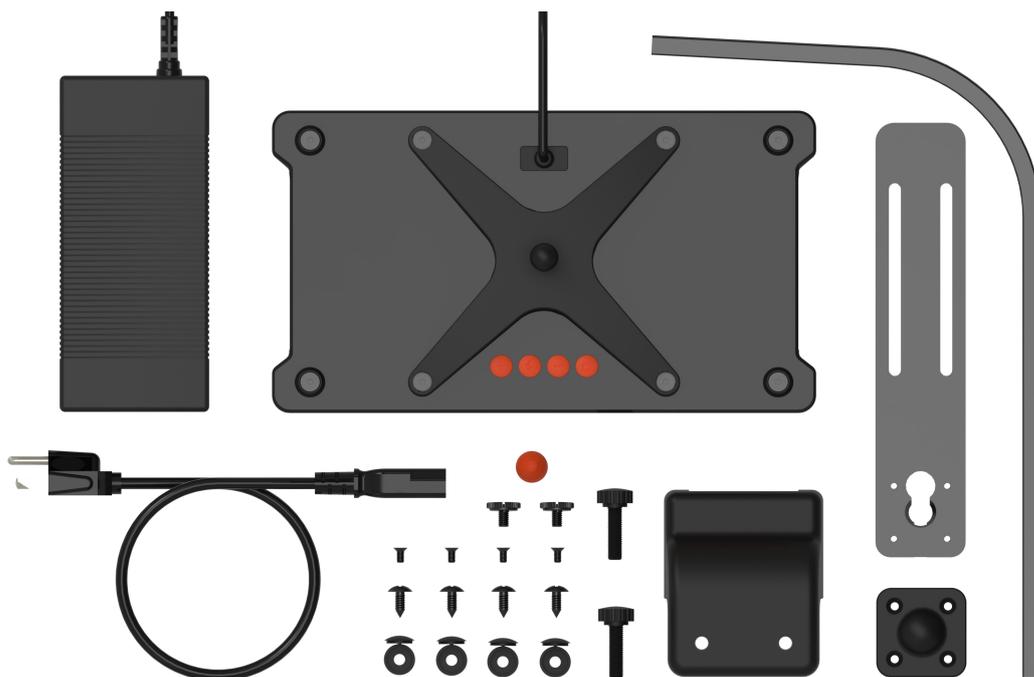


亲爱的客户,

感谢您选购我司商品。

为确保您的安全及使用本产品时得到最佳的效果，请仔细阅读此使用手册。

请检查包装内物件是否齐全。



**请在操作前，仔细阅读本操作说明，并特别注意遵照下列安全建议。
请保留本说明书以便日后查阅。**

安装及使用 太平洋飓风系列 LED 灯具前，请注意：

1. 移除灯具外包装袋及灯具上的保护膜。
2. 开启灯具时请切勿用肉眼直视灯珠，否则可能会对眼睛造成伤害。
3. 灯具灯珠一面请勿遮挡，如灯珠灯光无法折射出去会导致烧糊灯珠或透镜。
4. 灯具和电源连接的电源线连接处需要尽量插紧，避免松落。

安全提示：

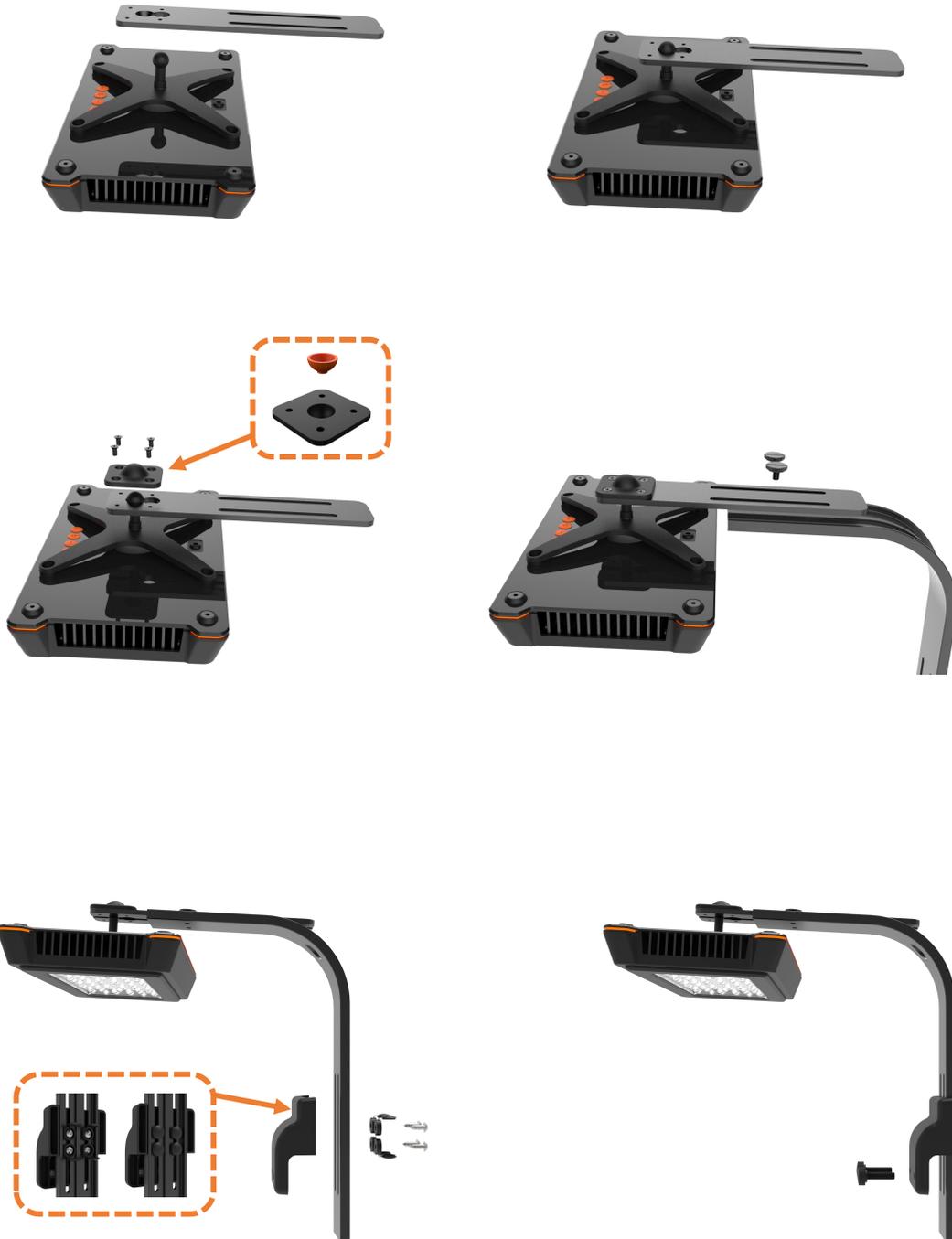
1. **电源** — 禁止破坏两极插头或接地型插头的安全用途。两极插头有两个接触片，其中一个比较宽。接地型插头有两个接触片和一个接地插脚。两极插头的较宽接触片或接地型插头的接地插脚能够确保使用者的安全。如果提供的插头与您的插座不匹配，请联系电工更换插座。
2. **电源线保护** — 布置电源线时，确保电源线不被踩踏、挤压或阻挡。手湿时，切勿触碰插头或电源线。插入或拔出电源插头时，应始终紧握插头。电源线不可替换 Z 型连接。
3. **光源** — 此灯具内的光源应由产品制造商或其服务代理商或合格的人员进行更换。
4. **安装** — 本设备只能安装于室内，并且使用由生产厂家提供及指定的安装架与吊装配件。

操作提示：

1. 使用本设备时应始终遵照使用手册的操作说明。
2. 本设备的安装位置应远离热源，例如暖炉，也不能暴露于过度高温的环境，如阳光、火源之类。
3. 为降低火灾或雷击的危险，切勿把本设备暴露于淋雨、潮湿、滴水或溅水的环境中。
4. 本设备应安装或放置在不影响正常通风的位置上使用。
5. 本设备应远离产生强磁场的设备或装置。
6. 本设备只能使用干布清洁。

安装灯具支架

将灯具接通电源前，请使用所提供的支架将灯具安装妥当。



灯具吊装

吊装配件需另外购买，请联系太平洋飓风官方购买。



TPYJF APP 软件

TPYJF 系列 LED 照明系统是一款基于云端控制的系统。要使用产品的完整功能请在您的移动设备上安装 TPYJF 软件。安卓系统请用移动设备浏览器扫描下方二维码即可下载安卓的 App，苹果 iOS 系统请到 App Store 下载。



灯具介绍

灯具正面的红色指示灯，其显示的不同的闪烁频率代表灯具工作在不同的状态。



灯具开关

通电的情况下，长按  5 秒以上，松开按钮触发，红色指示灯闪烁频率 **1 慢 2 快** 后进入关机模式。

再次长按  5 秒以上，松开按钮触发，红色指示灯闪烁频率 **1 慢 2 快** 后，进入开机模式。

注意：无论是路由器模式还是 AP 模式，关机状态下均可以在 TPYJF APP 上进行操作，并通过 TPYJF APP 打开灯具。

清除 Wi-Fi 连接记录:

1. 在通电的状态下，长按  5 秒以上，红色指示灯闪烁频率 **1 慢 2 快** 后进入关机模式，关机状态下主灯亮度为 0%，松开按钮触发。
2. 再按住  5 秒，松开按钮触发，红色指示灯**快闪 5 次**，灯具恢复原光谱设置，Wi-Fi 连接记录成功清除。

清除用户设置:

1. 断开电源。
2. 在断电的情况下，按住  不放再接通灯具电源，红色指示灯**快闪 2 次**，松开按钮触发，用户设置和 Wi-Fi 连接记录成功清除。

预设光谱选择:

1. 设备需先进入手动模式。（开机设置默认为手动模式）
2. 短按  /  选择所需光谱，松手触发。

提供 4 种手动模式预设方案

手动/自动模式切换

通电的情况下，长按  5 秒以上切换手动/自动模式。

手动模式：红色指示灯快闪 3 次

自动模式：红色指示灯长亮 2 秒

注意：无论是手动模式还是自动模式，均可以在 TPYJF APP 上进行操作，并通过 TPYJF APP 切换模式。

连接前注意事项

1. 检查 TPYJF APP 软件的定位权限、网络权限和蓝牙权限是否全部开启，检查移动设备的定位功能、蓝牙功能和网络功能是否开启。
2. 检查您的移动系统是否已经关闭 VPN，关闭移动系统中自带的拦截服务（例如：华为手机鸿蒙系统中的纯净模式需要关闭）。

路由器模式注意事项：

1. 确保已经打开移动设备的蓝牙功能。
2. 确保您的 Wi-Fi 账号密码输入正确无误。
3. 确保网络正常。
4. 确保移动设备、灯具与路由器靠近。
5. 检查路由器是否设置了限制（需要到您的路由器后台查看，因各个路由器厂家不同，拦截服务各不相同，请根据实际情况开启相应的权限）。
6. 确保移动设备是连接路由器的 2.4GHz 或者 2.4GHz 和 5GHz 混合网络。
7. 如使用热点连接，请确保分享的热点同样为 2.4GHz 网络。
8. Wi-Fi 账号密码如出现中文和特殊符号可能会影响 APP 识别，建议修改为英文字母和数字组合。

AP 模式注意事项：

1. 确保您连接的 Wi-Fi 账号为 TPYJF 发射的“TF150-”开头的信号，且密码输入正确无误。
2. 输入 Wi-Fi 密码：123456789
3. 此模式下移动设备如提示该网络为无效网络，是否继续使用，请选择继续使用，如选择错误会导致无法链接设备，可删除该网络，重新链接灯具发射的信号，重新输入密码，直到选择正确为止（不同品牌移动设备提示各不相同可参考下图）。



4. 连接 TPYJF 发射的信号后移动设备将无法使用服务商网络，为正常现象，控制结束后恢复原服务商网络即可。

连接方式

路由器模式(接入互联网): 灯具通过路由器连接移动设备，且路由器接入互联网。此模式下您需要注册账户并登录软件来获得完整的控制功能，此模式下可以远程控制您的灯具。

路由器模式(未接入互联网): 灯具通过路由器连接移动设备，但路由器未接入互联网。您只能在信号覆盖范围内获得部分的控制功能*。

AP 模式: 灯具直接连接到移动设备。您只能在信号覆盖范围内获得部分的控制功能*。

*没有遮挡物的情况下最大约 10 米距离。

路由器模式连接方法

1. 灯具未连接状态时，灯体红色指示灯**常亮**，如指示灯闪烁频率不对请按以下操作：
 - ①在通电的状态下，长按  5 秒以上，松开按钮触发，红色指示灯闪烁频率 **1 慢 2 快**后进入关机模式。
 - ②再按住  5 秒，松开按钮触发，红色指示灯**快闪 5 次**，Wi-Fi 连接记录成功清除。
 2. 打开 TPYJF APP 软件注册账户并登录。
 3. 点击“我的设备”页面右上角“+”添加灯具，并按提示连接灯具。
 4. 使用安卓平台的用户请选择移动设备所连接的 Wi-Fi 信号。
 5. 输入对应的 Wi-Fi 密码。
 6. 打开蓝牙功能。
 7. 等待连接。
- 红色指示灯 **1 秒 1 闪**--配网进行中
 红色指示灯**快闪 5 次后熄灭**--配网成功
8. 当以“TF150-”开头的名称显示在 APP “**我的设备**”列表上时，代表灯具已成功连接到当前移动设备。
 9. 如需删除该灯具连接记录也可在“**我的设备**”列表上删除。



暂无设备，请添加



(连接前)



(连接成功)

注意：已经被您绑定的设备，其他使用与您相同路由器登录的不同账户，无论是否使用同一台移动设备，都只能识别到该设备，而无法控制您的设备，所以请妥善保管好您的账户和密码。一台灯具只能绑定一个账户，但一个账户可绑定多台灯具。

AP 模式连接方法

1. 灯具未连接状态时，灯体红色指示灯**常亮**，如指示灯闪烁频率不对请按以下操作：
 - ①在通电的状态下，长按  5 秒以上，松开按钮触发，红色指示灯闪烁频率 **1 慢 2 快**后进入关机模式。
 - ②再按住  5 秒，松开按钮触发，红色指示灯**快闪 5 次**，Wi-Fi 连接记录成功清除。
2. 打开 TPYJF APP 软件注册账户并登录。
3. 点击“我的设备”页面右上角“+”添加灯具，并按提示连接灯具。
4. 在输入路由器账户密码的界面点击**“跳过，直接进入 AP 模式”**。
5. 在移动设备上打开 Wi-Fi 连接列表，选择以“TF150-”开头的信号连接，输入密码：**“123456789” (不可更改)**。
6. 当以“TF150-”开头的名称显示在**“发现新设备”**列表上时，代表灯具已成功连接到当前移动设备。



注意：连接 AP 模式的灯具，只要在信号覆盖范围均可以被其他不同账户连接，且不能远程控制灯具，一台灯具可被多个移动设备连接。

多台设备分组控制:

如果一个账户需要连接多台灯具，您可以在“设备分组”列表中添加一个分组，从而实现多台灯具统一控制的功能，设置流程如下：

1. 打开 TPYJF APP 软件并登陆账户。
 2. 点击软件底部第二个功能键“设备分组”。
 3. 点击右上角图标“+”添加一个新的组别，进入分组管理。
 4. 输入分组名称
 5. 选择您需要合并编组的灯具，打“√”然后点击“确认”。
- 您将能对分组内所有灯具同时设置手动模式和自动模式。
6. 如需删除此分组，则在分组管理中删除即可。



APP 色温选择:

系统提供 4 个色温可供选择，色温越高显示越蓝，具体如图：
提示：当所有通道的亮度值相同时，所选色温才能生效。



夜光灯选择:

夜光灯开启时间为自动模式的最后一个时间点和第一个时间点之间，会有微弱的蓝光在晚上开启。手动模式开启无效。

手动/自动模式 APP 控制:

灯具手动/自动模式含 8 个光通道可供调节

手动模式设置：

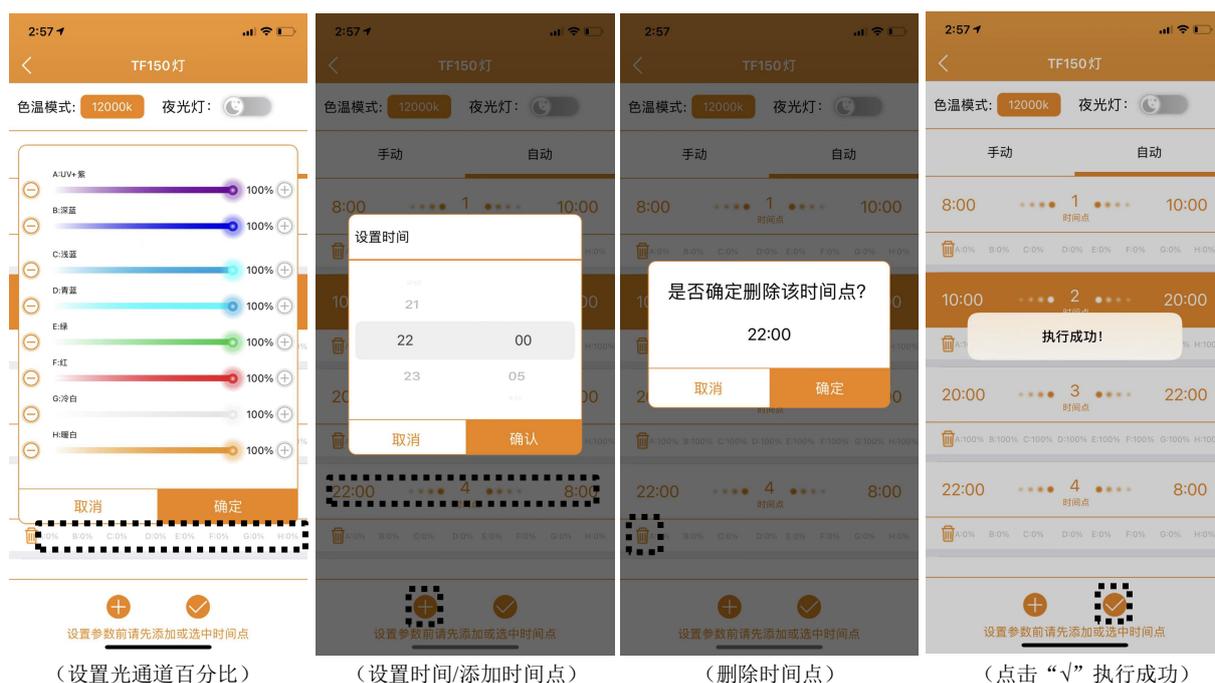
1. 连接灯具。
2. 切换到手动模式。
3. 直接通过拉动需要调节的光通道百分比，或者点击光通道左右两边的“-” / “+” 达到调节光亮度的目的。



注意事项：手动模式下无日出日落渐变功能，会 24 小时保持您所调节的光亮度。

自动模式设置：

1. 切换到自动模式。
2. 如晚上需要关机,第一个时间点和最后一个时间点为开机和关机时间,需要全部光通道百分比设置为 0%。
3. 点击“时间点”可修改当前时间,修改均为该时间点左边的开始时间,例如:点击“时间点 1”修改的是“8:00”,灯具的开机时间,点击“时间点 4”修改的是“22:00”,灯具的关机时间。
4. 点击“通道百分比”可调节 8 个通道当前时间点的百分比。
5. 点击下方“+”添加时间点,弹出“设置时间”弹窗,设置您想添加的时间点。点击“垃圾桶”图标删除该时间点(自动模式最少需要保留 2 个时间点)。
6. 设置完成后点击“√”,当弹出“执行成功”的弹窗则表示已保存并运行当前光谱设置。



注意事项：

1. 修改的时间点或添加的时间点会根据时间逻辑顺序插入到当前已存在的时间点之中。
2. 如图“时间点 1 8:00”光通道百分比为 0%，“时间点 2 10:00”光通道百分比为 100%时则代表 8:00 这一刻达到的光通道百分比为 0%，8:00-10:00 的光变化为 0-100%渐变，达到模拟日出的效果，当时间到达 10:00 这一刻灯具亮度达到 100%。
3. 如需保持一段时间光亮度不变,如图 10:00-20:00 保持光亮度 100%,则需要有两个时间点(时间点 2 和时间点 3)均为 100%，保证开始和结束时间的全部通道百分比完全相同。

灯具维护

用户必须定期维护灯具，内容包括但不限于以下步骤：

- 为保持灯具的最佳性能，用户每星期应最少对灯具清洁一次，用微湿的抹布清除亚克力透镜上的盐巴或污垢，否则可能会严重影响灯光的输出。
- 定期及适当地清洁散热风尚可显着延长其使用寿命。散热风扇属于损耗品，依照对其维护的频率而定，用户应该在 24-36 个月内更换新的散热风扇。
- 用户应定期清除铝合金灯体上的盐巴或污垢，否则可能会影响灯体的散热性能。

提示：如不依照以上的方法对产品进行定期的维护以至造成不必要的损坏可能会丧失产品的保修。

提示：

关于产品规格等详细信息，请浏览 TPYJF 官方网站 www.tpyjf.com，或扫描下方二维码：



也可添加太平洋飓风公众号了解最新咨询，并联系太平洋飓风客服，关注太平洋飓风公众号可扫描下方二维码：



太平洋飓风官方联系邮箱：72068@qq.com

所有太平洋飓风 TF 系列 LED 照明系统产品自购买之日起 24 个月内若有质量问题，可享有太平洋飓风公司的保修服务。若在保修期内出现质量问题，太平洋飓风公司将免费维修或更换配件。

若产品由于误用，被改装，发生事故，处理不当，或使用不当而受到损坏，或未经授权自行维修的，则不在保修范围之内。不在保修范围的情况包括但不限于，使用改装灯泡和修改电路等被视为误用或滥用而损坏产品的行为。

间接及附带损害免责声明:

太平洋飓风对您或其他使用者的间接或附带损害不承担责任。间接或附带损害包括但不限于，使用产品造成的损失或不便，对个人财产造成的损失，如电话，收入损失或盈利损失。本质保书赋予您合法权利，在不同的地区您还可能享有其它权利。

除上面明确提出的内容外，太平洋飓风公司对产品的质量，性能，适销性或特别用途的适用性均没有作出明示或暗示的担保或陈述。因此，本产品“按现状”提供，您作为购买者承担有关此产品的质量和性能的全部风险。

在任何情况下，太平洋飓风公司均不对因本产品或其文件的缺陷而引起的直接的、间接的、特别的、附带的或结果性的损害承担责任。

上述质保书，声明和故障排除方法是唯一版本，没有其它口头的或书面的，明示的或暗示的内容。在任何时候，太平洋飓风公司的经销商，代理商或雇员都无权对此质保书进行更改、扩展或补充。

由于某些地区不允许此类附带性或结果性损害的免责或有限责任，上述限制可能不适用于您。