

# 用 户 手 册



适用机型

LED 景观灯（室内版）  
FDY-PL50

**广州市思美灯光科技有限公司**

☆ 安装、使用产品前，请仔细阅读产品使用手册 ☆

首先感谢您对我公司 LED 系列产品的信赖和选购。为了你更好的安全和更好的使用该新型灯具，请你在使用前仔细阅读本使用说明书，并按规程操作，以免误用而导致不安全安全因素和灯具损坏。

### 注意事项

1. 请由专业人员安装调试，非专业人员严禁私拆灯具。
2. 不使用灯具或清洁灯具时请切断电源。
3. 请勿在潮湿环境中使用（防水款灯具除外）远离可燃物 0.5 米以上。
4. 请勿裸眼直视灯具照射光线，可能对眼睛造成伤害。
5. 不要私自改变灯具的内部电路结构，可能引起灯具短路或烧坏。

### 按键操作说明



MENU: 功能键 UP: 加键 DOWN: 减键 ENTER: 确认键

#### 2. 按键说明

##### MENU 功能键:

按功能键MENU会循环出表（一）的功能，数码管前1-2位代表当前所处的功能。后2-3位数字代表该种功能所处的速度、效果等参数；按UP或DOWN键即可修改其参数值；按ENTER键确认。

**UP 加键:** 按下该键可以实现加，长按 2 秒以上则连续加；

**DOWN 减键:** 按下该键可以实现减，长按 2 秒以上则连续减；

**ENTER 确认键:** 按下该键保存当前设定的参数功能，下次开机时自动运行保存的功能。

##### 数码管显示菜单说明

序号	内容	数值范围	功能及说明
1	d001	001- 512	DMX512地址码设置-3通道模式
2	A001	001- 512	DMX512地址码设置-7通道模式
3	U255	000 - 255	冷白调光，由暗到亮。
4	C255	000 - 255	暖白调光，由暗到亮。
5	FH99	01 - 99	频闪，速度由慢到快。
6	FF99	01 - 99	跳变，由慢到快。
7	EE99	01 - 99	渐变，由慢到快。
8	CC99	01 - 99	脉变，由慢到快。
9	S0UD	-	声控跳变

## DMX通道说明

### 6通道模式

通道	功能	说明
CH1	总调光	U\V总调光，由暗到亮
CH2	U调光	白色调光，由暗到亮
CH3	C调光	暖白调光，由暗到亮
CH4	总频闪	总频闪，由慢到快
CH5	功能选择	0—50: DMX调光; 50—100: 跳变; 101—150: 渐变; 151—200脉变; 201-255: 声控
CH6	功能速度	功能速度，由慢到快

### 2通道模式

通道	功能	说明
CH1	U调光	冷白调光，由暗到亮
CH2	C调光	暖白调光，由暗到亮

## 性能特点与技术参数

**输入电源:** AC90~240V 宽电压范围输入  
**光源:** 双色COB  
**通道:** 6/2个DMX512控制通道可设定  
**消耗功率:** 总约100W  
**控制方式:** 声控\主从\自走变色\DMX512

