

# COSMO光源专用电子镇流器,道路照明,智能照明,调光电子镇流器

产品名称	COSMO光源专用电子镇流器,道路照明,智能照明,调光电子镇流器
公司名称	青岛美仑电子有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	输入电压范围:160V-265V 输入电压频率:47~63Hz 输入电流(MAX):0.95A
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

- \* COMSOPOLIS光源专用电子镇流器，可靠性高，电路稳定。
- \* 采用144Hz低频驱动，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0.95，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。

### 产品技术参数:

#### 输入

#### 输入电压范围:

160V-265V

输入电压频率:

47~63Hz

输入电流(MAX)

0.95A

功率因数PFC:

>0.98

电流总谐波THD:

<10%

效率(220V)

93%

浪涌电流(220V)

4.68A

泄漏电流

0.5mA at 265VAC 50Hz

输出

输出频率:

144Hz

启动电流

2.6A

灯电流波峰比

<1.7

启动电压

4KV

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，封锁输出

输入电压保护

电压低于150VAC时关灯，高于160VAC开灯

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

体积

190mm\*92mm\*48mm (L\*W\*H)

重量 (单只) :

1KG

实验曲线

0-10V控制曲线  
温度保护曲线

输入电压保护曲线

使用注意事项

- I 在组装和维修前，请务必切断电源
- I 热灯在重起前需要5~10分钟冷却
- I 在系统通电之前，确保输入端和输出端都正确连接
- I 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

- I 道路照明，工矿灯，商业照明

## 安装图与接线图