

# 配电箱厂家供应锦泰恒路灯照明配电箱

产品名称	配电箱厂家供应锦泰恒路灯照明配电箱
公司名称	山西锦泰昌电气设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:锦泰恒
公司地址	晋中开发区西荣村村北
联系电话	03517825538

## 产品详情

### 路灯照明配电箱

#### 一、概述

路灯照明配电箱主要用于对路灯工作时间有特殊要求的小区、学校、医院、市政工程等场所，它主要由电线、电子元器件及箱体等组成。

工作原理：控制器利用微电脑控制技术自动调节电路中的电压、电流，并对照明系统进行检测、分析，调节电路参数，使系统处于能耗与效率相匹配的工作状态，限度地降低灯光照明电路的损耗，从而达到节能省电、延长灯具使用寿命的目的。另外该设备还可有备用系统，以便保护节能设备及保证路灯的正常照明。

#### 二、使用范围

1、输入电压：220v-250v

2、输出电压：195v-250v，可根据用户的要求和实际情况进行配置

3、额定电流：30a-400a

4、环境温度：-10 到+40

5、相对湿度不得大于95%，避免接触易燃易爆及腐蚀性气体

### 三、主要结构特点

(一) 智能路灯控制功能可选择：

1.手动、光控、时控等

2.多回路输出，每回路可具体配置

3.全夜灯、半夜灯控制

4.经纬时间控制器、光控、路灯三遥监控系统

(二) 型号选择

用户可根据实际需要选择室外机型、室内机型，对尺寸有特殊的要求另外单独附加说明。

### 四、注意事项：

1.安装地点应无剧烈震动；

2. 安装应牢固，设备外壳可靠接地，如是安装在户外，建议安装避雷器，垂直倾斜度不得大于5；

3. 通电前要认真检查主线路各接触点，确保接触良好、紧固，空气开关应拉下，操作面板的转换开关均置于“停止”的位置；

4. 确保外线路无短路现象后可试运行。试运行先将输出负载断开，待试运行正常后再小部分负载投入，再满载运行；

5. 试运行检测：输出负载断开后，“全夜灯控制方式”、“半夜灯控制方式”、“节能旁路方式”、“节能二启动方式”置于“停止”档，控制电路开关1qs断开，检测无短路后，合闸总输入开关qf，此时电源指示灯亮，其它指示灯不亮；

6. 无异常后控制电路开关1qs合闸，此时设备开始运行，请观察有无异常，有无接触器或者其它开关动作，有动作即为异常；

7. 无异常后请观察“智能照明节电器主机”输入电压显示，此时输出电压为0（或者1、2v），请把测得的输入电压与自己的电压表所测得的电压是否一致，如果不一致，可在右边所显示的“校准参数”校准电压；

8. 每个校准参数一一对应一个电压，每修改一个数，需要长按“ok”键后才能保存数据，操作面板上的“ ”、“ ”、“+”、“-”分别是光标右移、左移、加1、减1；

9. 按“set”键可进入节电器参数设置，用户进入“参数设置”界面后，查看各参数是否为空，如果为空，请设置自己具体情况所需要的参数；

10. 以上无异常后，“全夜灯控制方式”可转换到“手动”，此时，km1吸合，相关的全夜灯接触器也会吸合，此时可以检测输出电压是否正常，如无异常，“节能旁路方式”选择“旁路”，此时旁路接触器km2吸合，全压输出，选择“节能”档时，再选择“节能二启动方式”就可以“自动”或者“手动”选择节电档位。

11. 运行时，“全夜灯控制方式”、“半夜灯控制方式”、“节能二启动方式”都选择“自动”、“时控

”或者遥控，“节能旁路方式”选择“节能”，设置就能自动运行。

12. 在开灯时，“全夜灯”和“半夜灯”尽量不要同时开关灯，间隔数分钟以上，这样避免开灯时冲击电流过大，出现过载。

## 六、采购时注意事项：

1.平面图纸

2.数量、型号、功率及特殊要求

山西锦泰恒科技有限公司作为专业的高低压配电柜定制厂家，合作的客户有恒大绿洲、居然之家等。16年一线专家带队，不仅产品有保障，3个月一次的厂家巡检服务和完善的服务培训体系帮助合作客户及时排查隐患并进行整改。