

LASER 小功率包房动画系列激光灯

使用说明书

User Manual

双孔-RG200MW 红绿 24 图案效果满天星



非常感谢您购买双孔-RG200MW 红绿 24 图案效果满天星, 为了您的人身安全和更好的使用该产品, 请您在使用前仔细阅读本手册, 并按规程操作, 以免误用而致人身安全和灯具损坏。

● 产品及功能:

本公司产品其设计和生产均经过全面的质量评估和控制，严格要求达到质量标准和确保产品优越性能，并最大限度的满足客户的期望和要求。产品光源采用符合国际激光发生器使用标准的协议。可以单台使用，也可以多台联机结合多元化使用，适应场合广，多途经应用。本说明书应与灯具同时保存，以备不时之需。半导体激光发生器，激光光源使用寿命长，稳定性高，操作非常简单，人性化设计，调光无闪烁、抖动现象等。可适应摄影，照相、电视台等对灯光要求严格的场合.....

● 装箱清单:

在您打开激光灯包装箱时，请检查是否有以下物品:

-双孔-**RG200MW** 红绿 **24** 图案效果满天星一支
-双孔-**RG200MW** 红绿 **24** 图案效果满天星电源线一条
-双孔-**RG200MW** 红绿 **24** 图案效果满天星使用说明书一份

● 安全指令:



防止电击



注意眼睛损伤



环保包装

! 灯具在安装及维修前，请确认灯体电源断开。! 请确保灯具风机口

的畅通和周围环境的通风良好。勿在潮湿的环境下长期使用本产品。
！本灯具在室内使用或维修时请杜绝灯具接触水滴，若用于室外，请做足防水措施。

安装注意事项：

1， **安装位置：**在对灯具进行定位安装前，要确保其安装点的稳固性，要考虑其震动和时间长久的磨损程度，承重至少要大产品十位以上的承载结构。

2， **安装流程：**先检查灯具自带的灯勾和螺丝是否齐全或者正常。通常用专业的灯勾 **M8-12** 螺栓，通过灯具配有的螺母来固定安装：用保险绳穿穿过安装提手或者灯具其它安全吊挂物，然后再调整所需要的角度和位置。安装灯具时务必确保其位置稳固，安装过程中灯具下方禁止行人走过。贵重或者易碎品也尽量不要放在下面，以免弄坏。灯具安装好后，要隔几天定期检查安全绳是否有松动，磨损大，挂钩挂架是否有异常。在拆除灯具时要关了电源确保其安全，先解开保险绳，再拆灯钩或吊挂，同时还要确保下方行人安全。

3， **灯具安装完，**激光灯具通电应避免直接或间接射向人的眼睛，并保持灯具与可燃物之间距离要在 **0.8** 米以上。尽量保证灯具不要开机次数频繁，或者强烈震动/撞击，勿抖动性使用。

保养：

1、尽量杜绝灰尘、污垢及烟油人为的铺设甚至流入灯体内，使用环境尽量保持激光表演器的清洁；

2、敬请每个月定期使用专业的玻璃清洗剂并以绒布清洗反射镜片从而保证获得激光最大亮度输出兼可延长光源的使用寿命。

产品技术参数:

额定电压 :AC110V /230V $\pm 10\%$

额定频率: 50Hz~60Hz

额定功率: 20W

激光功率: G:30mw/532nm

R:100mW/650nm

激光颜色: 翠绿色; 红色

模式设置:序号 模 式 开关位置

单机声控模式 :SOUND

单机自走模式 :AUTO

冷却系统: 风机强制冷却系统

工作环境 :室内

灯体尺寸: 20*14*12/ CM

纸箱:

一装一: 23X19X15CM

净重: 1.5KG

毛重: 2KG

一装 8: 47X39X33CM

毛重: 15KG

● 模式设置

序号	模 式	开关位置
1	单机声控模式	SOUND
2	单机自走模式	AUTO

保 修 须 知

保修期：本产品自购买日起保修一年。

保修条款：

- 1、保修期内在正常状态下使用本产品而发生的故障可根据此保修条款内容，出示本保修卡和购机票据（复印件），在销售商或生产厂部享受无偿维修服务。
- 2、在保修期内，以下情况将实施有偿维修服务。
 - （1）不能出示有效保修卡。
 - （2）保修卡上有漏记涂改及没有销售名称。
 - （3）由于不可抵抗力而造成的故障、损伤。
 - （4）在运输、搬卸中造成的故障、损伤。
 - （5）由于未能按照使用说明使用而造成的故障、损伤。
 - （6）未经厂家授权或非专业人员而对产品进行拆卸，修理、改装而造成的故障、损伤。用非本厂认可或非本厂配套的控制系列而造成的故障。
 - （7）消耗品-本厂保留此保修条款的最终解释权

常见故障问题解决方法

1	灯具通电没反应	检查电源线是否接通灯具，电源插座有没接触好，电源插头是否拧到位，保险丝是否烧坏。
2	灯具通电指示灯亮不出光	检查灯具出光口挡光板有没打开，检查激光电子锁有没正确接好，灯具外观有没损坏。
3	灯具菜单正常没有光出来	检查菜单运行模式是否选择到自动运行（通常在自走模式，或者是声控模式下才有光出来的）
4	灯具有光出来，不受控制	检查灯具的运行模式有没设置为 DMX512，灯具的 DIP 起始地址有没设置正确，检查 XLR 信号线（DMX512 延长线）是否损坏或者接错线
5	声控，主从机异常	检查控制模式状态是否为声控，电位器大小调节。主从机设置是否正确，当确定主机，其他从机设置为 DMX512 模式，检查联机信号线

6	按键失灵, 显示不全	检查每个按键能否正常复位, 按键能否损坏, 可以微设显示屏固定位螺丝, 微移动显示屏看能否正常操作
7	ILDA 激光接口	ILDA 控制是优先运行的, 25P 接口线直接与灯具接口对应接上, 直接控制软件就可以出光了
8	ILDA 激光软件控制异常	检查灯具外观上的 ILDA 接口有没损坏或者 25Pilda 线接口针插有没异常, 激光软件信号线或者网络接口软件转换线有没损坏
9	光线暗淡, 亮度明显下降	检查控制端, 控台或者软件编程是否限制了亮度, 检查内外部光学系统是否清洁, 风机口灰尘烟油是否堵。检查激光器是否已到使用期限
10	以上问题或者操作都解决不了	麻烦请尽快联系厂家沟通, 以免影响您的使用

产 品 保 修 卡

产 品 名 称	产 品 型 号

最 终 用 户
单位名称： 地址： 联系人： 电话：

生 产 日 期	用 户 购 买 日 期

销 售 商
联系人： 电话：
盖章

注：以上各项空白必须由最终用户与销售商如实填写盖章，否则恕不保修。