

此PDF电子文档支持以下功能*



快速搜索关键词

在软件中点击搜索或
查找输入关键词



点击目录快速跳转

点击目录标题快速跳转
到各个章节内容

*需阅读软件支持，以AdobeReader为例。



智云功率王G60

说明书

Contents

□ 产品简介	
产品简介	1
□ 产品清单	
产品清单	2
□ 认识智云功率王 G60	
认识智云功率王 G60	4
□ 供电说明	
供电说明	5
□ 安装和拆卸智云迷你灯罩 (以下简称“灯罩”)	
安装灯罩	6
拆卸灯罩	6
□ 安装三脚架	
安装三脚架	7
□ 安装和拆卸智云快拆迷你柔光箱 (以下简称“柔光箱”)	
安装柔光箱	8
拆卸柔光箱	9
□ 安装和拆卸智云硅胶柔光球 (以下简称“柔光球”)	
安装柔光球	10
拆卸柔光球	10
□ 保荣卡口转接环 (ZY 卡口)-A 使用说明 (以下简称“转接环”)	
安装转接环	11
拆卸转接环	13
装卸柔光伞	14

□ 安装和拆卸智云多口拓展横条 (以下简称“横条”)	
□ 智云功率王 G60 的使用	
按键和旋钮说明	18
显示屏界面说明	19
操作说明	19
开机模式设置说明	20
□ 固件升级	
□ 参数说明	
□ 保修卡	
质保期限说明	24
质保不包括	24
为获得智云 (ZHIYUN) 质保服务, 请按下列步骤操作	24
□ 联络卡	

产品简介

智云功率王 G60 是一款高照度、便携式补光灯，支持亮度、色温调节功能，自带支架，可安装在灯架、相机上使用，满足商业拍摄、直播访谈、视频录制等多种应用场景的补光需求。产品有以下亮点：

1. 小巧轻便，性能出色。
2. 自带显示屏，参数调节一目了然。
3. 自带支架，多种安装使用方式，布光灵活。
4. 丰富的附件生态，控光更简单。
5. 支持多种供电方式，不受电源限制。
6. 自带风扇，散热效果佳。

⚠ 警告

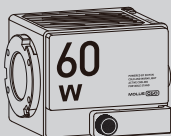
- ⚠ 本产品不防水。请勿让产品接触到任何液体，请勿在雨中使用本产品。
- ⚠ 使用本产品过程中，如不慎进水，请立即停止使用并联系本公司或授权的维修人员进行检修，检修完成后方可继续使用。
- ⚠ 使用本产品前，请将其连接到接地插座。
- ⚠ 严禁在有腐蚀性化学品，易燃、易爆物品的地方使用本产品。
- ⚠ 使用本产品过程中，严禁触摸发热部件，避免烫伤。
- ⚠ 请勿用异物包裹或阻挡散热风扇，避免影响产品的散热性能。
- ⚠ 严禁将本产品的发光灯珠正对人眼，避免造成视力损害。
- ⚠ 请勿在超过 40°C 的高温环境中放置或使用本产品。

注意事项

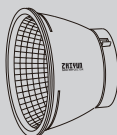
1. 本产品为高精度控制装置，摔落或者受到外力碰撞、挤压可能会损坏，导致工作异常。
2. 使用本产品的时候请保持手部干燥，建议使用柔软的干布清洁。
3. 请将本产品放置于儿童接触不到的地方。
4. 不使用本产品的情况下，请断开外部电源。
5. 请勿将其他任何物品放置于本产品上方，以免对本产品造成损坏。
6. 使用本产品的过程中请注意防尘防沙。
7. 存放本产品前，请确保其已完全冷却，请存放于干燥通风的地方。
8. 严禁私自拆卸本产品，如发生故障，须由本公司或授权的维修人员进行检修。

产品清单

使用本产品前, 请仔细检查产品包装内是否包含以下所有物品, 若有缺失, 请联系客服或您的代理商。



智云功率王 G60 x 1



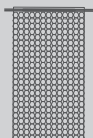
智云迷你灯罩 (ZY 卡口) x 1



DC 电源适配器 x 1



智云硅胶柔光球 (ZY 卡口) x 1



电源适配器挂袋 x 1



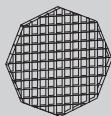
三脚架 x 1*



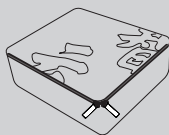
智云快拆迷你柔光箱 (ZY 卡口) x 1*



保荣卡口转接环 (ZY 卡口)-A x 1*



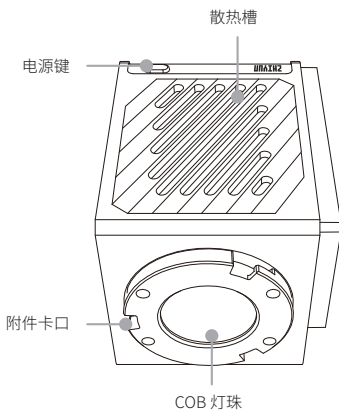
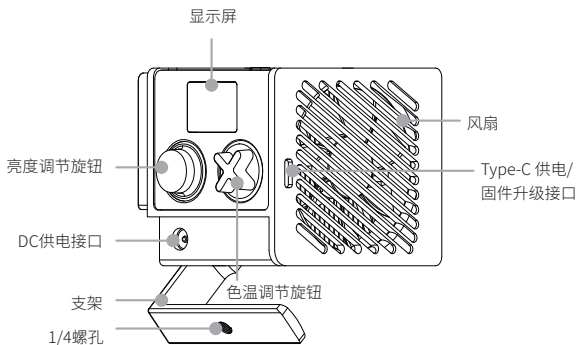
格栅 x1*



便携包 x1*

“*”表示购买智云功率王 G60 combo 套装包含此配件。

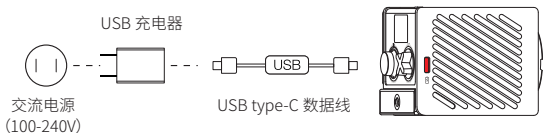
认识智云功率王 G60



供电说明

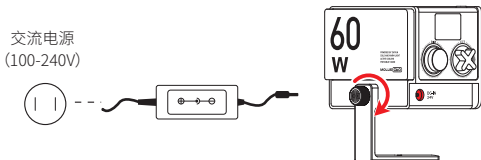
本产品内部不含电池, 为保证智云功率王 G60 正常工作, 请采用以下方式进行供电:

- ① **USB 充电器供电:** 使用 USB Type-C 充电线连接 USB 充电器和智云功率王 G60 Type-C 供电接口, 再将 USB 充电器插入交流电源插座, 即可对智云功率王 G60 进行供电。推荐使用支持 PD 快充协议且功率大于等于 100W 的 USB 充电器, 供电功率将实时显示在显示屏上。当输入的供电功率不足时, 智云功率王 G60 的亮度无法调节至 100%



💡 USB 充电器和 USB Type C 数据线需自备。

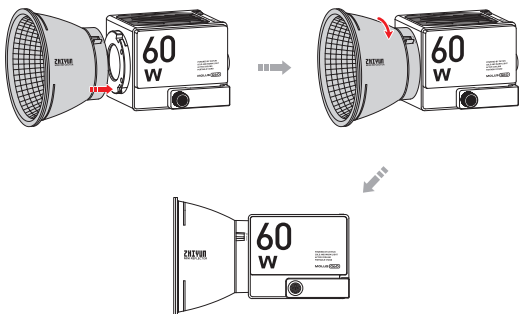
- ② **DC 适配器供电:** 将 DC 电源适配器连接到智云功率王 G60 DC 供电接口和交流电源插座, 即可对智云功率王 G60 进行供电。充电前请按下图所示方向旋转支架, 避免支架挡住 DC 供电接口, 影响 DC 电源适配器的连接。



💡 可使用电源适配器挂袋将 DC 适配器装起来并挂在合适的地方, 以防止被踩踏。

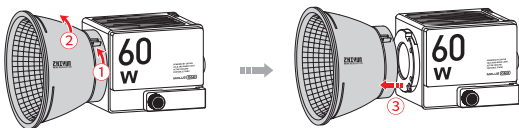
安装灯罩

将灯罩的卡口对准智云功率王 G60 的附件卡口, 然后将灯罩安装到智云功率王 G60 上并顺时针旋转灯罩, 直到听到“咔”的一声, 灯罩卡扣自动锁紧, 即安装完成。



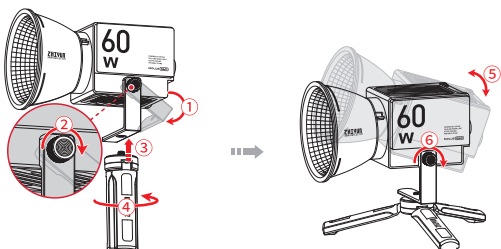
拆卸灯罩

用手将灯罩的卡扣往内侧推动①, 同时向内转动灯罩②, 然后将灯罩从附件卡口上拆下③。



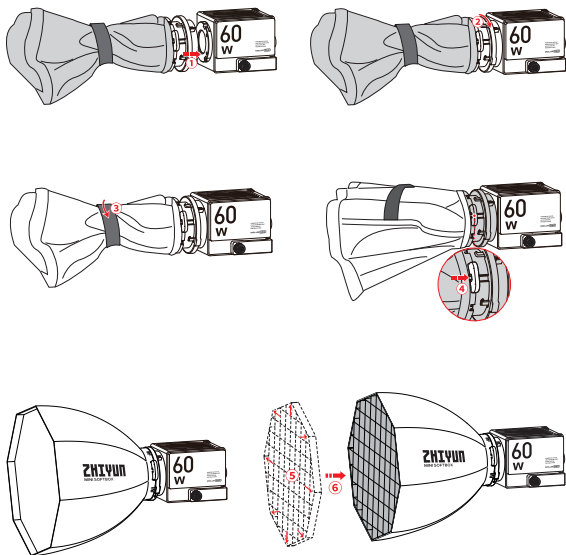
安装三脚架

将智云功率王 G60 的支架旋转 90°①，然后拧紧支架螺丝②，将三脚架的 1/4 螺丝对准支架的 1/4 螺孔③，旋紧三脚架④，即可安装完成，将支架螺丝拧松后，可围绕支架螺丝转动智云功率王 G60，以调整其角度⑤，调整完成后拧紧支架螺丝⑥。



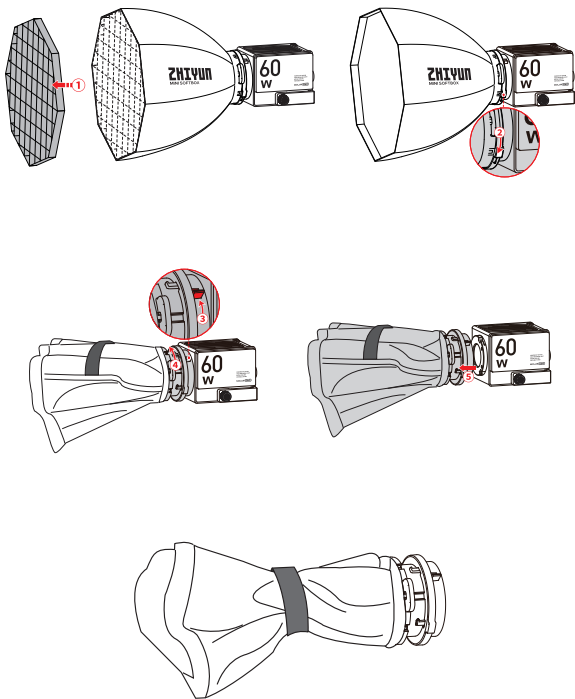
安装柔光箱

将柔光箱卡口对准智云功率王 G60 的附件卡口, 然后将柔光箱安装到智云功率王 G60 上①, 按图示方向旋转柔光箱, 直到听到“咔”的一声, 柔光箱卡扣自动锁紧②。松开柔光箱的绑带③, 双手向右推动柔光箱伸展轴, 直到柔光箱展开并卡住④, 将格栅展开⑤并粘贴到柔光布上⑥。



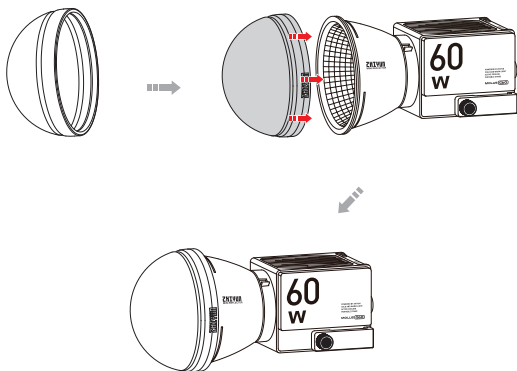
拆卸柔光箱

将格栅从柔光箱上取下①, 按图示方向转动柔光箱快拆卡口转环②, 柔光箱伸展轴会自动向左移动, 用手将柔光箱的卡扣往内侧推动③, 同时向内转动柔光箱④, 然后将柔光箱从智云功率王 G60 附件卡口上拆下⑤, 此时可将柔光箱收拢, 绑上绑带。



安装柔光球

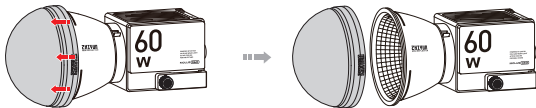
将灯罩安装到智云功率王 G60 上, 将柔光球展开至图示状态, 将柔光球的开口部分对准灯罩, 然后将柔光球的环状凹槽套到灯罩末端上, 即可安装完成。



💡 此柔光球 (直径 100mm) 为智云功率王 G60 专用。

拆卸柔光球

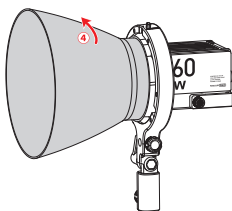
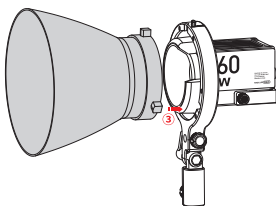
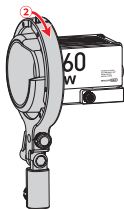
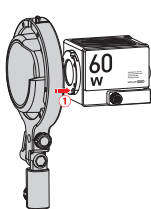
用手将柔光球从灯罩上取下即可。

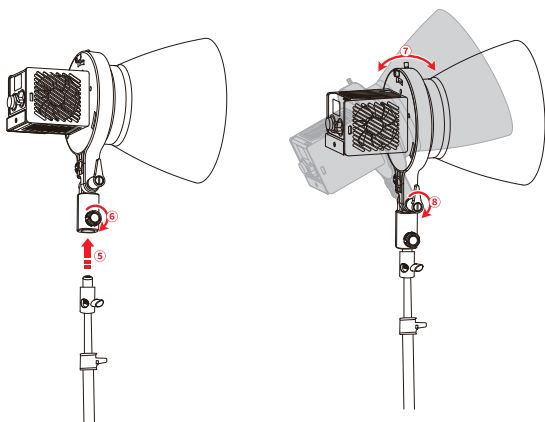


通过转接环, 智云功率王 G60 可以兼容搭配标准保荣卡口附件使用, 本次以安装保荣卡口标准罩为例。

安装转接环

将转接环的卡口对准智云功率王 G60 的附件卡口, 并将转接环安装到智云功率王 G60 上①, 顺时针旋转转接环②, 直到听到“咔”的一声, 转接环的卡扣锁定即安装完成, 将标准罩的卡口对准转接环的卡口, 并将标准罩安装到转接环上③, 逆时针转动标准罩, 直到标准罩被转接环卡扣卡住而无法转动④, 将转接环末端对准灯架顶端 1/4 螺丝⑤, 然后将转接环安装到灯架上并拧紧转接环上的螺丝⑥, 可根据需要调节转接环的角度⑦, 最后锁紧转接环扳手⑧。

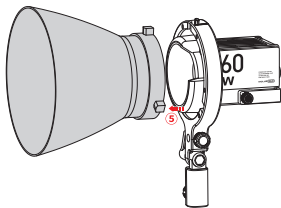
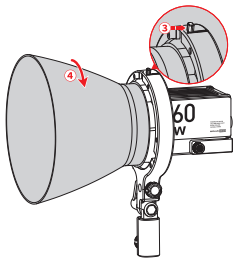
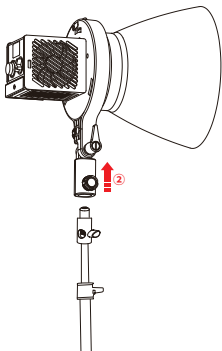
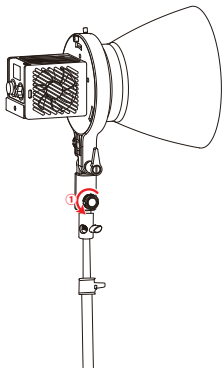


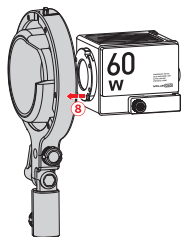
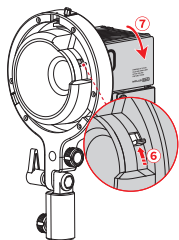


- ① 灯架需另购。
- ② 当转接环搭配保荣卡口柔光箱使用时，柔光箱直径应小于等于 60cm，重量应小于等于 1.3kg。

拆卸转接环

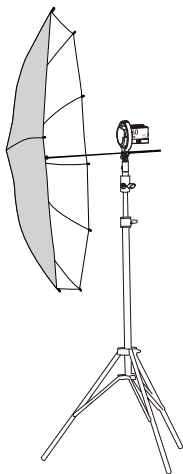
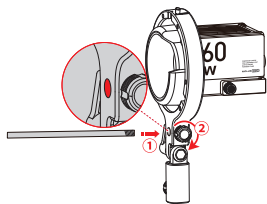
将转接环上的螺丝拧松①, 然后将转接环从灯架上取下②, 向右按住转接环上方橙色卡扣开关③, 同时按图示方向转动标准罩④, 将标准罩从转接环上取下⑤, 按图示方向按住转接环缺口处卡扣⑥, 同时顺时针转动智云功率王 G60 ⑦, 然后将转接环从智云功率王 G60 上取下⑧。





装卸柔光伞

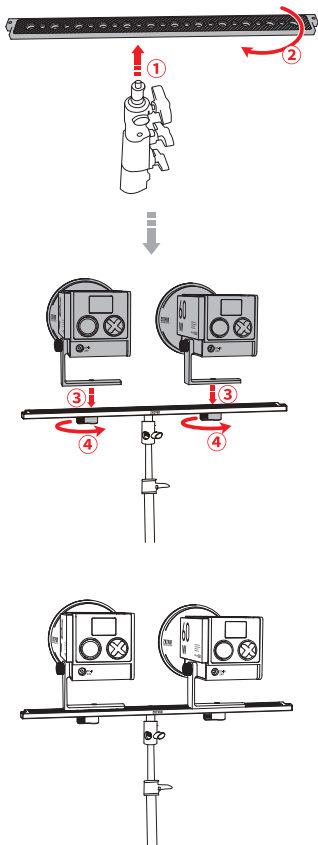
将柔光伞的伞柄插入到转接环下方伞孔内, 然后顺时针锁紧旋钮。反方向旋转可松开旋钮, 将伞柄拔出。

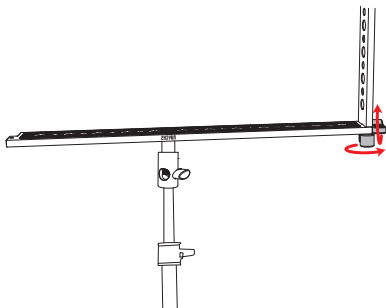
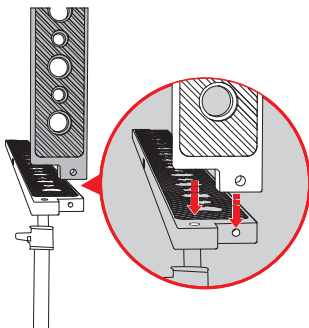


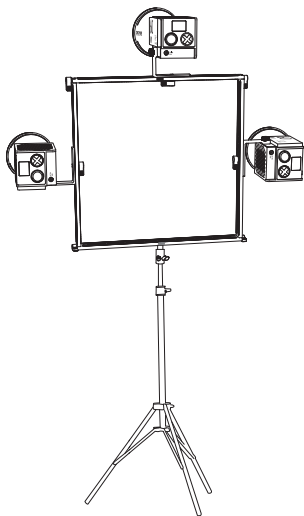
安装和拆卸智云多口拓展横条 (以下简称“横条”)

将单根横条的 1/4 螺孔对准灯架的 1/4 螺丝①, 然后将横条安装到灯架上并拧紧②。

将智云功率王 G60 支架的 1/4 螺孔对准横条的 1/4 螺孔③, 然后用螺丝将智云功率王 G60 固定在横条上的合适位置。也可根据需要多根横条首尾相连, 安装多台智云 G60 到横条上使用。使用完毕后, 将智云功率王 G60 从横条上拆下, 然后将横条从灯架上拆下即可。





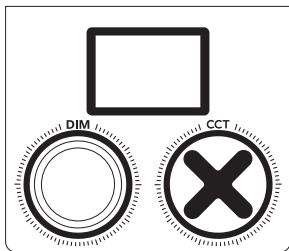


💡 智云多口拓展横条需另购。

💡 严禁注视智云功率王 G60 工作状态下的发光灯珠。

💡 智云功率王 G60 的外壳防护等级为 IP20。

按键和旋钮说明



电源键：

长按：开 / 关机。

三击：重置蓝牙。

亮度调节旋钮：

顺时针旋转：增大亮度值。

常规模式切换到直播间模式（开机模式设置界面）。

逆时针旋转：减小亮度值。

直播间模式切换到常规模式（开机模式设置界面）。

单击：快速设置亮度值。

保存设置并退出（开机模式设置界面）。

长按：进入 / 退出开机模式设置界面。

色温调节旋钮：

顺时针旋转：增大色温值。

逆时针旋转：减小色温值。

单击：快速设置色温值。

显示屏界面说明



操作说明

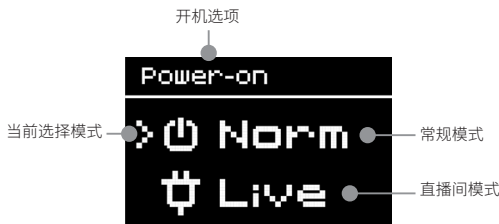
将智云功率王 G60 开机, 单击亮度 / 色温调节旋钮快速设置亮度 / 色温值, 顺时针 / 逆时针旋转亮度 / 色温调节旋钮精细调节亮度 / 色温值, 可根据使用需要设置合适的亮度 / 色温值。

开机模式设置说明

常规模式:智云功率王 G60 连接电源后,需长按电源键开机。

直播间模式:智云功率王 G60 连接电源可直接开机,无需按任何按键。

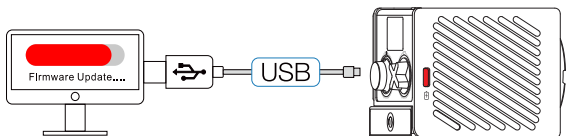
设置开机模式可自定义智云功率王 G60 的开机方式。进入开机模式设置界面后,出厂默认为常规模式,旋转亮度调节旋钮选择所需模式,然后单击亮度调节旋钮保存退出即可设置成功。



- 💡 1. 智云功率王 G60 通过 USB 充电器供电时,直播间模式将会被禁用。
- 2. 当智云功率王 G60 开机模式设置为直播间模式时,灯的关机操作方式将会影响其开机模式:
 - ①直接断开智云功率王 G60 与电源的连接,开机模式保持为直播间模式不变。
 - ②长按电源键将智云功率王 G60 关机,开机模式将由直播间模式重置为常规模式,如需使用直播间模式,请重新进行设置。

智云功率王 G60 可以使用智云升级工具“Zhiyun Led Tools”进行固件升级,可按照以下步骤操作:

1. 打开智云 (ZHIYUN) 官网 www.zhiyun-tech.com, 进入 智云功率王 G60 产品主页, 找到“下载”页面, 找到智云升级工具和固件并下载。
2. 将固件压缩包解压, 得到扩展名为“ptz”的文件。
3. 使用 USB Type C 数据线连接智云功率王 G60 的 Type-C 接口和电脑 USB 接口。
4. 打开智云升级工具“Zhiyun Led Tools”, 再点击工具上方的“打开串口”, 点击“路径”中的“浏览”选择下载好的最新固件 (后缀为 ptz 的文件), 最后点击工具下方的“更新”, 即可进入升级状态, 升级成功后智云功率王 G60 会自动关机。





产品型号:PL103

最大输出功率	60W	
调光范围	0-100%	
色温范围	2700K-6500K	
显色指数 (CRI/TLCI)	$CRI \geq 96$ $TLCI \geq 97$	
光照度 (最大功率、裸灯)	2376(lux)	实验数据 1
光照度 (最大功率、带灯罩)	11194(lux)	实验数据 2
工作环境温度	-10°C -40°C	
产品尺寸 (不含灯罩)	90.6x67x66.95mm	
产品净重 (不含灯罩)	300g	
电源适配器额定输出电压 / 电流	24V/2.7A	

实验数据1：该数据是在环境温度为25°C，室内亮度低于0.1lux，测试距离为1m，智云功率王G60色温为6500K，亮度为100%,不带灯罩的条件下测试得出，光照度为2376(lux),智云功率王G60实际光照度会因环境亮度不同而有所差异。

实验数据2：该数据是在环境温度为25°C，室内亮度低于0.1lux，测试距离为1m，智云功率王G60色温为6500K，亮度为100%,带灯罩的条件下测试得出，光照度为11194(lux),智云功率王G60实际光照度会因环境亮度不同而有所差异。

质保期限说明

1. 自签收日起 15 日内，出现质量问题，可享受换货或者免费维修服务。
2. 产品在正确使用及保养下的保修期限默认为自签收起一年，保修期限鉴于产品部位、不同国家法律法规等差异，将有所不同。相关区域保修期限，请咨询智云（ZHIYUN）官网客服或购买时联系的智云（ZHIYUN）授权经销商。

质保不包括

1. 未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动。
2. 不正确的使用本产品，或撕毁、涂改标贴、防伪标记。
3. 已超过三包有效期。
4. 因火灾、水灾、雷击等不可抗力造成的损坏。

为获得智云（ZHIYUN）质保服务，请按下列步骤操作

1. 购买产品后发生故障，可联系当地智云（ZHIYUN）授权经销商，如当地没有经销商，则可通过智云（ZHIYUN）公司邮箱 (info@zhiyun-tech.com) 或网站 (www.zhiyun-tech.com) 与公司客服取得联系，获得相应的保修支持。
2. 智云（ZHIYUN）经销商或智云（ZHIYUN）的客服会告诉您如何运送相关材料和产品及如何处理您的保修问题，智云（ZHIYUN）公司保留复查损坏产品的权利。

用户信息

用户姓名：联系电话：

通讯地址：

销售信息

销售日期：机身序列号：

经销商名称：

经销商联系电话：

第一次维修记录

送修日期：维修员签名：

故障原因：

处理结果：☐修好 ☐未修好 ☐退换



官网



微信



抖音



视频

电话:400 900 6868

邮箱:info@zhiyun-tech.com

网址:www.zhiyun-tech.com

地址:广西壮族自治区桂林市七星区铁山工业园黄桐路9号

合格证

本产品经严格检验符合标准,
准予销售

检验员: _____



欲了解产品全部信息,请浏览
智云 (ZHIYUN) 官网: www.zhiyun-tech.com

内容如有更新,恕不另行通知

ZHIYUN™是智神的商标

本文中出现的非稳定器产品名称和品牌,均
可能为其所属公司的商标或注册商标。

Copyright © 2022 智神版权所有

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
线路板	x	○	○	○	○	○
外壳	x	○	○	○	○	○
金属部件	x	○	○	○	○	○
内部线材	x	○	○	○	○	○
其他配件	x	○	○	○	○	○
本表格依据SJ/T 11364的规定编制。 ○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。 x: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。(产品符合欧盟ROHS指令环保要求)						

ZHIYUN-TECH.COM