

广州格靓光电科技有限公司

电话/传真: 020-62903200 网址: <http://www.geliang.org> 地址: 广州市花都区秀全街花港大道 68 号



创建日期: 2017-01-20

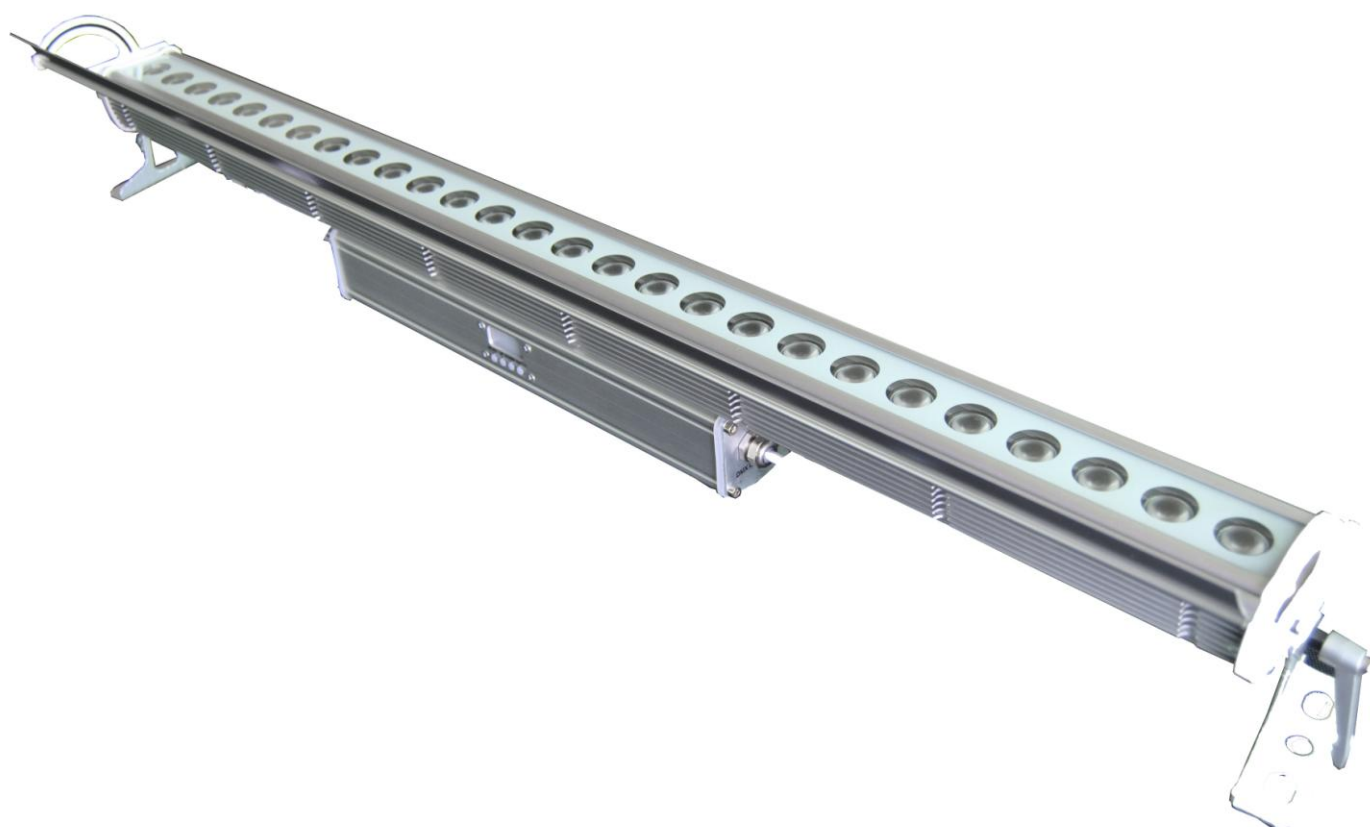
修改日期: 2017-01-20

产品版本: 1.0

27 颗 3 瓦暖白+冷白 2 合 1 户外洗墙灯 用户手册

RG-W35TB3-SRW27

RG-LW03



广州格靓光电科技有限公司

电话/传真：020-62903200 网址：<http://www.geliang.org> 地址：广州市花都区秀全街花港大道 68 号

目录

目录.....	1
1. 包装清单.....	2
2. 尺寸图.....	2
3. 产品特点.....	3
4. 产品特性.....	3
4.1. 物理特性.....	3
4.2. 电气特性.....	3
5. 安装方法.....	3
5.1. 安装步骤.....	3
5.2. 灯具连接.....	4
5.3. 交流电源.....	4
6. 安全指令.....	4
7. 操作规定.....	5
8. 维护与清洁.....	5
9. 技术支持.....	6
10. 附录.....	6
10.1. LED 显示说明.....	6
10.2. 通道说明.....	7
11. 修订记录.....	7
12. 重要声明.....	7

广州格靓光电科技有限公司

电话/传真: 020-62903200 网址: <http://www.geliang.org> 地址: 广州市花都区秀全街花港大道 68 号

3. 产品特点

- 无限程序效果
- 可提供频闪、声控等多重效果
- 专业的灯光效果
- 高度模块化设计, 便于携带
- 无需技术经验, 即可轻松驾驭
- 快速和易于安装
- 比任何现有的解决方案更实惠
- 无需更换灯泡
- 高防护等级 IP65, 能适应恶劣的室外环境气候

4. 产品特性

4.1. 物理特性

产品型号:	RG-W35TB3-SRW27
材料:	铝型材
颜色:	银白色
灯珠:	暖白+冷白 2 合 1 led 3W/颗 共 27 颗
透镜角度:	40°
控制方式:	自走模式、DMX 512、声控模式
DMX 通道数:	4 通道
机身尺寸:	968x152x129mm (含支架)
包装尺寸:	1045x170x200mm (单个装) 1060x360x420mm (4 个装)
净重:	4.5Kg
毛重:	5.9Kg
防护等级:	IP65
环境温度:	-20°C~+40°C

4.2. 电气特性

额定功率:	81W
输入电压:	AC 100~240V 50/60Hz
工作寿命:	50000 小时
灰度等级:	256

5. 安装方法

5.1. 安装步骤

1. 请把灯具放置在合适的位置并调整好合适的角度。

广州格靓光电科技有限公司

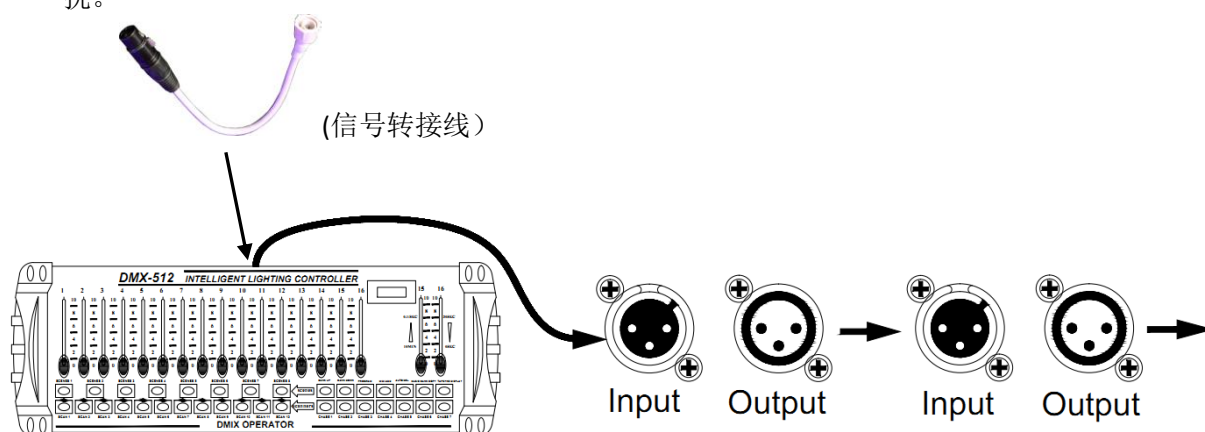
电话/传真：020-62903200 网址：<http://www.geliang.org> 地址：广州市花都区秀全街花港大道 68 号

2. 连接信号线，一端连接在灯具背部的 DMX IN 端，另一端连接在 DMX 的 DMX OUT 端（信号输入：1=>接地，2=>信号端-，3=>信号端+）
3. 连接电源线。
4. 检查连接无误后，接着使灯具保持在某种模式接收信号工作，例如音乐，自走，DMX512 等。**注意：**当长时间不使用灯具时，请务必断开电源。

5.2. 灯具连接

当使用 DMX 512 控制多台灯具时或者多台灯具同步控制在主从模式时，你需要使用 DMX 线连接灯具的 DMX IN 端口到 DMX OUT 端口。

注意：信号线的长度必须在在 100 米以内，防止由于信号线过长而受到其他电器信号干扰。



5.3. 交流电源

本款灯具设计工作在 AC100-240V 50/60Hz 的电源下，在供电前，检查电源电压是否匹配灯具要求。

6. 安全指令

我们预先已经把设备调到完好的状态。为了保持这种状况和确保安全操作，用户绝对要求遵守安全指示和写在手册种的警告条款。

重要声明：

由于忽视本手册而引起的损坏，不在本公司责任的范围。经销商对于由此产生的故障和问题不承担责任。

- 如果设备置于激烈的温度变动环境，（例如在运输之后），不要马上打开机器。否则容易是水蒸气凝聚而损害设备，最好等到设备达到室温状态在打开。
- 该设备为 1 类保护设备，确保电源线有接地。
- 确认工作电压符合在规定的电压之内
- 确认电源线不卷曲或者被锋利的物体划损。并经常检查设备和电源线。
- 当设备不使用或者在清洁设备前，拔掉电源线。一般要用手拔插头，不要直接拉拔电源线。
- 注意：在操作过程种，外壳会变得很热。
- 不要直视光源，因为敏感的任可能会导致不适（特别对于癫痫患者）。
- 请勿人为改动设备，否则可能造成设备不保修。
- 请勿让孩子或者非专业人员靠近设备。

广州格靓光电科技有限公司

电话/传真: 020-62903200 网址: <http://www.geliang.org> 地址: 广州市花都区秀全街花港大道 68 号

7. 操作规定

- 该设备设计为专业使用, 例如在舞台, 迪斯科, 剧院等。
- 光效不是设计为永久操作的, 间歇型的使用能保证设备长期稳定无故障的使用。
- 不要摇动或者震动设备, 请勿大力地安装或者操作设备。
- 请使用运输提手搬动灯具, 切勿通过灯具头部来举起设备, 否则容易损毁灯具的结构。
- 当选择好安装地点后, 请确认设备没有暴露在极端热、潮湿或者多尘的环境种, 并且周围没有其他导线, 确保自己和他人的人身安全。
- 用合适的安全绳索安装灯具, 穿过正确的洞孔安装安全绳索。
- 在操作设备前, 检查好外壳是否松动, 所有的螺丝是否上紧。
- 空气温度不能超过最高规定温度。
- 小心! 由于撞击或者镜面深度划伤引起透镜明显损坏时, 必须要更换透镜, 以免减弱其功能。
- 在熟悉灯具后方可操作灯具。不符合条件的任切勿操作灯具, 大多数的损坏是由非专业性的操作造成的。
- 如灯具需要运输请使用原包装。
- 由于安全原因, 未经授权不允许对灯具进行修改。
- 不要撕毁灯具上的序列号, 否则会造成保修无效。
- 如果灯具以任何其他未在本手册种提到的方式操作, 产品可能会引起损坏并且导致保修承诺无效。另外, 其他一些操作可能会引起危险, 例如短路, 着火、触电、灯泡爆炸、撞击等。

8. 维护与清洁

- 操作人员必须确认在验收检测期内应由专家检查相关安全设备与机器技术安装。
 - 操作人员必须确认每年应由熟练技术人员检查相关设备安全与机器技术安装。
 - 下面几点在检查时必须要注意:
 - 所有供安装设备使用的螺丝必须上紧并且无磨损和腐蚀。
 - 在机箱外壳、安装处、安装点(天花, 悬挂处, 脚手架)没有任何损坏。
 - 设备移动部分如轮桥, 洞眼和其他的部分不应有磨损的痕迹(特别时擦伤或损伤)且不应转动不平衡。
 - 电源线不应有损伤, 金属疲劳(例如多孔线)或沉积物。必须由经验丰富的安装人员依不同安装地点和使用给予附加指导。安全隐患必须消除。
- 危险! 高电压! 生命危险!**
- 在开始维护操作前请断开电源!
 - 建议经常对设备进行清洁。请使用一张湿润的麻布清洁, 不要使用酒精或者有机溶剂进行清洁。
 - 注意! 当透镜明显损坏时必须更换, 以免损害功能, 例如有裂纹或者深划痕时!
 - 在灯具内除了保险丝以外没有供维修的部件。维护和维修操作只能有特约经销商负责。
 - 如果灯具的电源线被损坏, 为了避免危险, 要由特约经销商进行替换。
 - 如有任何问题, 请与你的当地经销商联系。
 - 希望我们提供的这款摇头灯让你满意, 只要你能严格按照使用手册的指导正确使用, 此款灯在几年内可以保证正常使用。

广州格靓光电科技有限公司

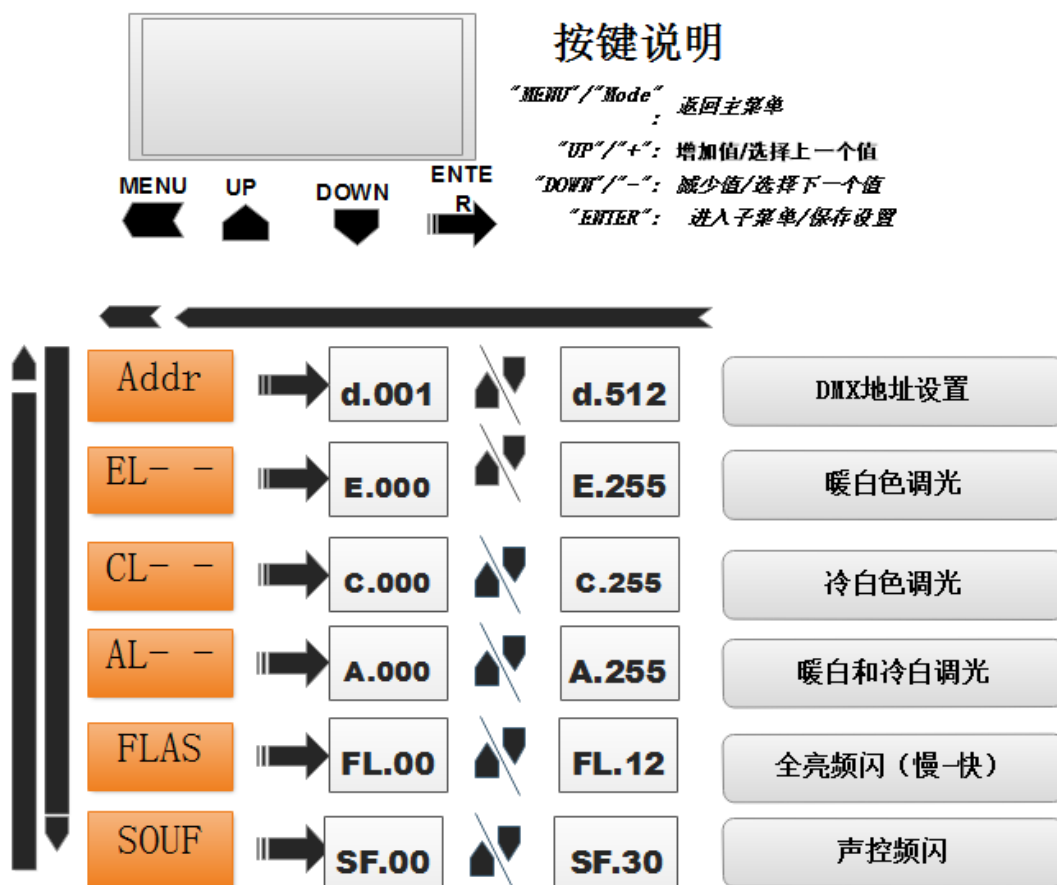
电话/传真: 020-62903200 网址: <http://www.geliang.org> 地址: 广州市花都区秀全街花港大道 68 号

9. 技术支持

服务电话: +8620-62903200
技服邮箱: support@rigelighting.com (QQ、MSN as same)
网址: <http://www.rigelighting.com>
手机网址: <http://www.rige.mobi>
投诉与建议: complaint@rigelighting.com
工作时间: 北京时间
星期一至星期五: 08:00~12:00 13:30~17:30 18:30~20:30
星期六: 09:00~12:00 13:30~17:00
注: 中国的法定节假日全部休息!

10. 附录

10.1. LED 显示说明



广州格靓光电科技有限公司

电话/传真：020-62903200 网址：<http://www.geliang.org> 地址：广州市花都区秀全街花港大道 68 号

10.2. 通道说明

4 通道模式		
通道	通道值	功能描述
CH1	0-255	暖白色调光
CH2	0-255	冷白色调光
CH3	0-15	无功能
	16-100	暖白和冷白混色调光
	101-200	频闪效果 (CH1 和 CH2)
	201-255	声控效果 (全亮)
CH4	0-255	模式调速 (由慢到快) CH3

11. 修订记录

2017-01-20 创建 版本 V1.0

12. 重要声明

本手册的内容如有更改，恕不另行通知，如有疑问，请咨询本公司服务热线。

该手册版权由广州格靓光电有限公司所有。手册数据，图片，未经授权不得复制，印刷和分发。