

## 7. 售后服务

从购买本产品之日起, 1年时间内按操作说明正常使用出现质量问题的, 本公司免费提供维修或更换服务。

由于不遵循此说明书说明和下列条款而致使产品损坏的, 本公司不负责由此引起的任何问题和缺陷, 即使在质保期内, 也必需由客户承担维修费用。

1. 误操作造成的损坏, 如没按照操作说明的误操作。
2. 使用不合适的供电电源和过高的电压造成的损坏。
3. 私自拆除、维修、修改电路、不正确连接以及私自拆换芯片造成的损坏。
4. 购买后由于运输、震荡、摔地、进水造成的损坏。
5. 地震、火灾、洪灾、雷击自然灾害、环境污染造成的损坏。

## 8. 温馨提示

供电电源选择:

供电电源一定要选择DC(直流)恒压型的开关电源。开关电源的有效功率只是电源标记的80%, 所以用户选择电源最大负载功率的时候要比LED灯负荷功率稍大一点, 最少多出20%以上。

# 防水1-10V调光驱动器 使用说明书



CE FC RoHS  
(安装使用前请通读本手册)

## 1. 概述

欢迎使用此款防水调光驱动器。该系列驱动器为了满足其他平台以及自家1-10V的控制器而开发的产品。能满足高功率以及能够安装户内户外, 并可实现4096级的灰度控制级别。

## 2. 性能参数

型号	防水1-10V调光驱动器
输入电源	DC12V-DC24V
最大负载电流	5A×4CH
信号输入	1-10V
输出信号	恒压PWM
输出最大功率	240W(12V)/480W(24V)
产品尺寸	L173*W45*H25mm
产品线长	35cm
包装尺寸	L215*W80*H30mm
产品重量	310g

## 3. 功能与特点

1. 自动适应DC12V-24V的工作电压
2. 兼容各大品牌照明调光系统接口
3. 4通道输出, 每路4096级灰度, 对数型调光, 灯光细腻, 无频闪
4. 输出过流保护、短路保护

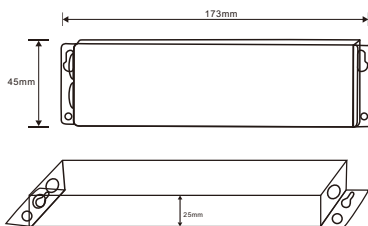
4

1

## 4. 安全使用注意事项

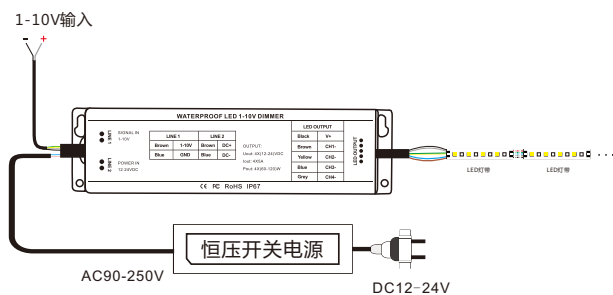
1. 为保证安全及产品正常使用, 使用前请仔细阅读使用说明书。
2. 安装时尽量避免在雷区、强磁场和高压的区域。
3. 确保接线正确牢固, 以免短路损坏部件和触发火灾事故。
4. 请将控制器安装在通风良好的地方, 以保证环境温度适宜。
5. 控制器一定要配套直流恒压开关电源, 通电前请检查输入供电电源是否符合产品要求, 电源输出电压是否和产品一致。
6. 禁止带电接线, 检查确认接线正确后, 检查无短路, 再通电!
7. 发生故障时请勿私自维修, 如有疑问, 请联系供应商。

## 5. 外型尺寸

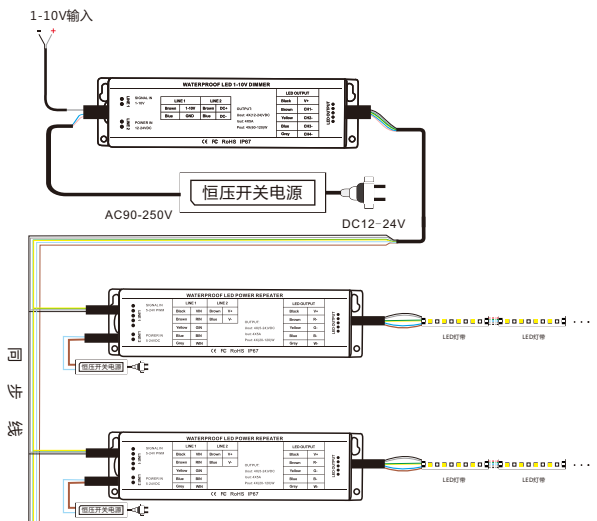


## 6. 接线说明

1-10V驱动连接灯带:



1-10V驱动连接扩展器:



2

3