

高效影视柔光/聚光灯

使用说明书

GL010 / GL010A



一、前言

感谢您使用本公司生产的高效影视柔光灯/聚光灯，为了您的安全，在您使用本灯具之前请认真阅读本使用说明书。

注意：本说明书包含如何安全地进行安装以及使用的重要信息，请仔细阅读后按要求进行安装和操作，同时请将此说明书妥善保存，以备不时之需。

本使用说明书中包含有关于**高效影视柔光灯/聚光灯**产品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。在打开**高效影视柔光灯/聚光灯**产品或欲进行修理、更换灯泡等工作之前，请务必确认电源处于断开状态。

A: 请仔细阅读本说明书的全部内容。（本说明书请与灯具同时保存以备查阅）

B: 为了确保对本产品进行正确、安全的安装、使用和维护，必须了解并遵照本说明书的内容进行操作。

C: 对因未能按照本说明书要求进行安装、使用和维护而导致的灯具、财产或人身损害，生产商不承担任何责任。

注意：基于我们公司不断进行产品改良，本说明书中所载的数据有可能在将来会发生变化，而届时将不再另行通知变更事宜。公司保留在产品改良时改变相关规格的权力。

警告：灯具上的保护屏、透镜或紫外线屏，如果产生可见的损坏（即损坏到失效程度），如产生裂痕或深痕时，应更换。灯泡受到损坏或变形，应更换。

1. 所含物件

（附件）

（选购件）

1: 提手（1PCS）

a: 灯钩

2: 说明书（1PCS）

B: 安全保险索

3: 保修卡（1PCS）

4. 40A 胶木插（1PCS）

2. 包装打开说明：

打开包装后，首先要注意物件是否齐全？其次请仔细检查整台灯具有无损坏？如有损坏，请保留原件以便退还工厂。

3. AC 电源：检查所在地电源是否符合产品额定电压要求。

4. 安全说明：产品使用过程（含安装）及使用前应注意的所有安全事项

（1）打开箱子，从包装箱内取出全部附件及灯具，并将其放置于一个水平台上，便于进行相关操作。

（2）本产品仅适用于室内，灯具应保持干燥，避免在潮湿、过热或多尘的环境下使用。防止灯具接触到水等其他液体。

（3）灯具在进行安装定位时，灯具表面上任何一点与任何易燃易爆物的最小距离为 5 米。离照射物至少 1m。

（4）有资格的专业人员方可进行灯具的安装、操作和维修，并保证严格按本操作说明书所述规程操作。

（5）确保灯具正常稳定工作的环境温度最高不超过 40℃，最低不要超过-20℃。

- (6) 在稳定的散热工作条件下，灯具外壳表面的最高温度可达到 80℃，请勿用手触摸。
- (7) 本灯具按照电击保护的类型设计。灯具要与有充分接地的供电系统连接使用。并且灯具的地线必须与供电系统的地线接通，灯具金属外壳的地线标志端口要与安装灯架稳妥相连。
- (8) 在安装前，请您确认所使用的电源电压和灯具所标识的电压相符。
- (9) 灯具内不配灯泡（可以根据客户的要求配灯泡或不配灯泡），其内部温度很高，请勿直接用手触摸。如果安装新灯泡，请仔细阅读生产商提供的说明书。如果灯泡出现损坏或受热变形，应立即更换。
- (10) 请勿使用绝缘层已有损伤的电源线，同时不要将电源线搭接在其他导线上。当灯具不使用或进行清洁时，请拿着电源线插头将电源线拔下，不要用力拔插或直接拖拽电源线。
- (11) 安装好对应型号的灯泡之后，连接电源检查是否一切正常。
- (12) 未装灯泡前请不要运行灯具。
- (13) 本灯具内部没有用户可维修的任何部件。在开始操作灯具前，请检查所有的或外壳是否已装好，螺丝是否已可靠上紧。禁止在外壳打开的情况下使用灯具。

注意：在进行任何安装、维修及清洁灯具前，请确认已将电源切断！

二、产品简介

1、产品特点

本灯具适合剧场、演播厅、礼堂演出布光，而正确地使用灯具能发挥最好的灯光效果。

三、技术参数

型号:	SL010	SL010A	SL011	SL011A
1. 输入电压:	AC220~240V/50Hz	AC220~240V/50Hz	AC220~240V/50Hz	AC220~240V/50Hz
2. 灯泡规格:	2000W 石英泡	2000W 石英泡	2000W 石英泡	2000W 石英泡
3. 消耗功率:	2000W	2000W	2000W	2000W
4. 外形尺寸:	46×34×37cm	46×34×37cm	50×34×37cm	50×34×37cm
5. 包装尺寸:	47X35.5X38CM	47X35.5X38CM	51X35X38CM	51X35X38CM
6. 净 重:	7.2kg	7.2kg	5.8kg	5.8kg
7. 毛 重:	8.2kg	8.2kg	6.8kg	6.8kg
8. 最高环境温度 Ta:	40℃	40℃	40℃	40℃
9. 最高机壳温度 Tb:	80℃	80℃	80℃	80℃

四、产品安装

1. 安装/更换灯泡说明

- (1) 在更换灯泡前必须让灯泡完全冷却，因为在灯具的使用过程中，灯泡表面的温度会达到 700℃。
- (2) 在安装灯泡时，不要用手触摸灯泡，插入和拔出灯泡时请用布包住灯泡。
- (3) 不允许安装超过本灯具要求功率的灯泡，否则产生的高温可能会损坏灯具。
- (4) 本灯具使用 2000W 石英灯泡。

2. 安装/更换灯泡步骤

- (1) 更换灯泡的位置在灯具的前端和上端。
- (2) 轻轻打开机箱盖或前盖的锁扣；
- (3) 松开 G15 灯头上的两课螺丝；
- (4) 从瓷座上拔出旧灯泡并且插入新灯泡；
- (5) 小心盖好机箱盖；
- (6) 锁紧锁扣。

注意：绝对不允许未封好机箱盖就使用灯具！

3. 电源、电线的接法

使用专用的插头将灯具与电源连接起来。应注意灯具标牌上的电压及频率与供电电源是否一致。建议每台灯具具有独立的供电电源开关，这样做可以随意开启或关闭每台灯具。此高效影视柔光灯/聚光灯选用输入电压和频率参数为：

电压	AC220~240V	频率	50Hz
----	------------	----	------

本产品外部电源线采用 Y 型连接方式，如有损坏请联系服务代理商进行更换，或请专业人员予以替换；更换电源线时请使用相同规格线缆。

提示：连接电源时地线必须（黄 / 绿双色线）安全接地，电气安装须符合所有相关标准。

5. 灯具固定安装（含灯钩和安全绳如何使用）

- (1) 在安装灯具时，必须使用专用的灯钩和螺丝，并保证灯具的重量在被悬挂物所承受的重量范围之内。
- (2) 灯具安装好后，必须另外加一条钢索绳，将灯具捆绕在灯架上，确保安全。
- (3) 在安装灯具时，确保在 5 米距离内没有易燃易爆的物品。
- (4) 请使用专业人员来安装灯具，任何不正当的安装会导致人身伤害或财产损失。
- (5) 将灯具调整到合适角度，扭紧灯钩锣丝。

警 告

1. 吊钩仅在吊装灯具时使用。
2. 禁止将吊钩当作提手搬运灯具，搬运时请使用把手。

五、操作说明

- 1、请不要长时间使用本灯具，这样做将确保灯具的使用寿命。在安装或使用灯具时请不要粗暴操作。
- 2、在选择安装位置时，请确保灯具不被暴露在极热、潮湿或灰尘的地方。灯具和被照射物体之间距离必须超过 1 米。
- 3、请使用适当的、安全的电线连接灯具。
- 4、请在熟悉了灯具的功能后再进行操作。灯具的损坏大多数是由于不正当操作引起的，因此不允许非专业人员操作灯具。
- 5、灯具在运输时请用原始包装。
- 6、请不要随意修改灯具，这样做可能会导致灯具出现短路、燃烧、电击、灯泡爆炸等现象。未经厂家

授权或非专业人员对灯具进行拆卸、修理、改装而造成灯具的故障、损坏，生产厂家不予保修。

- 7.初次使用时，灯具烤漆可能会产生少许烟雾和焦味，属正常现象
- 8.灯亮时调节灯体后面的旋钮把光斑调到灯口大小，以免烧坏换色器色纸
- 9.灯亮时，请勿抖动灯具。
- 10.该系列灯具应尽可能避免垂直使用。

六、附录

- (1) 如果由于周围环境的影响而导致灯具温度上升，请不要立即开启灯具。否则会导致灯具的温度上升很快，损坏灯具。请在灯具达到室温状态时才开启灯具。
- (2) 灯具在使用时会产生热量，请不要用手触摸灯具外壳，以免烫伤。
- (3) 灯具在使用时请不要直视光源，否则眼睛会受到伤害。
- (4) 请注意灯具要远离小孩和非专业人员。

七、维护与保养

1. 产品的清洁和使用频率

为确保**高效影视柔光灯/聚光灯**可以稳定地运行，应该使其保持清洁。建议每隔 15 天清洁一次机体。对于透镜、反光碗也应该定期进行清洁以保证最佳的光线效果。当灯泡有变形损坏时也应即时更换。当灯光亮度明显下降时，灯泡可能已到使用期限，应及时更换，老化的灯泡有爆裂的危险。

当灯具无法启动时，找出故障检修后再启动灯具。但需要注意，**有资格的技术人员方可进行维修工作。**

2. 产品退货程序

如果是产品的质量问題，客户可以根据实际的情况，选择是否需要更换产品的配件。

3. 投诉处理

- (1) 业务员接到客户投诉时要认真地了解具体情况，包括客户名称、订单号、产品型号、出货数量、出货时间、故障现象或图片，以及客户要求。
- (2) 客服技术员进行分析并电话联系客户，详细沟通及指导客户。
- (3) 品质技术部对客户投诉问题进行初步分析鉴定。各生产单位必须按时提出分析和处理措施。

八、简易故障处理

故障描述	采取对策
1. 光源不亮	1. 检查一下灯具与灯泡是否接触良好。 2. 检查一下灯泡是否损坏。 3. 检查电源电压是否正常。 4. 检查输入电源等接插器件。
2. 光束显得暗淡	1. 灯泡可能到了使用寿命，应该考虑更换。 2. 清洁透镜灰尘或油污。 3. 检查透镜，反光碗是否破裂损坏。 4. 定期对灯具内光源及各部件进行清洁保养。

