

Освещение фасадов светодиодами

Все живое, как известно, тянется к свету, и с наступлением темноты жизнь, как будто замирает. Но с темпами развития осветительных технологий, целые города и частные владения ночью погружаются в новый мир, где царит атмосфера мерцающих огней и радужных красок. Компания «Архитектурный свет» стремится сделать жизнь людей ярче и светлее. Мы уже более пяти лет осуществляем световое оформление зданий, архитектурных памятников, ландшафтов при помощи высококачественного оборудования из Европы и от лидеров Российского рынка светотехники. Мы работаем с различными источниками света: металлогалогенными прожекторами, люминесцентными лампами, неоновыми подсветками, а также производим освещение фасадов светодиодами.

Использование светодиодов в освещении сегодня является распространенным явлением, а все потому, что эти источники света обладаю массой достоинств по сравнению с другими световыми технологиями:

* Долговечность. Срок беспрерывной эксплуатации может доходить до 10 лет и более
* Не меняет своих характеристик и срока эксплуатации от частых циклов включения и выключения, в отличие от ламп накаливания
* Экономичность. Потребляет очень мало электроэнергии
* Высокая прочность
* Не нагревается
* Прекрасно справляется с работой при низких температурах
* Разнообразие цвета
* Высокая светоотдача. Новейшие технологии позволили добиться от светодиодов такого же светового излучения, как у [металлогалогенных ламп](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BB%D0%B0%D0%BC%D0%BF%D0%B0), порядком 160 лм/Вт.
* Экологически безопасный вид ламп, так как не содержит вредных веществ и не излучает ультрафиолет
* При включении выдает сразу полную яркость, а не набирает её в течение определенного времени, как люминесцентные лампы
* Угол излучения может варьироваться от 20° до 180°
* В последнее время отмечается тенденция снижения стоимости светодиодов
* Компактные размеры позволяют легко монтировать и применять светодиоды в других источниках света

При осуществлении подсветки фасада загородного дома наряду со световым дизайном и функциональностью света, необходимо учитывать и экономическую сторону вопроса. Именно поэтому в реализации проекта освещения коттеджа и прилегающей территории зачастую производится ландшафтная подсветка и освещение фасадов светодиодами. Возможность использования светодиодных ламп в прожекторах, а также с учетом технологических разработок, практически любой метод освещения может воплощаться LED светильниками.

Наша компания предлагает огромный выбор осветительного LED оборудования, в том числе и наши личные разработки:

* Разнообразные прожектора
* Светодиодные ленты
* Удлиненные светильники
* Цветные лампы
* Настенные светильники: навесные и встраиваемые
* Болларды
* Уличные фонари

Применяя светодиодные источники света при освещении фасадов частных домов, наши специалисты могут осуществлять различные методики светового оформления:

* Контурную подсветку, выделяя линии постройки и отдельные детали декора здания и ландшафта
* Локальную подсветку, подчеркивая основные и наиболее значимые участки и элементы строения, акцентируя на них внимание
* Скрытую подсветку, которая оттеняя не освещенные участки фасада, создает новый образ всего здания или же выделяет его архитектурную линию
* Динамичную подсветку, применяя разнообразие цветов для светового оформления фасада и декорирования территории

Подсветка зданий от ООО «Архитектурный свет» - это воплощение в жизнь даже самых невероятных фантазий.