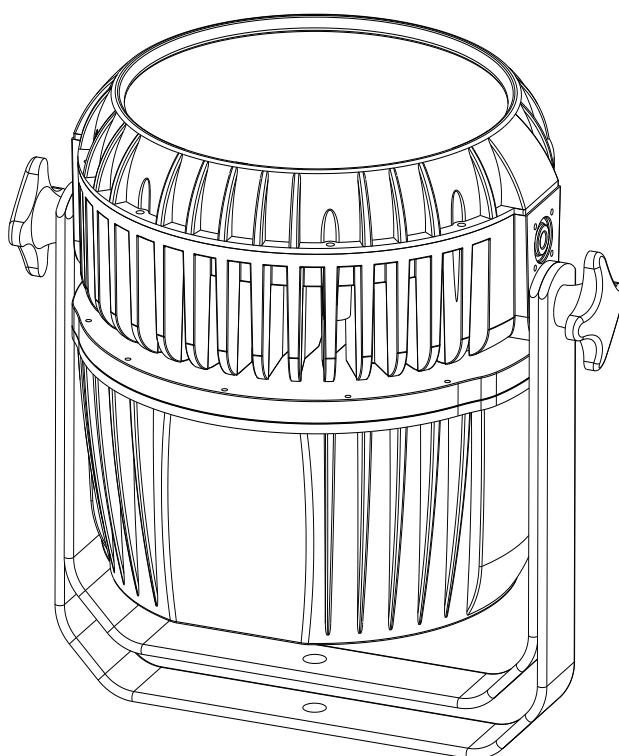


LED 大功率 PAR 灯

用户手册



用户手册

ISO9001:2000 国际质量管理体系认证单位

LED PAR360

○ 产品说明

感谢您选择了本公司的产品，请仔细完整地阅读这份使用说明手册，并妥善保管，以便使用时参考。本使用说明书中包含有关大功率 LED 投光灯的安装及使用方面的重要信息。安装及使用时请严格遵守这些相关的说明。

此 LED 大功率投光灯采用铸铝外壳制造而成，造型美观、高效省电，耐用，适用户内使用。产品严格按 CE 标准进行设计生产，完全符合国际标准 DMX512 协议，既可单台控制，也可以互相联控使用，适用于大型文艺演出、剧院，演播厅，迪高，宾馆酒店的内外墙等场所使用。

○ 技术参数

- 工作电压：AC100V-240V，50/60HZ
- 电源总功率：360W(PAR-3606)
- 六合一灯珠：10W×36PCS(PAR-3606)
- 调焦角度：9° -50°
- IP 保护等级：IP 65
- 控制信号：DMX512
- 使用寿命：约 8~10 万小时

○ 安全指令

所有与此设备安装与维护有关的人员必须明白：

- 具有电技术员资格。
- 本灯具出厂前已经严格检验合格后才能出厂。为确保这些条件的正常和安全操作，用户必须遵守此说明书以下安全规定和注意事项。
- 重点：生产厂家将不对任何未按此说明书正常操作使用和未经许可则私自更改设备所引起的任何事故和损失负责。

设备安装与维护注意：

- 特别注意电源电压与主机标示电压是否一致，确保使用电压在技术参数标识的电压范围内。
- 在使用连接 110V-220V 交流电前先检查确保电源开关插座接在线良好。为确保电源使用安全请使用质量合格的电源插座或者剪掉插头直接连接开关。本灯接地线为黄色。
- 在移动或安装使用中注意，避免金属硬物碰撞灯具

○ 主要性能

- 自动切换主/从机控制
- 标准 DMX512 控制台控制，DMX 地址可选
- 两种通道模式可选
- 自运行模式、外部控制模式
- 16 位调光
- 频闪、调焦、宏功能
- 渐变、脉变、跳变自走模式
- 调焦电机微调校准
- 温度保护阈值自主设置
- 自动屏保功能

○ 菜单说明

➤ 菜单结构

菜单信息			
一级菜单	二级菜单	可选域	备注
DMX	A. 001	0-512	通道起始值选择
MODE	MODE1		按上下进行模式选择 11 通道或者 7 通道
STAT (静态)	R. 000	0-255	R 路调节
	G. 000	0-255	G 路调节
	B. 000	0-255	B 路调节
	W. 000	0-255	W 路调节
	A. 000	0-255	A 路调节
	Y. 000	0-255	Y 路调节
	S. 000	0-255	S 路(频闪)调节
DEMO (自动)	CF (渐变)	0-99	由慢到快调节速度
	CJ (跳变)	0-99	由慢到快调节速度
	CP (脉变)	0-99	由慢到快调节速度
	SOUD	声控	
TEMP (温控)	C. 001	0-512	通道起始值选择
	T. 020	0-125	调节过温保护阈值
VERS (版本信息)			循环显示当前版本:RF-C128-T029-PC6F-A001
CAL (复位校准)	F. 000	-127~128	负数向后调节,并在第四个数码管会显示一点;正数向前调节;

MACRO (宏功能)	0-15	宏功能关闭
	16-35	效果 1
	36-55	效果 2
	56-75	效果 3
	76-95	效果 4
	96-115	效果 5
	116-135	效果 6
	136-155	效果 7
	156-175	效果 8
	176-195	效果 9
	196-215	效果 10
	216-235	效果 11
	236-255	声控模式

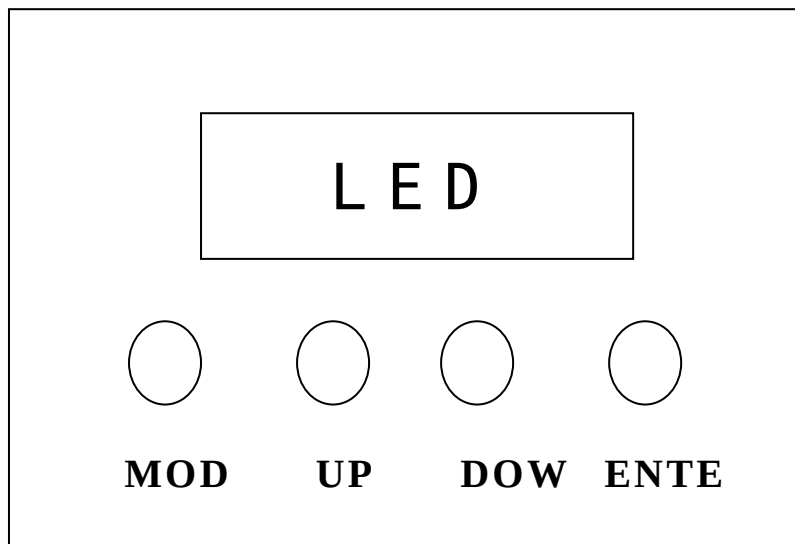
➤ 通道说明

通道信息			
11CH 模式通道表 (11 通道)			
CH1	Dimmer	0-255	总亮度调节;
	(总调光)		为 0 时关闭灯光
CH2	R	0-255	R 亮度调节
CH3	G	0-255	G 亮度调节
CH4	B	0-255	B 亮度调节
CH5	W	0-255	W 亮度调节
CH6	A	0-255	A 亮度调节
CH7	Y	0-255	Y 亮度调节
CH8	Strobe (频闪)	0-255	0--9 关闭频闪
			10--109 正常频闪
			110--209 异步频闪
			210--255 随机频闪
CH9	Macr (宏功能)	0-255	0--15 关闭
			16--255 每 20 改变一种自走样式
CH10	Macr_Speed (宏功能调速)	0-255	宏功能速度调节, 0 时停止
CH11	Focus (调焦)	0-255	行程调节

[illegible]

➤ 其他说明

- 从机模式下，无 DMX 信号时数码管闪烁。
- 30 秒内无任何按键操作, LED 数码显示板将自动进入屏保，屏保状态下点亮右下角一点。
- 上电时会显示程序版本号。



1、 DMX512 地址码设置(DMX)

按 MODE 键，选择 **DMX**, 然后按 UP 或 DOWN 在 [1]-[255] 之间选择灯具 DMX 地址码, 按 ENTER 键保存参数。按 MODE 键退出菜单。

2、 灯具通道转换设置(MODE)

按 MODE 键，选择 **MODE** 菜单，按 ENTER 键进入选择，按 UP 或 DOWN 在 **7cH** 或 **11cH** 之间选择灯具通道，参数自动保存。按 MODE 键退出菜单。

3、 静态调节模式(STAT)

按 MODE 键，选择 **STAT**, 按 ENTER 键可进入手动调节，R.001 代表红色通道值为 0，按 UP 或 DOWN 键可进行通道值调节，调节范围为 0-255，按 ENTER 键后参数保存。其他颜色依此类推，S.001 代表频闪。按 MODE 键退出静态调节模式。

4、 自动运行程序参数设置(DEMO)

按 MODE 键，选择 **DEMO**, 按 ENTER 进入内置固定的变化效果，内置效果共 3 种，CF（渐变）、CJ（跳变）、CP（脉变），**CF.51** 代表菜单为渐变模式，**51** 代表渐变速度为 51，按 UP 或 DOWN 键可调节速度快慢，调节范围为 **0-99**，其他效果依此类推。按 ENTER 键后参数保存并切换下一个自走效果。SOUD 为声控模式。

5、 温控菜单(TEMP)

按 MODE 键，选择 **TEMP**. 按 ENTER 键进入温控选择界面，按 UP 或 DOWN 键选择显示内容，C.000 代表当前温度值，t.001 代表设置的保护阈值，

可以设置范围为 0--125，按 ENTER 保存，按 MODE 退出。

6、 版本显示菜单(VERS)

按 MODE 键，选择 **VERS**。按 ENTER 键进入滚动显示当前版本：
RF-C128-T029-PC6F-A001，按 MODE 退出。

7、 版本显示菜单(CAL)

按 MODE 键，选择 **CAL**。按 ENTER 键进入调焦电机校准，负数向后调节，
并在第四个数码管会显示一点；正数向前调节；按 MODE 保存并退出。

○ 随机附件

- 本说明书（1pcs）
- 电源线（1pcs）
- 信号线（1pcs）
- 产品合格证（1pcs）