

# 济南智能照明控制系统

产品名称	济南智能照明控制系统
公司名称	山东云创电气有限责任公司
价格	3.00/台
规格参数	品牌:云创 型号:YC-DK08
公司地址	高新区致业科技园
联系电话	0531-88765787 18605319464

## 产品详情

智能照明系统是指利用计算机技术、自动控制、网络通信、现场总线、嵌入式软件等多方面技术组成的分布式遥测、遥控、遥调控制系统，来实现对照明设备的智能化控制。具有灯光亮度的强弱调节、灯光软启动、定时控制、联动控制、场景控制、远程控制等功能，达到安全、节能、舒适的特点。

智能照明控制系统智能化的主要目的有两个：一是可以提高照明系统的控制和管理水平，减少照明系统的维护成本；二是可以节约能源，减少照明系统的运营成本。它的功能优势主要体现在：

- 模块化：系统是全数字、模块化、分布式总线型控制系统，并将控制功能分散给各功能模块，以提高安全性，中央处理器与模块之间通过网络总线直接通信，以实现灵活控制。
- 集中控制和多点操作功能：系统实现单点、多点、区域、群组控制、场景预设、定时开关、亮度自动调节、红外探测、集中监控、远程控制等多种智能控制任务。
- 安全性：整个系统只有一条总线，没有大量的电缆附设和繁杂的控制设计，安全可靠，操作方便。
- 可靠性：每个模块均为智能元件，内有CPU和储存器，可以独立工作运行，增加系统可靠性和安全性。
- 自保持功能：输出驱动模块均带有机电自锁装置，即使模块断电，也不会自行释放，从而保证突发断电后，模块能保持原有的状态，当电源恢复后，灯光也能即刻恢复到断电前的状态，以减少可能产生的混乱。
- 紧急手动功能：继电器模块具备紧急手动开关功能，可以在紧急情况下，对照明回路进行开关灯的手动操控，在线路及模块损坏的情况下仍不影响使用。
- 定时控制功能：可以对灯光的定时开闭进行定义，例如上班时可自动将灯光缓缓开启到一个合适亮度，下班后可自动关闭全部的灯光照明。

· 现场显示功能：模块配置液晶显示，清晰明了。