Lighting is our gift ...

TAKTAB®

روشنایی هدیه‌ی ماست...

نورپردازی

روشنایی هوشمند

نورپردازی یکی از مهمترین عوامل در طراحی فضاهای داخلی و خارجی است. نور نه تنها به زیبایی فضا کمک می‌کند، بلکه بر روحیه، سلامت و بهره‌وری افراد تأثیر مستقیم دارد. در دنیای امروز، روشنایی هوشمند به عنوان یک ابزار کارآمد برای ایجاد محیط‌های زیبا، راحت و پویا مطرح است.

روشنایی هوشمند با استفاده از سنسورها، کنترل‌کننده‌ها و نرم‌افزارهای پیشرفته، امکان تنظیم شدت نور، رنگ و زمان روشنایی را فراهم می‌کند. این سیستم‌ها می‌توانند بر اساس حضور افراد، زمان روز و نیازهای کاربران عمل کنند و علاوه بر صرفه‌جویی در انرژی، تجربه‌ای منحصربه‌فرد برای ساکنان ایجاد کنند.

- کاهش مصرف انرژی تا ۴۰ درصد نسبت به روشنایی سنتی
- افزایش بهره‌وری و تمرکز در محیط‌های کار و آموزشی
- بهبود کیفیت خواب و سلامت روانی با تنظیم نور آبی و گرم
- امکان کنترل از راه دور و زمان‌بندی روشن و خاموش شدن
- سازگاری با سیستم‌های هوشمند خانه و ساختمان (IoT)
- افزایش امنیت با شبیه‌سازی حضور در غیاب