет сократить время реакции диспетчера на нештатную ситуацию;
- дистанционным контролем режимов работы позволяющим исключить выезды, связанные с проверкой включения и отключения освещения;
- возможностью установки графиков включения индивидуально по районам (например, «окраина» и «центр») с оптимально подобранными сдвигами времени включения и выключения;
- дистанционным техническим учетом потребленной энергии, позволяющим сократить рабочее время и транспортные расходы, необходимые при объездах для снятия показаний;
- возможностью выявлять изменения энергопотребления, позволяющие оперативно выявлять несанкционированные подключения;
- использованием алгоритмов оптимального кодирования информации, позволяющим уменьшить размер наиболее часто передаваемых информационных посылок и тем самым снизить время передачи информации.

Мы предлагаем Вам различные формы оплаты нашего товара:



По энергосервисному контракту

Вы получаете новое оборудование и энергоэффективные технологии, не привлекая каких-либо инвестиций!
Так как оплата оборудования производится за счет получаемой в процессе экономии!



Отсрочку платежа



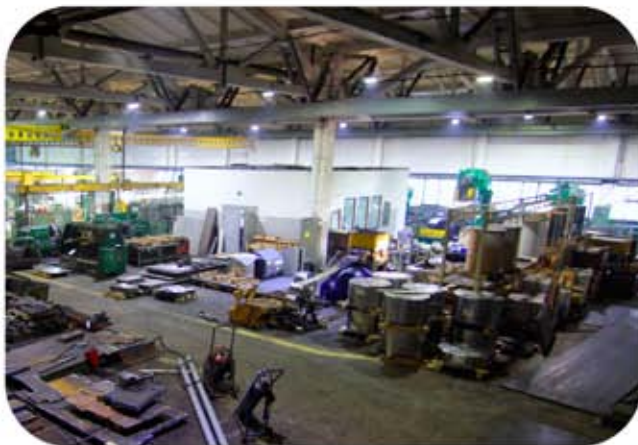
Рассрочку до 3-х лет

Индивидуальный подход к каждому клиенту!



LumenPRO®
Делаем мир светлее

Реализованные проекты



Наши клиенты:



Ярославский завод дизельной аппаратуры

