

# EC12



# 坚韧设计 持久守护

## 无惧极端环境的挑战

12\*50W RGBWW LED光源

整机光输出10000流明

色温2800K ~ 10000K

3.8°~48°超广变焦范围

高显色指数, CRI > 93, R9 > 90

RGBWW混色, 色彩丰富饱满

独立LED点控, 前景和背景双层分色效果

支持颜色校正, 保证灯具颜色一致性并保持高显色指数

完美的22BIT超高精度调光

快速超静XY旋转

IP66全防护设计, 适合全天候使用

使用DMX512、Art-Net、SACN、RDM控制, 并支持双协议控制

NFC+蓝牙+App协同, 实现使用手机、平板等掌上设备一键连接

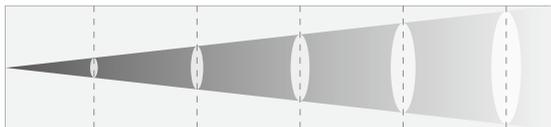
灯具

进行参数设置、软件升级, 还能实时读取报错信息, 助力远程维修

### 颜色

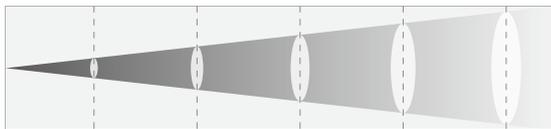


### 光束角度3.8°

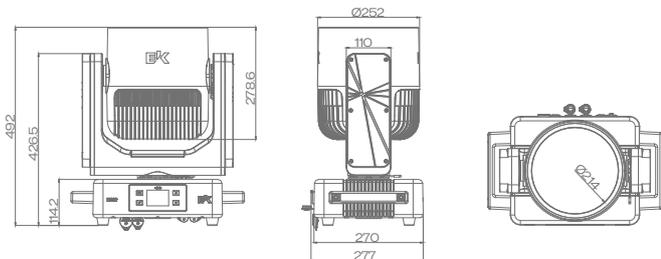


测距 (m)	5	10	15	20	25
照度 (lux)	56000	14000	6222	3500	2240

### 光束角度33°



测距 (m)	5	10	15	20	25
照度 (lux)	1270	317	141	79	50



正视图

侧视图

底视图

### 光学

光源	12*50W RGBWW LED
色温	2800K-10000K
光通量	10000LM
CRI	>93
角度范围	3.8°-48°
光源使用寿命	30000H

### 效果

水平旋转	540°
垂直旋转	270°
混色	RGBWW
缩放	光束角3.8°-33°, 泛光角5.4°-48°
频闪	1-30HZ
调光	0-100%线性调光, 四种调光曲线, 22Bit

### 控制

控制方式	DMX512/RDM/sACN/ArtNet/Bluetooth/APP/NFC
DMX通道	16CH/34CH/31CH/60CH/82CH
数据连接	3芯DMX信号线输入输出
显示屏	240RGB*320 2.8寸TFT显示屏
频率	600Hz/1.2KHz/2KHz/4KHz/6KHz/25KHz
内置程序	有
像素点控控制	单点控

### 电源

输入电压与频率	200-240V,50/60Hz
功率	230V@750W
电源连接	西创尼克防水电源输入输出一体插座
信号连接	西创尼克3芯DMX信号线输入输出一体
最大电源连接数量	3台
信号最大连接数量	32台
功率因素	230V@0.98
操作温度	-10 ~ 45°C

### 物理特性

产品尺寸	429*277*492mm
产品重量	20Kg
防护等级	IP66
散热模式	铝合金散热器以及低噪音的风扇
外壳	镁合金+EK1号材料, 半光细黑砂户外漆
安装方式	平立地面, 侧挂, 吊挂安装

### 配件

标配	保险绳1PCS, 灯钩快锁/挂灯钩版本, 电源线, 信号线
----	-------------------------------