

# CAST 480 BEAM Rain 户外防水电脑摇头光束灯

#### CAST 480 BEAM Rain 具有云物联网智慧系统"即可感知灯具内部信息及运行状态,并实时发送数据至用户。

CASTSTAGE 推出一款防水等级可达到 IP66 的摇头光束灯,耐高温、耐极寒、抗腐蚀、抗老化 、抗紫外线。

产品使用欧司朗 SIRIUS HRI 461W 白金灯泡(7800K)及大尺寸高清光学透镜,光束粗大,均匀,凌厉,亮度非常高,光斑均匀。产品支持 DMX 控制,RDM 控制,产品软件可通过 DMX 信号线进行升级。 CAST 480 BEAM Rain 为 2 合 1 版本,集光束染色为一体,产品线性变焦角度为 2°, CAST 480 BEAM Rain 功能包括固定图案盘,颜色盘,8 棱镜可旋转 ,14 固定图案+1 白光,13+1+七彩彩虹效果+雾化,电动线性调焦,不同速度频闪/闭光效果,机械调 光等。CAST 480 BEAM Rain 产品设计新颖超前,结构合理,风路布局优,散热效果佳,无论是雨天,沙尘天气或潮湿环境下,产品都可优质地工作,且不会在灯体内部积尘,不会对内部的原件如光学,图案,色片和光源造成伤害,也隔绝油烟或水汽积聚于灯体内,有效的保证产品各个部件的安全及功能的正常。

CAST 480 BEAM Rain 可用于任何户外的比较极端的环境,如喷泉演出,主题公园,水上表演,海边表演及各种大中小型户外演出和固定安装景观亮化工程等。

































## 光源

灯泡: 欧司朗 SIRIUS HRI 461W 白金

灯泡, 低功率消耗 色温: 7800K

光源寿命可能因不同的使用条件而有 所不同,有以下但不限于以下因素: 环境条件,电源/电压,使用的频率(开

#### 光学系统

1 组高清高精度光学系统 大尺寸的高清前组透镜

机/关机的周期),控制等

2°光学角度

透镜直径: 185mm

线性电子调焦, 超微顺滑调整焦距

# 扫描系统

水平扫描: 540° (8/16bit 精度扫描)

水平扫描: 270° (8/16bit 精度扫描)

电机类型:3相

### 频闪效果

双频闪结构

0-20Hz 高速频闪效果,速度可调 随机频闪,速度可调

#### 调光系统

0~100%顺滑线性机械调光

双叶结构设计

## 雾化系统

双叶雾化系统

雾化可微调

线性雾化效果, 光斑均匀, 颜色饱满

### 控制系统

15/20 个国际标准 DMX 通道 DMX512,主从机,或自走操作

DMX 记忆和编辑

RDM 控制

Art-NET 控制(可选配)

内置进口 DMX 无线接收 (可选配)

### 散热系统

高效低噪自然散热+风扇散热系统,

散热铝/铜+液体/风扇

机器工作温度显示及管理功能

机器过热保护功能

### 电源系统

电子镇流器: OSRAM PT SIRIUS

461W-Unishape

带 PFC 开关电源

输入电压:AC100-240V 50/60Hz

防水电源线输入输出

整灯消耗功率: 650W

#### 机身结构

高韧度高强度铝铝合金+铁质架构 功能模块化设计,便于维修保养

底座双提手设计

产品设计有水平/垂直锁扣

外观处理: 黑色/白色 (可选)





电机定位:磁编码盘

先进的顺滑/快速/安静高精度扫描系统,具有自动纠错的复位功能,水平/ 垂直滑步控制功能

水平/垂直可反转

## 颜色系统

1 个颜色盘, 13 个固定式色片+白光+ 七彩彩虹效果+雾化, 色片可任意定 位, 带双向旋转且速度可调的彩虹效 果

颜色盘可微调

#### 图案系统

固定图案盘: 14 个固定图案片+白光,带图案抖动功能 固定图案盘可微调

棱镜系统

可旋转 8 棱镜,可正反方向旋转,具有棱镜定位功能 棱镜可组合

棱镜盘微调功能



输入信号隔离保护功能,保证信号传输 稳定,不受干扰

RJ45 以太网接头输入输出 (Art-NET,可选配)

防水 3 芯非平衡式 XLR 信号连接头输入输出

软件系统

软件升级:通过 DMX 数据线方便、快

捷升级软件

可多台灯具串联更新软件

显示系统

2.4 英寸高清 TFT LCD 显示屏

5 个功能控制按键 显示屏可 180°翻转 显示屏自动灭屏功能

#### 吊挂安装

2 个 1/4 快上锁吊挂系统(可水平/垂 直变换)

1个安全绳吊点

使用环境

应用位置: 所有 (放于地上或装在支

架)

-25℃- 45℃环境使用温度

IP66 防水系数

重量

净重: 40KG 毛重: 45kg

尺寸

灯体尺寸: 525\*335\*798mm 纸箱尺寸: 725 x 465 x 500mm 航空箱尺寸: 500 x 435 x 825mm





本网内相关资料仅供参考,所有产品以实物为准,如有变动,恕不另行通知,CASTSTAGE 灯光保留最终解释!