



Современное освещение

Хорошее освещение – залог
высоких прибылей



Selecta

Российский производитель светодиодной продукции

Осветительные решения Selecta:

Освещение, которое дает результат

Компания Selecta регулярно проводит исследования требований предъявляемых к осветительным системам на производстве, в точках распространения товара, в промышленности, различным вариантам уличного освещения, а так же освещению на рабочих местах и в быту.

Все мы стремимся к снижению издержек, но кроме этого стараемся повысить производительность труда и оставаться активными на протяжении всего рабочего дня.

Многочисленные исследования проведенные разными медицинскими компаниями уверенно указывают на значительную зависимость самочувствия и работоспособности человека от качества окружающего его освещения.

Качественное освещение увеличивает скорость работы и снижает вероятность ошибок по причине быстрой утомляемости. Эффективность производственных процессов увеличивается до 8% просто из-за замены освещения.

Требование к освещению:

- Снижение затрат на электроэнергию
- Окупаемость системы освещения
- Повышение производительности и эффективности рабочих процессов
- Экологическое решение

Наши решения:

- Светодиодное освещение существенно снижают расходы на электроэнергию
- Светодиодное освещение, которое работает дольше, позволяет снизить издержки и избавиться от забот по обслуживанию
- Качественное освещение улучшает рабочую обстановку и условия труда
- Светодиодные светильники не содержат ртути



Светодиодное освещение

Selecta:

Административные помещения

Серия OPL/1:



- мощность – от 20 до 40 Вт
- световой поток – от 1600 до 4800 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20, 54 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный светильник потолочный. Может быть как встроенным, так и накладным. Является аналогом люминесцентного светильника 4x18 Вт. Но по сравнению с ним потребляет на 50% меньше электроэнергии. Рассеиватель может быть выполнен в различных вариантах - опаловый, «призма» или «колотый лед».

Серия OPL/2:



- мощность – от 10 до 60 Вт
- световой поток – от 800 до 7200 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный светильник накладной, подвесной. Устанавливается на потолок, стену. Светильники данной серии могут быть выполнены в различных габаритных размерах, так как являются аналогами следующих люминесцентных светильников: 1x18, 2x18, 1x36, 2x36, 1x58 и 2x58 Вт. Но по сравнению с ним потребляет на 50% меньше электроэнергии. Рассеиватель может быть выполнен в различных вариантах - опаловый, «призма» или «колотый лед».



Административные помещения

Серия DL Orbit:



- мощность – от 10 до 30 Вт
- световой поток – от 800 до 3600 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 40 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный светильник встраиваемый потолочный. Корпус изготовлен из литого под давлением алюминия. Зеркальный отражатель из анодированного алюминия с прозрачным стеклом. Является аналогом различных люминесцентных светильников типа downlight. Но по сравнению с ним потребляет на 50% меньше электроэнергии. Может быть произведен в диммируемом исполнении.

Серия Luna:



- мощность – от 12 до 20 Вт
- световой поток – от 1000, 1800 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – 4000 К
- степень защиты – 40, 65 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светильник накладной. Устанавливается на потолок, стену. Часто устанавливается в подъездах, лестничных пролетах, коридорах. IP 65 позволяет использовать данный светильник в качестве уличного. Существует исполнение под светодиодную лампу с цоколем E27.



Помещения с большой площадью

Магистральные светильники

Магистральные светильники – светильники, которые могут быть соединены друг с другом в одну единую систему, магистраль. Общая длина и общая мощность изделия зависит от параметров составных частей, а так же их количества. Изготавливается индивидуально на заказ.



- мощность – по желанию заказчика
- световой поток – по желанию заказчика
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное
- материал корпуса – профиль из анодируемого алюминия

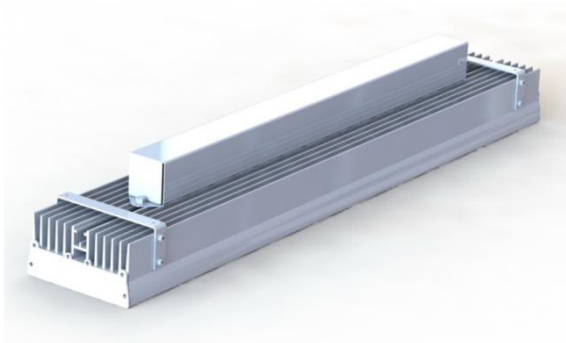
Так же у нас существует модель магистрально светильника составными частями которого служит светильник OPL/2.

Магистральные светодиодные светильники зарекомендовали себя с хорошей стороны, так как позволяют менять конфигурацию формы и световой поток в широком диапазоне. Это позволяет более качественно обеспечить необходимый уровень освещенности помещения.



Помещения с большой площадью

Серия Prom:



- мощность – от 60 до 150 Вт
- световой поток – от 6000 до 13000 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 65 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный промышленный светильник. Отлично подходит для освещения производственных или складских помещений. Кроме этого используется при освещении спортивных площадок и залов. Может являться аналогом ламп ДРЛ. Степень защиты IP65 позволяет использовать светильник и на открытых площадках.

Серия Street:



- мощность – от 50 до 150 Вт
- световой поток – от 4500 до 15000 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – 5000-6000 К
- степень защиты – 65 IP
- индекс цветопередачи - 85 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светильник светодиодный. Крепится на столбы, стены или иные направляющие. Так же может быть установлен при помощи подвеса. Светильник большой мощности служит для освещения дорог, спортивных объектов, складов.



Помещения с большой площадью

Серия SL:



- мощность – 36Вт
- световой поток – 3400Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – 3000- 5000 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный светильник быстрого монтажа SL. Крепится на потолок, стены, возможен подвес. Основной сферой применения являются торговые площади с необходимостью как акцентного, так и общего освещения. Возможно изготовление большей мощности по заказу.

Серия WP line:



- мощность – от 18 до 60 Вт
- световой поток – от 1400 до 7200 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 65 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светильник светодиодный. Крепится на потолок, стены, возможен подвес. Используется в производственных помещениях, а так же иных помещениях с повышенными требованиями по эксплуатации. Является аналогом люминесцентных светильников IP65. Но по сравнению с ним потребляет на 50% меньше электроэнергии.



Акцентные светильники

Серия DL Quna:



- мощность – 20, 30 Вт
- световой поток – от 1100, 2700Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 40 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный светильник встраиваемый потолочный. Принципиальное отличие в поворотной части светильника. Таким образом можно направить световой поток светильника в нужном для нас направлении. Основное предназначение создание зон с повышенным уровнем освещения.

Серия DL Cygnus:



- мощность – 20, 30 Вт
- световой поток – от 1100, 2700Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светильник встраиваемый светодиодный. Крепится на потолок. Используется в качестве акцентного светильника. Удобен при необходимости разнонаправленного освещения.



Акцентные светильники трековые



Серия PJ Got Spot:

- мощность – 20-60 Вт
- световой поток – 950-3800Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Трековый светодиодный светильник для крепления на шинопроводе. Служит для создания современного дизайна интерьера. Поворотный механизм дает возможность спроектировать акцентное освещение любой сложности. Основное предназначение выставочные залы, подсветка витрин, магазины.



Серия PJ Venus:

- мощность – 20-40 Вт
- световой поток – 950 -3800Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20 IP
- индекс цветопередачи - >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Трековый светодиодный светильник для крепления на шинопроводе. Трековые системы можно крепить не только к потолку или стене, но и к наклонной поверхности. Данный светильник отлично подходит для точечной подсветки. Используется в качестве акцентированного света. Удобен при необходимости разнонаправленного освещения.



Светодиодные лампы и прожекторы



- мощность – от 9 до 36 Вт
- световой поток – от 700 до 4300 Лм
- коэффициент мощности – от 0,95 до 0,98
- цветовая температура – от 2700 до 6500 К
- степень защиты – 20
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное

Светодиодные лампы Т8 600-1500мм. Обеспечивают качественную цветопередачу и свечение в самом комфортном для человека спектре, безопасные, не нагреваются и не требуют специального ухода.



Серия COB:

- мощность – 10-200 Вт
- световой поток – 800, 18000Лм
- коэффициент мощности – 0,97
- цветовая температура – 4000, 6500 К
- степень защиты – 65 IP
- индекс цветопередачи - >70, >80 Ra
- диапазон рабочих температур – от -25 до +50 °С
- ресурс работы светильника – 50 000 часов
- обслуживание – гарантийное, постгарантийное

Светодиодный прожектор. Возможно установка на опору, стену, а так же подвес. Подходит как для внутренней подсветки, так и для уличного освещения. Возможно изготовление прожекторов большей мощности по заказу.



Почему стоит работать с продукцией компании **Selecta**?

Наша компания внимательно изучает потребности рынка освещения в новой продукции. А так же прислушивается к рекомендациям наших друзей и партнеров по поводу внесения конструктивных изменений в нашу текущую продукцию. Для разных объектов нужны разные осветительные решения. Поэтому компания не стоит на месте, а развивается вместе с рынком, стремясь превзойти его. Мы советуем Вам открывать новые объекты и проводить модернизацию существующих при помощи нашей продукции. Потому что у Вас действительно снизятся издержки и вырастет производительность труда.

С уважением,
компания **Selecta**

Selecta
г. Москва, ул. Климашкина, д.22
тел. +7 (499) 240-81-83
<http://www.selecta.ru>

