

单灯控制器,路灯控制器,美仑电子

产品名称	单灯控制器,路灯控制器,美仑电子
公司名称	青岛美仑电子有限责任公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:美仑电子 型号:ML-DLC01-2型 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市城阳区春阳路88号天安数码城创业大厦308
联系电话	13730999024

产品详情

ML-DLC01-2型路灯控制器是将先进的载波通信技术应用于城市照明单灯控制的产品，是物联网技术在城市照明领域的创新性的应用。可用于控制两只路灯的场合，适用于所有灯具的开关控制。

ML-DLC01-2型路灯控制器可控制两路负载，具有单灯控制、灯具电压、电流、功率采集、灯具状态及故障检测功能。

1. 功能

- 1) 载波通信功能：通过现有的电力电缆与智慧城市照明监控终端进行通讯，接收城市照明智能监控终端的指令、上报采集数据或故障信息等。
- 2) 控制功能：通过自带的继电器控制灯具的开关，可按照智慧城市照明监控终端下发的指令开关指定灯具。
- 3) 采集功能：实时采集灯具工作的电压、电流、功率。
- 4) 状态监测功能：可实时监测路灯的亮度及开关状态，对于故障路灯会及时反馈故障信息。

2. 接口连接示意图及使用说明

下图为ML-DLC01-2型路灯控制器标牌示意图，标牌中间条形码下方数字为本路灯控制器的地址，

每只路灯控制器地址是唯一的，不可更改。在安装时需要记录该路灯控制器的地址信息，分别记录各路输出控制的灯具，以及该路灯控制器的安装位置（灯杆编号）等信息。

	定义	说明
电源	红色 (L) 火线输入	
	蓝色 (N) 零线输入	
输出	红色 (L1) 灯具1火线	灯具1
	黄/绿色 (L2) 灯具2火线	灯具2
	蓝色 灯具公共零线	

3. 技术参数

- (1) 供电电源：交流220V ± 20%；
- (2) 工作温度：-40 ~ 70 ；
- (3) 输出功率：每路不大于1000W；
- (4) 直抄距离：600m；

4. 参考标准

CJJ45-2006 城市道路照明设计标准

Q/320500HG01-2014美仑电子科技有限公司智慧城市系统设计标准

美仑电子是一家

专注于路灯节能改造、物联网传

感信息数据采集的技术型公司；产品有[智慧路灯控制器](#)

，景观亮化控制器，LED路灯远程监控系统，集鱼灯镇流器，金卤灯电子镇流器，植物补光系列产品