

部件说明

基本参数:

产品名称: 多头太空灯彩色系列说明书

输入电压: 100-240V, 50/60Hz

灯头输入: 45V

材质: 铝材

TC颜色: 光色输出: 1600K-20000K+全彩色

CRI:>95

TLCI:>95

控制: 面板控制/DMX控制+按线控制/DMX控制2.4G无线控制

电池使用说明:

适用型号: PDL-E2-400RGB

用量: V口电池14.8V/10AH*2个

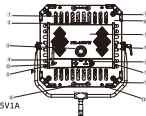
使用功率: 210W

续航: 满功率使用约90分钟

支持D-TAP接口输入

产品结构:

- 散热器
- DC端口
- 风扇
- 天线
- 无线指示灯
- 拉手
- 散热支撑柱
- 灯具本体
- 控制盒本体
- 灯号按钮
- 控制面板
- 灯具挂钩
- 吊环
- USB输出SVIA
- 电源接口与开关



安全须知

- 1.AC电源输入必须接地线使用
- 2.严禁水要进入灯具里
- 3.严禁输入电压超出100-240V范围
- 4.严禁在环境温度超出55°C以及暴晒下使用灯具
- 5.使用前检查灯号的松紧度, 以防灯体滑松压手
- 6.请勿将金属物件插入电源盒内, 以防事故。

点亮灯具:



图1

连接电源线, 将电源插头插入输入接口 (图1所示)
往右旋转, 然后将电源交流线接入市电插座并
打开开关即可点亮灯具。

界面显示介绍:

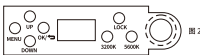


图2

图2中的LCD开机显示界面是:

DMX工作模式显示, 灯号显示, 品牌符号显示, 无线开关符号显示, 无线频显示
有线数据接收符号显示, 灯头型号显示。

包括8种工作模式 分别是:

- RGBW模式 (亮度百分比显示, 色温显示, 补灯色补绿色显示)
- RGB模式 (亮度百分比显示, 颜色的频率显示, 饱和度百分比显示)
- HSV模式 (亮度百分比显示, X轴和Y轴, Y轴显示)
- XY模式 (亮度百分比显示, 色温显示)

- RGBW模式 (亮度百分比显示, 红色数值显示, 绿色数值显示, 蓝色数值显示, 黄色数值显示)
- SETCCT模式 (亮度百分比显示, 颜色显示)
- LEEMODE (亮度百分比显示, 色卡显示)
- EFFECT模式 (亮度百分比显示, 特效模式显示, 色温/颜色频率显示, 速度显示)

控制键说明:

- 图2最右侧的是编码模式的调节旋钮, 用于调节各个模式下的灯/选择菜单选项
- 轻触按键分别是
MENU, UP, DOWN, OK/RETURN, LOCK, 3200K, 5600K
- MENU为菜单键, 按下之后进入菜单选项模式
- UP, DOWN为上一项、下一项按键, 用来选择菜单选项/选择CCT/HSI/XY/CCT-S/RGBW/SET-C/LEE/EFFECT模式
- OK键, 在CCT/HSI/XY/CCT-S/RGBW/SET-C/LEE/EFFECT模式下是用来切换模式的。例如在CCT模式下按下OK键切换到HSI模式再次按下切换到XY模式, 在EFFECT模式下切换到CCT模式。顺序是CCT->HSI->XY->CCT-S->RGBW->SET-C->LEE->EFFECT->CCT->在菜单选项界面则为确定键, 在功能设置界面则为返回键。
- LOCK键, 在CCT/HSI/XY/CCT-S/RGBW/SET-C/LEE/EFFECT模式下按下之后锁键, 再次按下解锁。
- 3200K, 5600K 键为色温快捷键。

灯号:

图3红箭头指示区域显示的灯号;



图3

- 灯号为 "ALL" 调节DIM, CCT, CUR这些光参数时, 控制的为所有灯头,
- 灯号为 "1" 调节DIM, CCT, CUR这些光参数时, 控制的只是1号灯头,
- 灯号为 "2" 调节DIM, CCT, CUR这些光参数时, 控制的只是2号灯头,

依次类推, 灯号调节顺序是ALL-1-2-3-4-6-8-9-12。

模式介绍:

图4是CCT操作界面, 在CCT模式下

- 能够调节DIM, CCT, CUR,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- CCT的调节范围是2600-6000, 步进100,
- CUR的调节范围是-1.0-1.0, 步进0.1。

图5是HSI操作界面, 在HSI模式下

- 能够调节DIM, HUE, SAT,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- HUE的调节范围是0-359, 步进1,
- SAT的调节范围是0-100, 步进1。

图6是X-Y操作界面, 在X-T模式下

- 能够调节DIM, X, Y,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- X的调节范围是0-0.80, 步进0.01,
- Y的调节范围是0-0.80, 步进0.01。

图7是CCT-S操作界面, 在CCT-S模式下

- 能够调节DIM, CCT,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- CCT的调节范围是1600-2600, 步进100, 6000-10000, 步进500, 10000-20000, 步进1000。

图8是RGBW操作界面, 在RGBW模式下

- 能够调节DIM, R, G, B, W,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- R的调节范围是0-255, 步进1,
- G的调节范围是0-255, 步进1,
- B的调节范围是0-255, 步进1,
- W的调节范围是0-255, 步进1,

图9是SET-C操作界面, 在SET-C模式下

- 能够调节DIM, COLOR,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- COLOR的调节范围是3200K, 5600K, red, orange, yellow, green, indigo, blue, purple

图10是LEE操作界面, 在LEE模式下

- 能够调节DIM, LEE,
- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- LEE是色卡号, 能调节的色卡有以下152种, 如图10所示的色卡号。

- 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 19,
- 20, 21, 22, 24, 26, 27, 35, 36, 46, 48,
- 52, 53, 58, 61, 63, 68, 79, 85, 89, 90,
- 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 110, 111,
- 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 124,
- 130, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 141, 142, 143, 144, 147, 148, 151, 152,
- 153, 154, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 164, 165,
- 166, 170, 174, 176, 179, 180, 181, 182, 183, 184,
- 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194,
- 195, 196, 197, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206,
- 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 218, 219, 223,
- 226, 230, 232, 236, 237, 238, 241, 242, 243, 244,
- 245, 246, 247, 248, 249, 278, 279, 281, 285, 298,
- 299, 328, 332, 343, 344, 353, 354, 363, 441, 442,
- 443, 444;

图11

图12是EFFECT操作界面, 在模式下能够调节DIM, 效果模式, CCT/HUE /SPEED

- DIM的调节范围是0-100, 步进1,
- 效果模式有20种, 分别是 TC-Water-1, TC-Water-2, RGB-Water-1, RGB-Water-2, Welding, TC-Jump, RGB-Jump, Paparazzi, TC-Cycle, RGB-Cycle, Storm, TC-Flash, RGB-Flash, TV, Bad Bulb, Pagty, Fire, Cop Car, CCT Pulse, RGB Pulse,
- CCT的调节范围是0-359, 步进1,
- HUE的调节范围是0-359, 步进1,
- SPEED的调节范围是1-30, 步进1。



图7



图8



图9



图10



图3



图5



图6



图12

