

植物照明电子镇流器 LED植物灯 植物补光灯

产品名称	植物照明电子镇流器 LED植物灯 植物补光灯
公司名称	青岛美仑电子有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美仑电子 型号:HID-1000W2-240 高频专用植物照明套装 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

产品特点 * 植物补光专用电子镇流器套装，可靠性高，电路稳定。 *
采用100KHz高频驱动，消除声共振和频闪 * 具有软启动，减小对供电的要求，防浪涌 *
输入功率因数高于0.98，电流总谐波小于10% *
短路保护，开路保护，异常高温保护，灯寿命终结保护，输入电压保护 * 设计寿命48000小时 *
防水等级IP65

[美仑电子官网](#)

技术参数

输入	输入电压范围:	160V-265V
	输入电压频率:	47~63Hz
	输入电流(MAX)	6A
	功率因数PFC:	>0.98
	电流总谐波THD:	<7%
	效率(220V)	92%
	浪涌电流(220V)	4.68A
	泄漏电流	0.5mA at 265VAC 50Hz
输出	输出频率:	100KHz
	启动电流	5A
	灯电流波峰比	<1.7
	启动电压	4.8KV
调光模式	0-10V 调光	2.5V-6V=>60%, 6V-10V=>60%-100%
	关灯电压	0-2V
	开灯电压	2.5V-10V
	485调光	根据客户要求制定通讯协议

	定时调光	根据客户要求定制
保护模式	开路保护	开路时每隔1分钟启动一次，30次后彻底保护
	短路保护	短路时每隔1分钟检测一次，四次后彻底保护
	高温保护	内部镇流器的温度大于105 时，主动降低功率（参见温度保护曲线）
	输入电压保护	输入电压低于150VAC时关灯，高于160VAC开灯，150VAC—180VAC主动降低（参见输入电压保护曲线）
环境	工作温度	-25 to +60
	防水等级	IP65
	振动	10-55HZ,2G 12min/cycle,period for 72min each along X Y Z axes
安全	安全标准	EN61347-2-12
	EMC	GB/T 17743-2007 GB 17625.1-2012
其它	电器寿命	>48000hrs@TC=75 at 100% load conditions
	整套体积	642mm*255mm*140mm (L*W*H)
	重量（整套）：	4KG

实验曲线

使用注意事项 在组装和维修前，请务必切断电源 热灯在重起前需要5 ~ 10分钟冷却

在系统通电之前，确保输入端和输出端都正确连接

产品应正确放置，安装孔在底部，不要把产品浸入水中 应用领域 植物生长灯，植物补光，植物照明

安装与接线图

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，植物补光系列产品联系人：张经理电话：18678952582网址：www.meloniot.com