

# Аналоговые лампы столкнулись с существенным конкурентом - светодиодным освещением

Традиционные осветительные приборы столкнулись с серьезным конкурентом - светодиодным освещением. [Led светодиодные панели](#) стали инновационным решением, обладающим большим количеством существенных преимуществ. Одним из существенных факторов, способствующих распространению диодного освещения, стал дизайн. Область использования осветительных элементов отличается разнообразием. Лампы могут использоваться для помещений и улиц. Панели получили свое распространения в качестве осветительных систем для любого типа помещения. Такая универсальность позволила значительно увеличить спрос на диодные лампы среди различных клиентов.

Разнообразие размеров и форм позволяет расширить сферу осветительных приборов. Современные [светодиодные панели потолочные led](#) не только соответствуют всем стандартам, в них реализованы все современные эргономические тенденции. Создан ровный качественный световой поток, отсутствует любая вероятность мерцания. Еще одним существенным преимуществом использования LED панелей стала практическая возможность установки лампы в любом месте: они предназначены для стен и потолков, могут быть встроены в нише. Особой популярностью пользуется использование светильников в различной цветовой гамме. Можно с легкостью подобрать светодиодную панель под любой интерьер.

Размеры светодиодных панелей можно сопоставить с параметрами традиционного растрового светильника. Однако они более тонкие и легко поддаются декорированию. Благодаря светодиодной панели можно уменьшить интервал между элементами подвесных панелей и потолком. Такая экономия пространства позволяет сохранить дизайн и первоначальный объем помещения.

В производстве доступны панели следующих форм:

- круглые;
- квадратные;
- прямоугольные.

Толщина конструкции составляет 13-14 мм, размеры и величину диаметра можно варьировать. Маленькая толщина позволяет использовать такие источники света в помещениях с низким потолком. Они отлично сочетаются с точечным светильником, могут быть закреплены и установлены подвесным либо накладным типом.

Также могут использоваться как встроенные элементы гипсокартонных потолков. Консультанты помогут подобрать панель в соответствии с запросами.

Ссылка на статью: [Аналоговые лампы столкнулись с существенным конкурентом - светодиодным освещением](#)