

مزایای سیستم‌های روشنایی LED

امروزه با پیشرفت روز افزون تکنولوژی، ارزش و هزینه‌های بالای انرژی، لامپ‌های LED بهترین انتخاب برای انواع پروژه‌های روشنایی می‌باشند. برخی از مزایای این لامپ‌ها عبارتند از:

- کاهش هزینه‌های مصرف برق (دارا بودن بالاترین راندمان تبدیل نور)
- کاهش هزینه‌های انتقال انرژی
- طول عمر بالا
- عدم نیاز به رفلکتور
- تولید کمترین مقدار حرارت
- امکان دستیابی به تنوع رنگ با بالاترین استاندارد
- امکان استفاده از پنل‌های خورشیدی
- قابلیت زمان‌بندی میزان نور دهی در سیستم‌های روشنایی با منبع تغذیه خورشیدی.