



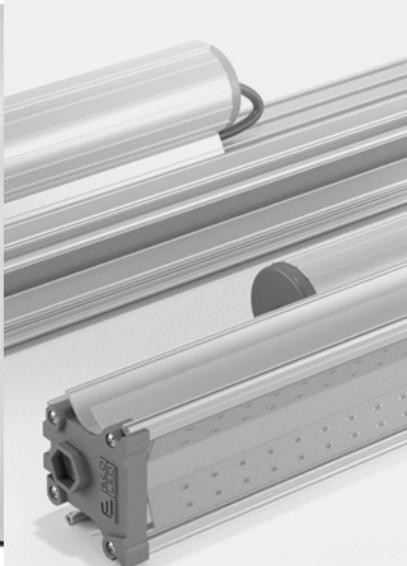
СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

СЕРИЯ
«OFFICE»



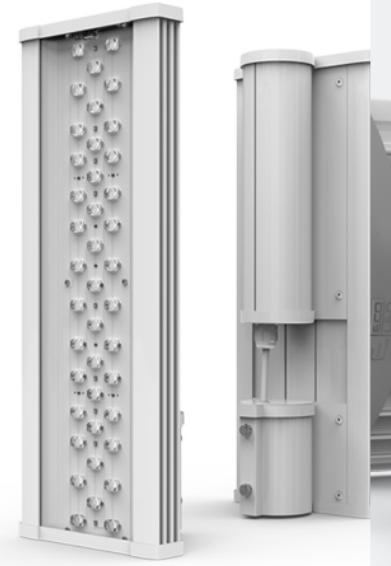
Более 20 модификаций
для освещения внутренних
помещений

СЕРИЯ
«MODUL»



Уникальная модульная
конструкция светильников
для промышленного
и уличного освещения

СЕРИЯ
«PREMIUM IP67»



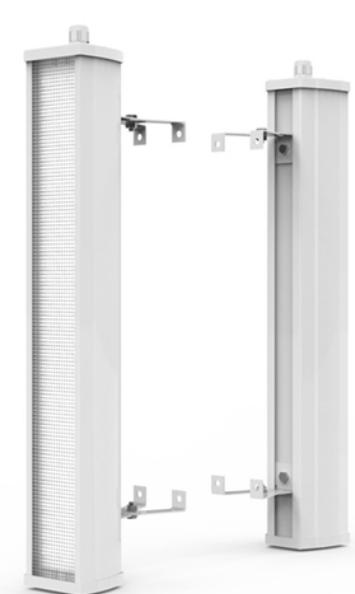
Самая технологичная
серия светильников
класса премиум

СЕРИЯ
«UNIVERSALED»



Светильники
на универсальной платформе
для решения любых задач

СЕРИЯ
«STREET/
PROM/
TRADE IP65»



Оптимальный результат
без лишних затрат

02

КОМПАНИЯ «СЭТ» ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ ТМ «ECOLED»

Компания «Световые и Электрические Технологии» является российским разработчиком и производителем современных светодиодных светильников, выпускемых с 2011 года под торговой маркой «ECOLED».



БОЛЕЕ 30
СОТРУДНИКОВ



ЛУЧШИЙ СЕРВИС
ДЛЯ ПАРТНЕРОВ



БОЛЕЕ 40
РЕГИОНОВ

03

ЦЕЛЬ СОЗДАНИЯ КОМПАНИИ

Это организация серийного производства
светодиодных светильников для различного
применения.

За несколько лет производственной деятельности сформирован широкий ассортимент светильников начиная от внутреннего освещения помещений, офисно-торговых, учебных и медицинских заведений, до светильников уличного и промышленного назначения, применяемых для освещения производственных предприятий, зданий и сооружений, а так же освещения автомагистралей, дорог и других больших площадей и территорий.

ECOLED

СЕРИЙНОЕ
ПРОИЗВОДСТВО
СВЕТОДИОДНЫХ
СВЕТИЛЬНИКОВ



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ КОМПАНИИ «СЭТ»



Собственные конструкторские
разработки светильников



Мы можем производить до 100 000
светильников в год



Постоянное улучшение качества продукции



Светильники компании «ECOLED» прошли
все необходимые светотехнические испытания



Вся продукция сертифицирована



Гарантия до 5 лет работы.



05

ПРОИЗВОДСТВО СВЕТИЛЬНИКОВ ТМ «ECOLED»



О ПРОДУКЦИИ ТМ «ECOLED»

Ассортимент светодиодной продукции «ECOLED» разработан и подобран таким образом, чтобы удовлетворить потребности практически любого корпоративного заказчика, включая как различный ценовой диапазон продукта, так и разнообразные по функционалу и техническим параметрам характеристики.

В связи со значительным расширением ассортимента, начиная с 2015 года все производимые нами светильники подразделены на несколько серий:

①
«OFFICE»



③
MODUL



⑤
STREET/
PROM/
TRADE IP65



②
PREMIUM IP67



④
UniversaLED



07

СЕРИЯ «OFFICE»

В данной серии представлены светильники для освещения внутренних помещений, а это офисы, торговые центры, магазины, административные, учебные и медицинские учреждения.

Данная серия имеет достаточно много моделей как в эстетическом плане, так и в техническом исполнении. Например, одни только потолочные светодиодные светильники типа **ЛПО 4x18** «Армстронг» имеют три основные модификации по:

- Мощности – **30, 38 и 48 Вт**;
- Типу корпуса – **алюминиевый, металлический**
- Типу светодиодов – **Osram (Германия) и Refond (Китай)**

Итого, только основных **18 модификаций!**



**БОЛЕЕ 18
МОДИФИКАЦИЙ**



СЕРИЯ «PREMIUM IP67»

Это самый технологичный из производимых нами продуктов, т.к. светильники данной серии вобрали в себя все возможности и достижения светодиодной техники на сегодняшний день.

Данная серия светильников производится с 2011 года и на сегодняшний день мы имеем многолетний практический опыт эксплуатации данных приборов в различных областях и сферах применения. На его основе, а так же на основе рекомендаций и отзывов заказчиков в течение 2014 года была проведена комплексная модернизация, внесено достаточно много как крупных, так и небольших конструктивных и функциональных доработок. В 2015 году в серийное производство вышли уже усовершенствованные приборы.

1

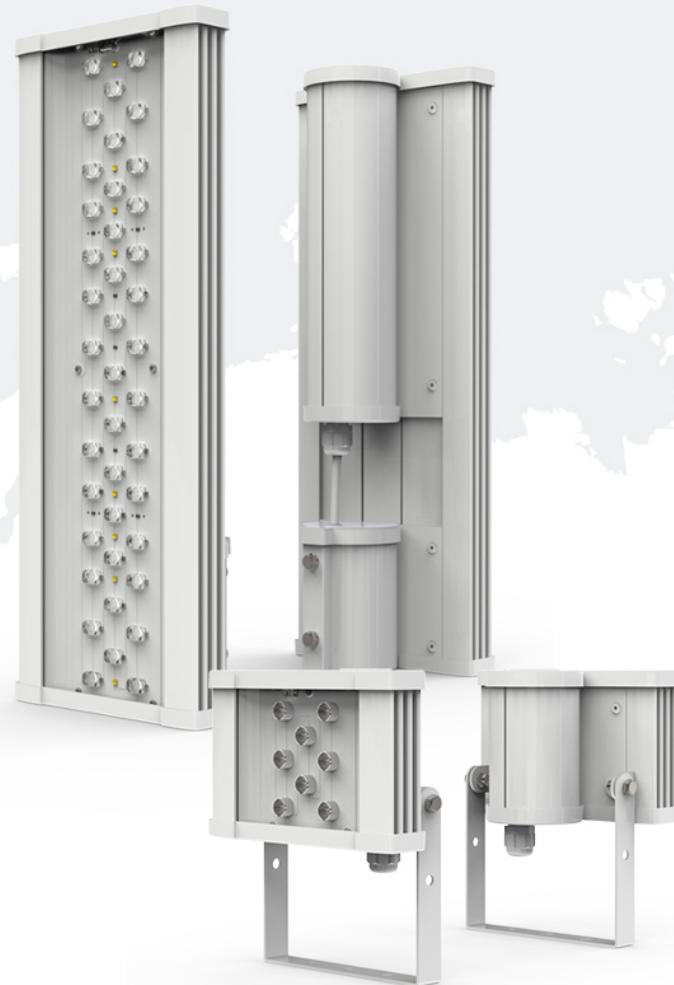
Применение источников питания собственной разработки, имеющих все необходимые степени защиты: термостатирование, релейная защита от повышенного напряжения до 1000 В, микропроцессорная защита при пониженном напряжении, газоразрядная защита от импульсного напряжения до 470 В., что позволяет быть уверенным в долговечной работе приборов.

2

Имеется возможность установки управляемого источника питания с системой ступенчатого диммирования светового модуля, с помощью передачи данных по действующей электросети с использованием PLS-модема. Это дает возможность применять приборы в системах автоматического управления освещением и возможностью их мониторинга.

3

Применение как групповых так и отдельных линз на отдельные диоды в приборе для формирования заданной направленности света, что позволяет выполнить практически любые задачи в освещении.



СЕРИЯ «MODUL»

В данной серии представлены светильники для применения в промышленном и уличном освещении.

Особенностью данной серии является модульность конструкции, в основе которой лежат **2 типа светильников-модулей: на 50 и 100 Вт.** Данные модули являются отдельными светильниками, но с помощью специально разработанной конструкции корпуса могут без дополнительных креплений **соединяться в конструкции на 2, 3, 4 и более модулей**, в результате чего можно получать светодиодный прибор необходимой мощности, требуемой для выполнения конкретных задач.

Данные светильники имеют различные типы креплений:

- **Подвесное и на кронштейнах** - для освещения помещений,
- **Консольное** – для установки на опоры освещения и установки на трубу
- **Фасадное** – для архитектурной подсветки и освещения рекламных щитов и конструкций.

Корпус светильников данной серии может быть как анодированный, так и окрашенный порошковой краской.



СЕРИЯ «UNIVERSALED»

Само название серии «универсальный» говорит о многом.

Данная серия светильников - это профессиональное решение в области промышленного освещения. Ее особенностью является то, что приборы строятся на универсальной платформе-конструкторе, состоящий из модулей на **40 Вт**. Разработка дает возможность применения **8-ми типов** стекол-линз разной кривой силы света ($10^\circ, 25^\circ, 45^\circ, 80^\circ, 120^\circ, 150^\circ, 130^\circ \times 50^\circ, 140^\circ \times 40^\circ$), нескольких типов креплений, а так же различной мощности приборов от **40 Вт до 320 Вт кратно 40**. Универсалы могут быть предназначены для специфических целей. Например, одним из таких решений являются светодиодные светильники для освещения складов и складских терминалов со стеллажами.

Основной задачей здесь является не просто общее заливающее освещение большого пространства, а освещение именно узких и длинных коридоров между стеллажами.

Как этого добиться? Решение этой задачи возможно с помощью применения фокусирующих линз, которые устанавливаются на отдельные светодиоды и тем самым формируют нужную направленность светового потока. В нашем случае световое пятно такого светильника приобретает прямоугольную форму и тем самым световой поток эффективно распределяется именно на необходимую для освещения рабочую поверхность. А следовательно и количество световых приборов для освещения одной и той же площади требуется меньше.



11

СЕРИЯ «STREET/PROM /TRADE IP65»

Светильники данной серии разработаны как приборы для решения несложных стандартных задач, по своему принципу являются аналогом приборов серии «MODUL», но имеют более широкий ассортимент по мощности.

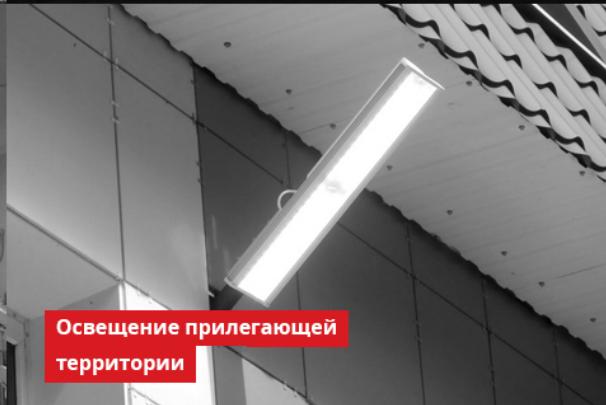
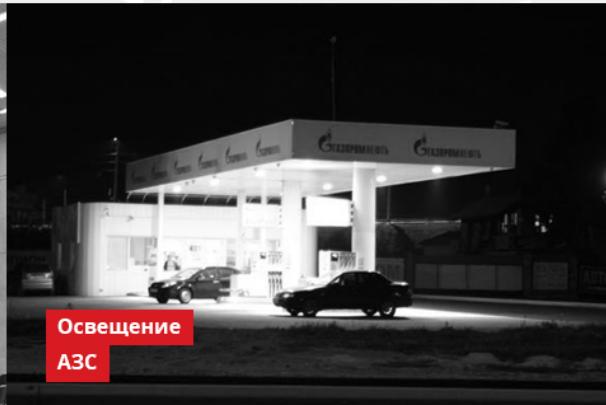
Данные светильники имеют простую конструкцию и за счет этого позиционируются в ценовом классе «эконом». Внешнее исполнение приборов отличается тем, что корпус имеет ровную, без ребер охлаждения, поверхность, что, например, особенно актуально для предприятий пищевой промышленности, где световые приборы необходимо регулярно протирать от пыли. Светильники **STREET IP65** предназначены для уличного освещения и имеют консольное крепление.

Светильники **PROM IP65** нацелены на освещение промышленных помещений, имеют подвесные и поворотные на кронштейн крепления.

Светильники **TRADE IP65** предназначены для освещения торговых залов, магазинов и др. Имеют возможность окраски в белый цвет, что делает их эстетически привлекательными. Облегченный алюминиевый корпус дает возможность сделать цену на светильник на уровне приборов с пластиковыми корпусами типа **ЛПО 2x36**.



ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ «ECOLED»



СЕРТИФИКАТЫ И СВИДЕТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ ООО «СЭТ»



Сертификат
соответствия
Таможенного
Союза
на светильники
«ECOLED
PREMIUM IP67»



Экспертное
заключение
на светильники
«ECOLED»



Сертификат
соответствия
ГОСТ
на светильники
«ECOLED IP67»



Свидетельство
электролаборатории



Свидетельство
по выполнению
монтажных
работ



Свидетельство
СРО
по проектированию



ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ



**ОАО «Добрянские городские
электрические сети»**

**ГБУЗ «Пермская краевая
больница №3 Центр Диализа»**

**ФБОУ ВПО МЭСИ
Пермский филиал**

ООО «РусТурбоМаш»



ООО «Инкомнефтеремонт»

ООО «Надымстройгаздобыча»

«ENTER Engineering Pte. Ltd»

**ООО «СпецТехСтрой»
(METRO г.Пермь)**



ОБРАЩЕНИЕ УЧРЕДИТЕЛЯ КОМПАНИИ

**Увеличение объемов выпуска
светодиодных осветительных
приборов позволяет нам расширять
потребительскую сеть, предлагая
взаимовыгодное сотрудничество
заказчикам в России и за рубежом.**

Мы разработали эффективную
программу, нацеленную на расширение
рынка сбыта, в которой одну
из основных ролей отдали
региональной дилерской сети.



АДРЕСА И КОНТАКТЫ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ДИЛЕР



ООО «ЭлПромЭнерго»

614066 г.Пермь, ул. Мира, 86, оф. 3

+7 (342) 238 77 77, 206 70 00

www.ledperm.ru, ledperm@ledperm.ru

График работы:



Часы работы: с 9-00 до 18-00

Перерыв: с 13-00 до 14-00

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Пермь, ул. Беляева, 29а

+7 (342) 203 70 71, 238 74 09

www.ecoled.ru, info@ecoled.ru

