

新6代物联灯控设备

产品名称	新6代物联灯控设备
公司名称	纵速信息科技（上海）有限公司
价格	.00/套
规格参数	纵速科技:约个球啊智能球房平台配套 规格型号:16路，有线网络 产地:上海
公司地址	上海市长宁区中山西路999号407室（办公地址）
联系电话	13120758212

产品详情

灯控线路盒设计及使用说明210926

一、线路盒功能

灯控线路盒（下简称，线路盒）集成了工业级网络继电器模块，并为每路继电器设计了保险丝和手控开关，确保了系统的安全性和应用便捷性。

二、线路盒接口

2.1 线路盒机械接口

如图1所示，线路盒本体尺寸为290 × 190 × 140 mm，线路盒设置塑料卡扣，并自带锁孔，可配装保护锁。

图1 灯控线路盒外形

2.2 线路盒电气接口（如图2所示）

(1) 根据控制灯的数量及功率，合理选择适当直径的线缆，将220V火线、零线通过线路盒上的对应穿线孔接入“电源输入端子”；

注意，线路盒所控制的桌灯总电流应小于 $3A \times 16=48A$ ，若有更高的功率需求，请提前告知。

(2) 根据各通道桌灯功率，合理选择适当直径的线缆，通过线路盒两边的对应穿线孔将通道*i*桌灯接入“输出端子”对应通道的L、N端子上（其中， $i=01\sim 16$ ）；

注意，线路盒各通道桌灯电流应小于3A，若有更高的功率需求，请提前告知。

(3) 根据各通道桌灯功率，合理选择适当规格的保险丝，安装于对应保险丝座；

图2 灯控线路盒接线说明

图3 灯控接线原理

(4) 按照图3所示，接入电源的220V火线、零线。

(5) 如图4所示，将网络继电器模块配套的球控电源、网线分别接入“球控电源”和“网口”接口。

(6) 各通道船型开关位于中间“O”位置处（即船型开关两边均不按下），此时网络控制有效，可通过手机APP与网络继电器模块通信，对各通道桌球灯进行开关控制；此外，长按“复位”开关，可复位网络继电器模块；

各通道船型开关“Ⅰ”档按下时，无论网络控制状态，均可打开对应通道桌球灯；

各通道船型开关“Ⅱ”档按下时，无论网络控制状态，均可关闭对应通道桌球灯。

(7) 若手控开关关闭后，对应桌球灯没有通电，则可初步判断该通道的内置保险丝（默认规格为3A）熔断，可如图3所示，打开线路盒，更换对应通道的保险丝。

我公司主要经营台球房俱乐部计费营销系统，自助扫码开台小程序，约个球啊智能球房平台小程序，台球房扫码开台系统，无人值守自助台球球控系统，灯控设备，台球房微信小程序，自助台球