

LET'S SHINE
OUR
DREAMS

欧玛灯光 向光而行 华彩绽放

广州市欧玛灯光设备有限公司
地址：广州市花都区新雅街岑境西路26号
电话：+86-20-86830282
邮箱：020@omarte.com

www.omarte.com



omarte 欧玛

GUANGZHOU OMARTE LIGHTING CO.,LTD

OMARTE LIGHTING

专业移动演出系列

omarte 欧玛

欧玛灯光 /

向光而行
华彩绽放

广州市欧玛灯光设备有限公司



目录

防雨切割灯系列

- 06 防雨LED切割灯 · Ares-FP1400
- 07 防雨LED切割灯 · Ares-FP1800、Ares-FP2200
- 08 防雨LED切割灯 · Ares-FP2600、Ares-FP3000、Ares-FP3400

防雨三合一系列

- 10 防雨气泡三合一 · SEER-FBSW550、SEER-FBSW650

防雨激光光束系列

- 12 防雨激光光束灯 · Laser-F550
- 13 防雨激光光束灯 · Laser-F650
- 14 防雨激光光束灯 · Laser-F750

防雨光束系列

- 16 防雨气泡光束灯 · Seer-F450C
- 17 防雨气泡光束灯 · Seer-F550A

防雨染色系列

- 19 防雨LED染色灯 · Eos-F550A、Eos-F550B
- 20 防雨LED染色灯 · Eos-F600A、Eos-F600B
- 21 防雨LED染色灯 · Eos-F1000A、Eos-F1000B
- 22 防雨LED Par灯 · LEADER F5484
- 23 防雨LED Par灯 · LEADER F1810I、LEADER F1810II

防雨特效系列

- 25 LED条形爆闪灯 · LEAD-FT500
- 26 LED爆闪灯 · LEAD-F2410
- 27 图案投影灯 · WL-Ares-TY400
- 28 水纹投影灯 · WL-Ares-SW400

切割灯系列

- 30 LED切割灯 · Ares-P1400
- 31 LED切割灯 · Ares-P1600
- 32 LED切割灯 · Ares-P2200、Ares-P2600、Ares-P3000、Ares-P3400、Ares-P3800
- 33 T台秀专用灯 · Ares-TP1400

图案灯系列

- 35 LED图案灯 · Ares-S1400
- 36 LED图案灯 · Ares-S1600
- 37 LED图案灯 · Ares-S2200、Ares-S2600、Ares-S3000、Ares-S3400、Ares-S3800
- 38 气泡三合一 · Seer-BSW550A、Seer-BSW650A

激光光束系列

- 40 激光光束灯 · Laser-550
- 41 激光光束灯 · Laser-650
- 42 激光光束灯 · Laser-750

光束灯系列

- 44 气泡光源光束灯 · Seer-450C
- 45 气泡光源光束灯 · Seer-550A

染色灯系列

- 47 LED染色灯 · Eos-500A
- 48 LED染色灯 · Eos-550A
- 49 LED染色灯 · Eos-600A
- 50 LED染色灯 · Eos-1000A
- 51 彗星条形 · LEADER 500

车展灯系列

- 53 LED车展灯 · Daylight-600A、Daylight-M600B、Daylight-M600C、Daylight-M600D
- 54 LED车展灯 · Daylight-1200A、Daylight-M1200B、Daylight-M1200C、Daylight-M1200D

追光灯/远程面光灯系列

- 56 LED追光灯 · Gatling 500
- 57 LED追光灯 · Gatling LED4000、Gatling LED8000
- 58 追光灯 · Gatling 4000
- 59 远程面光灯 · Gatling LEDM4000

CONTENTS

INTRODUCTION



OMARTE LIGHTING IS A HIGH-TECH ENTERPRISE SPECIALIZED IN LIGHTING R&D, MANUFACTURING, SALES AND SERVICES OF PROFESSIONAL LIGHTING. THE WIDE RANGE OF PRODUCT LINES VARIES FROM MOVING HEADS, FOLLOW SPOT, LED SERIES, OUTDOOR LANDSCAPE LIGHTINGS, ETC.

OMARTE HAS ALWAYS PUT THE DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL INNOVATION AS ENTERPRISE LIFE. EXCELLENT PRODUCTS AND HIGH-EFFICIENCY SERVICES TO MEET ABROAD AND DOMESTIC CUSTOMER DEMANDS. OUR PRODUCTS HAVE BEEN WIDELY APPLIED IN THEATERS, STADIUM, TV STATIONS, AND PROFESSIONAL ENTERTAINMENT INDUSTRY.

LET'S SHINE OUR DREAMS.

公司简介

广州市欧玛灯光设备有限公司成立于2008年，是一家从事智能化演艺灯光研发、生产、销售、服务于一体的国家高新技术企业。其自主品牌【OMARTE】产品涵盖专业舞台灯光、文旅艺术照明。

欧玛灯光是专业演艺灯光多项行业标准；团体标准的起草参与单位；中国演艺设备技术协会监事单位；中国舞台美术学会理事单位；广东省演出行业协会监事长单位；广东省舞台美术研究会副会长单位；欧司朗娱乐照明 OEM 战略合作伙伴等。

欧玛灯光已通过ISO9001、ISO14001、OHSAS18001等多项认证。旗下的多款产品屡次荣获“PALM展产品技术一等奖”“演艺设备优质产品奖”，获得演艺设备工程综合能力灯光壹级、专业舞台灯光、音响、舞台设计、安装及调试资质等级甲级等证书。2016年被评为“中国演艺设备新锐企业”。

欧玛灯光为众多大型活动演出提供了专业优质的灯光与服务，包括：奥运会青岛帆船赛开幕式，广州亚运会闭幕式，中央广播电视总台文化节目《典籍里的中国》、《故事里的中国》，大型实景演出《西江盛典》、《长白恋歌》、大型东方神话秀《金面王朝》等。

向光而行 华彩绽放 欧玛人将不断导入高新灯光技术的研究和应用，带给使用者更为愉悦的视觉艺术享受。



第16届亚运会开闭幕式仪式与演出运行中心
 16th Asian Games Opening and Closing Ceremony Operator Centre

感谢信

广州市欧玛灯光设备有限公司，

广州2010年亚洲残疾人运动会开、闭幕式分别于2010年12月12日、19日在广东奥体中心成功举办。现场6万多名中外贵宾和观众观看了这一感人的表演盛会，亦有数亿计的通过电视观看了这场盛会的实况转播。

亚运会的开闭幕式团队涉及仪式表演、城市夜景灯饰、焰火、城市通信、城市交通灯语等部门，参加的人员多达数方，各种工种工作的开展和配合也是相当的繁杂。

为了保障这次开闭幕式的举行，演出等活动的顺利进行，使活动达到较高的水平，呈现更好的效果，贵单位的工作人员在工作岗位上尽职尽责，以高标准的要求圆满完成工作，在亚运会的开闭幕式过程中发挥了重要作用，特表感谢！

第16届亚运会开闭幕式仪式与演出运行中心
2010年12月20日



欧玛公司连续多年获得中国国际音响·灯光·乐器及技术展览会产品技术进步奖一等奖

防雨切割灯系列

IP Profile Light Series

OMARTE LIGHTING LET' SHINE OUR DREAMS



防雨LED切割灯

Ares-FP1400



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：730W

光源

类型：600W白光LED模组
平均寿命：>20000小时

色彩系统

1个颜色盘：7个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果。
灯具色温：6000K
CMY无极线性混色
CTO 线性色温调节（2800-6000K）

图案系统

1个固定图案盘：4个固定金属图案+一段局部动感纹理+空白。
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案
抖动和任意定位功能。

效果

变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远。
1个切割盘：一组由4个独立运动的切角片组成的光斑切角系统，整个
切角系统可做90°旋转。
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪。

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
USB电拨地址码。
通道：标准39通道/精调34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出。
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x719mm
净重：28kg
防护等级：IP65



防雨LED切割灯

Ares-FP1800
Ares-FP2200



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：
Ares-FP1800：930W
Ares-FP2200：1150W

光源

类型：
Ares-FP1800：780W白光LED模组
Ares-FP2200：1000W白光LED 模组
平均寿命：>20000小时
光源色温：6000K

色彩系统

1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
CMY无极线性混色+ CTO线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统

1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能

效果

变焦及调焦：9倍电子线性变焦5°-45°，调焦距离2米到无限远
1个切割盘：一组由4个独立运动的切角片组成的光斑切角系统，整个切角系统可做90°旋转
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x719mm
净重：30kg
防护等级：IP65



防雨LED切割灯

Ares-FP2600
Ares-FP3000
Ares-FP3400



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：
Ares-FP2600：1350W
Ares-FP3000：1550W
Ares-FP3400：1750W
类型：

Ares-FP2600：1200W白光LED模组
Ares-FP3000：1400W白光LED模组
Ares-FP3400：1600W白光LED模组
平均寿命：>20000小时

色彩系统

1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
CMY无极线性混色+CTO无极线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统

1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能

效果

变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远
1个切割盘：一组由4个独立运动的切割片组成的光斑切割系统，整个切割系统可做100°旋转
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x754mm
净重：31kg
防护等级：IP65

omarte
lighting

防雨三合一系列

IP BSW Light Series

OMARTE LIGHTING LET'S SHINE OUR DREAMS

IP BSW Light Series



IP65

防雨三合一系列



防雨气泡三合一

Seer-FBSW550A
Seer-FBSW650A

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：

Seer-FBSW550A：520W

Seer-FBSW650A：570W

光源

类型：

Seer-FBSW550A：420w

Seer-FBSW650A：470w

平均寿命：1500小时

色彩系统

1个颜色盘：14个颜色片+空白；具有半色效果

灯具色温：7400K

图案系统

一个固定图案盘：17个固定金属图案+空白(包含4个彩色图案)

一个旋转图案盘；8个可拆卸图案片+空白，图案片可刻度定位，双向旋转，图案盘可抖动，可双向流动

效果

变焦及调焦：1.2°-25°，调焦距离2米到无限远

1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜

雾化：一个独立柔光片

调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11Hz机械频闪，内置频闪宏功能

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息

通道：标准22通道/精简18通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出

控制：RDM功能，可选Art-Net或无线DMX512控制；通过DMX信号接口对灯具升级

智能散热：温度传感检测，风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x582mm

净重：14kg

防护等级：IP65



omarte
lighting

防雨激光光束系列

IP Laser Beam Light Series

OMARTE LIGHTING LET SHINE OUR DREAMS

IP Laser Beam Light Series



IP65

防雨激光光束系列



防雨激光光束灯

Laser-F550

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：260W

光源

类型：180W

平均寿命：12000小时

色彩系统

1个颜色盘：19个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦0.8°，调焦距离2米到无限远。

旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片。

固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加。

电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑。

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息。

通道：17通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出。

控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。

智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x582mm

净重：14.8kg

防护等级：IP65





防雨激光光束灯

Laser-F650



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：280W

光源

类型：200W激光光源
平均寿命：12000小时

色彩系统

3个颜色盘：各6个颜色+CMY+空白；
灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远
旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；
固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；
电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息
通道：21通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x692mm
净重：21kg
防护等级：IP65



防雨激光光束灯

Laser-F750



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：340W

光源

类型：260W激光光源
平均寿命：12000小时

色彩系统

3个颜色盘：各6个颜色+CMY+空白；
灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远
旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；
固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；
电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息
通道：21通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x692mm
净重：22kg
防护等级：IP65

omarte
lighting

防雨气泡光束系列

IP Lamp Beam Light Series

OMARTE LIGHTING LET' SHINE OUR DREAMS

IP Lamp Beam Light Series



IP65

防雨气泡光束系列



防雨气泡光束灯

Seer-F450C

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：450W

光源

类型：310SSW
平均寿命：2000小时

色彩系统

1个颜色盘：14个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：7200K

图案系统

1个固定图案盘：17个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远
棱镜盘：一个旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光镜(可更换为固定16棱镜)
调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11Hz机械频闪，内置频闪宏功能

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息
通道：17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x563mm
净重：12.5kg
防护等级：IP65



IP Lamp Beam Light Series



IP65

防雨气泡光束系列



防雨气泡光束灯

Seer-F550A

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：550W

光源

类型：411SW

平均寿命：1500小时

色彩系统

1个颜色盘：14个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果

灯具色温：7200K

图案系统

1个固定图案盘：17个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远

旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；

固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；

调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11HZ机械频闪，

内置频闪宏功能

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息

通道：17通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出

控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级

智能散热：风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x582mm

净重：14.8kg

防护等级：IP65



omarte
lighting

防雨染色灯系列

IP LED Wash Light Series

OMARTE LIGHTING LET' SHINE OUR DREAMS



防雨LED染色灯

Eos-F550A Eos-F550B



电气参数

电压：AC100~240V,50/60Hz
功率：550W

光源

类型：进口大功率LED
EOS-F550A：红×18、绿×24、蓝×24、白×24
EOS-F550B：冷白×30、暖白×60 / 冷白×60、暖白×30
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

EOS-F550A：RGBW混色系统
EOS-F550B：白光

效果

放大：电子线性调节光斑角度8-40度
调光及频闪：0-100%线性电子调光，4种调光曲线；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；
可查询灯具信息；USB插电地址码

通道

EOS-F550A：14/17/21三种通道模式
EOS-F550B：11/15两种通道模式
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：375x185x445mm
净重：9.5kg
防护等级：IP65



防雨LED染色灯

Eos-F600A Eos-F600B



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：550W

光源

类型：
Eos-F600A: 12颗40W RGBW 4合1 LED
Eos-F600B: 12颗40W 双色LED
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

Eos-F600A：RGBW混色系统
Eos-F600B：3200K、6400K

效果

放大：电子线性调节光斑角度5°-50°
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
通道：17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x479mm
净重：13.3kg
防护等级：IP65



IP LED Wash Light Series



IP65

防雨染色灯系列

防雨LED染色灯

Eos-F1000A
Eos-F1000B

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：850W

光源

类型：
Eos-F1000A：19颗40W RGBW 4合1 LED
Eos-F1000B：19颗40W 双色LED
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

Eos-F1000A：RGBW混色系统
Eos-F1000B：3200K、6400K

效果

LED 9颗一组10颗一组，圈控两组可独立控制
调光：0-100% 电子线性调光，调光效果相当平滑
频闪 0-25Hz
放大：电子线性调节光斑角度3.8°- 50°

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
标准模式：17 通道，精简模式：19 通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x480mm
净重：13.5kg
防护等级：IP65



IP LED Wash Light Series



IP65

防雨染色灯系列

防雨LED帕灯

LEADER F5484

电压：AC110-240V, 50/60HZ

功率：200W

角度：25°

光源：54颗*3瓦，RGBW

通道：7/8CH

材料：压铸铝

防护等级：IP65

净重：9kg



IP LED Wash Light Series



IP65

防雨染色灯系列



防雨LED帕灯

LEADER F1810I LEADER F1810II

型号：
 LEADER F1810I : 25°
 LEADER F1810II : 10-60°
 电压：AC90-240V, 50/60HZ
 功率：200W
 光源：18颗*10瓦，RGBW
 通道：
 LEADER F1810I : 8/9CH
 LEADER F1810II : 5/9CH
 材料：压铸铝
 防护等级：IP65
 净重：9kg



omarte lighting

防雨特效系列

IP Effect Light Series

OMARTE LIGHTING LET' SHINE OUR DREAMS



LED条形爆闪灯

LEAD-FT500

电源电压：180-240V - 50/60Hz
 功率：500W
 光源：彩光1152颗0.3WRGB LED
 白光：288颗1W LED
 彩光光斑角度：108°
 控制面板：OLED显示屏
 控制协议：DMX 512, RDM.主从机
 标准通道模式：16CH
 控制通道：4 / 16 / 124CH
 软件升级：通过DMX 连接更新软件
 电源插座：防水电源连接器输入/输出
 信号输入/输出：三芯/防水插座
 净重：9.8kg
 防护等级：IP66



LED爆闪灯

LEADER F2410

电源输入：AC110-240V, 50/60HZ
 灯具光源：1320颗0.8W 5050贴片RGBW发光二极管
 DMX 通道：4/5/7/13/15/31 通道
 最大连续功耗：<750W
 最大频闪功耗：1200W
 LED 寿命：50000 小时
 色温：6500-7500K
 光束角度：120度
 模式：DMX, 主/从, 自动, 随机频闪, 盲人效果
 冷却方式：传感器温控变速风扇
 温度传感器有助于保护LED 使用更长时间
 4节像素控制
 闪烁率达到每秒0-30次
 显示：液晶显示
 外壳材料：铝
 防护等级：IP65
 尺寸：450 x 200 x 230mm
 净重：11.7 KG





定焦图案投影灯

WL-Ares-TY400

电器参数

输入电压：AC 100~240V 50/60Hz

输入功率

230W

光源

灯珠：OSRAM200w模组纯白LED

平均寿命：大于20000 小时

效果

1个旋转图案轮带有5个可拆卸图案片1个不可拆卸图案，可刻度定位、双向旋转、图案片流动和抖动

0~100%电子线性调光

角度：10°/15°/30°/45°/60°可选

控制与编程

标准模式：5通道

国际标准DMX512信号/自控模式/主从模式/编程模式

Art-Net/RDM (可定制)

电子参数

智能的风扇噪音控制

智能节能

符合国家GB7000.217-2008标准和CE认证

重量与防护等级

净重：7.3kg

防护等级：IP65



定焦水纹投影灯

WL-Ares-SW400

电器参数

输入电压：AC 100~240V 50/60Hz

输入功率

230W

光源

灯珠：OSRAM200w模组纯白LED

平均寿命：大于20000 小时

效果

2个水纹片可投影动态水波纹，可循环变色，也可固定颜色，

5个颜色片可循环变色，也可固定颜色

0~100%电子线性调光

角度：10°/15°/30°/45°/60°可选

控制与编程

标准模式：5通道

国际标准DMX512信号/自控模式/主从模式/编程模式

Art-Net/RDM (可定制)

电子参数

智能的风扇噪音控制

智能节能

符合国家GB7000.217-2008标准和CE认证

重量与防护等级

净重：7.2kg

防护等级：IP65





切割灯系列

Profile Light Series

OMARTE LIGHTING LET'S SHINE OUR DREAMS

Profile Light Series

切割灯系列



LED切割灯 Ares-P1400

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：730W

光源

类型：600W白光LED模组
平均寿命：>20000小时

色彩系统

1个颜色盘：7个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：6000K
CMY无极线性混色
CTO 线性色温调节（2800-6000K）

图案系统

1个固定图案盘：4个固定金属图案+一段局部动感纹理+空白；
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能

效果

变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远
1个切割盘：一组由4个独立运动的切角片组成的光斑切角系统，整个切角系统可做90°旋转
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转3棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电地址码
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x631mm
净重：20.7kg
防护等级：IP20



Profile Light Series

切割灯系列



LED切割灯

Ares-P1600



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：830W

光源

类型：680W白光LED模组
平均寿命：> 20000小时
光源色温：6000K

色彩系统

1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
CMY无极线性混色+CTO线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统

1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能

效果

变焦及调焦：9倍电子线性变焦5°-45°，调焦距离2米到无限远
1个切割盘：一组由4个独立运动的切片角片组成的光斑切角系统，整个切角系统可做90°旋转
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB电拨地址码
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x719mm
净重：29kg
防护等级：IP20

Profile Light Series

切割灯系列



LED切割灯

Ares-P2200 Ares-P2600 Ares-P3000 Ares-P3400 Ares-P3800



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：
Ares-P2200：1150W
Ares-P2600：1350W
Ares-P3000：1550W
Ares-P3400：1750W
Ares-P3800：1950W

光源

类型：
Ares-P2200：1000W白光LED模组
Ares-P2600：1200W白光LED模组
Ares-P3000：1400W白光LED模组
Ares-P3400：1600W白光LED模组
Ares-P3800：1800W白光LED模组
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
CMY无极线性混色+CTO线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统

1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能

效果

变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远
1个切割盘：一组由4个独立运动的切片角片组成的光斑切角系统，整个切角系统可做100°旋转
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB电拨地址码
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能，可选Art-Net或无线DMX512控制；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x836mm
净重：31kg
防护等级：IP20

Profile Light Series

切割灯系列



T台秀灯

Ares-TP1400



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：730W

光源

类型：600W白光LED模组

平均寿命：> 20000小时

色彩系统

灯具色温：6000K

CTO 线性色温调节（2800-6000K）

效果

变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°- 50°，调焦距离2米到无限远。

1个切割盘：一组由4个独立运动的切角片组成的光斑切角系统，整个切角系统可做100°旋转。

雾化：一个独立柔光片

调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪。

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询。

灯具信息：USB插电地址码

通道：标准24通道/精简21通道

断电自锁XY轴，保持灯具不移位，通电自动断开自锁，不影响灯具使用。

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出。

控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。

智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x581mm

净重：18.5kg

防护等级：IP20



三合一系列

BSW Light Series

OMARTE LIGHTING LET'S SHINE OUR DREAMS

BSW Light Series

三合一系列



LED图案灯 Ares-S1400

电气参数
输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：730W

光源
类型：600W白光LED模组
平均寿命：> 20000小时

色彩系统
1个颜色盘：7个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果。
灯具色温：6000K
CMY无极线性混色
CTO 线性色温调节（2800-6000K）

图案系统
1个固定图案盘：4个固定金属图案+一段局部动感纹理+空白。
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能。

效果
变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远。
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转3棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪。

显示与控制
显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电地址码。
通道：标准24通道/精简21通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出。
控制：RDM功能，可选Art-Net或无线DMX512控制；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描
水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级
产品尺寸：359x264x631mm
净重：19kg
防护等级：IP20



BSW Light Series

三合一系列



LED图案灯 Ares-S1600

电气参数
输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：830W

光源
类型：680W白光LED模组
平均寿命：> 20000小时
光源色温：6000K

色彩系统
1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果。
CMY无极线性混色+ CTO线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统
1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能。
1个旋转图案盘：7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能。

效果
变焦及调焦：9倍电子线性变焦5°-45°，调焦距离2米到无限远。
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪。

显示与控制
显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电地址码。
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出。
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描
水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级
产品尺寸：412x330x719mm
净重：28kg
防护等级：IP20



BSW Light Series

三合一系列



LED图案灯

Ares-S2200 Ares-S2600
Ares-S3000 Ares-S3400
Ares-S3800

电气参数
输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：
Ares-S2200: 1130W
Ares-S2600: 1330W
Ares-S3000: 1530W
Ares-S3400: 1730W
Ares-S3800: 1930W

光源
类型：
Ares-S2200: 1000W白光LED模组
Ares-S2600: 1200W白光LED模组
Ares-S3000: 1400W白光LED模组
Ares-S3400: 1600W白光LED模组
Ares-S3800: 1800W白光LED模组
平均寿命：> 20000小时

色彩系统
1个颜色盘：8个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果。
CMY无极线性混色+CTO线性色温调节（6000K-2800K）

图案系统
1个固定图案盘：6个金属图案+一段局部动感纹理+空白；带图案抖动功能。
2个旋转图案盘：各有7个插拔式的旋转图案片+空白；带图案抖动和任意定位功能。

效果
变焦及调焦：10倍电子线性变焦5°-50°，调焦距离2米到无限远。
光圈：5%-100%线性调整
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：1个独立柔光片
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪。

显示与控制
显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息。
信息：USB插充电缆地址码
通道：标准39通道/精简34通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出。
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描
水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级
产品尺寸：412x330x836mm
净重：30kg
防护等级：IP20



BSW Light Series

三合一系列



气泡三合一

Seer-BSW550A
Seer-BSW650A

电气参数
输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：
Seer-BSW550A: 520W
Seer-BSW650A: 570W

光源
类型：
Seer-BSW550A: 420W
Seer-BSW650A: 470W
平均寿命：1500小时

色彩系统
1个颜色盘：14个颜色片+空白；具有半色效果
灯具色温：7400K

图案系统
一个固定图案盘：17个固定金属图案+空白(包含4个彩色图案)
一个旋转图案盘；8个可拆卸图案片+空白，图案片可刻度定位，双向旋转，图案盘可抖动，可双向流动。

效果
变焦及调焦：1.2°-25°，调焦距离2米到无限远。
1个棱镜盘：1个双向旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光片
调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11Hz机械频闪，内置频闪宏功能。

显示与控制
显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息。
通道：标准22通道/精简18通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出。
控制：RDM功能，可选Art-Net或无线DMX512控制；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节。

扫描
水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级
产品尺寸：359x264x582mm
净重：14kg
防护等级：IP20





激光光束系列

Laser Beam Light Series

OMARTE LIGHTING LET SHINE OUR DREAMS

Laser Beam Light Series

激光光束系列



激光光束灯

Laser-550



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：260W

光源

类型：180W
平均寿命：12000小时

色彩系统

1个颜色盘：19个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能。

效果

调焦：电子调焦0.8°，调焦距离2米到无限远。
旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片。
固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加。
电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑。

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息。
通道：17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出。
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x582mm
净重：14.8kg
防护等级：IP20

Laser Beam Light Series

激光光束系列



激光光束灯

Laser-650



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：280W

光源

类型：200W激光光源

平均寿命：12000小时

色彩系统

3个颜色盘：各6个颜色+CMY+空白；

灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远

旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；

固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；

电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息

通道：21通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出

控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级

智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

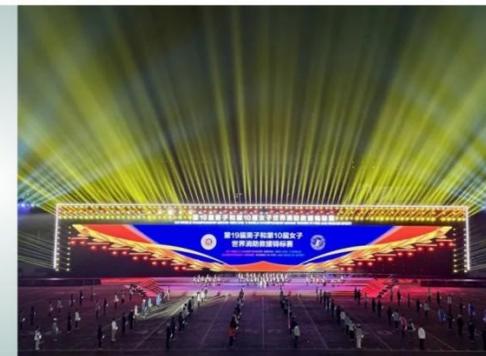
产品尺寸：412x330x692mm

净重：21kg

防护等级：IP20

Laser Beam Light Series

激光光束系列



激光光束灯

Laser-750



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz

整灯功率：340W

光源

类型：260W激光光源

平均寿命：12000小时

色彩系统

3个颜色盘：各6个颜色+CMY+空白；

灯具色温：9000K

图案系统

1个固定图案盘：29个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远

旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；

固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；

电子频闪，0-100%线性调光，调光效果特别的平滑

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息

通道：21通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出

控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级

智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)

垂直扫描：245°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：412x330x692mm

净重：22kg

防护等级：IP20



气泡光束灯系列

Lamp Beam Light Series

OMARTE LIGHTING LET SHINE OUR DREAMS

Lamp Beam Light Series

气泡光束灯系列



气泡光源光束灯

Seer-450C



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：450W

光源

类型：定制310SSW
平均寿命：2000小时

色彩系统

1个颜色盘：14个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：7200K

图案系统

1个固定图案盘：17个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远
棱镜盘：一个旋转8棱镜
雾化：一个独立柔光镜(可更换为固定16-棱镜)
调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11Hz机械频闪，内置频闪宏功能

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电地址码
通道：标准17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出控制；RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x563mm
净重：12.50kg
防护等级：IP20

Lamp Beam Light Series

气泡光源灯系列



气泡光源光束灯

Seer-550A



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：550W

光源

类型：410SW
平均寿命：2000小时

色彩系统

1个颜色盘：14个颜色片+空白；带双向旋转的彩虹效果
灯具色温：7200K

图案系统

1个固定图案盘：17个金属图案+白圆；带图案抖动功能

效果

调焦：电子调焦1.2°，调焦距离2米到无限远
旋转棱镜盘：一个旋转8棱镜+旋转6+12棱镜+柔光片；
固定棱镜盘：一个固定8+8+8棱镜；两个棱镜盘可叠加；
调光及频闪：0-100%机械线性调光；0.5-11HZ机械频闪，
内置频闪宏功能

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询
灯具信息；USB插电拨地址码
通道：17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：风扇转速和灯泡工作功率及环境温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x582mm
净重：14.8kg
防护等级：IP20



染色灯系列

Wash Light Series

OMARTE LIGHTING LET' SHINE OUR DREAMS

Wash Light Series

染色灯系列



LED染色灯 Eos-500A



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：480W

光源

类型：7颗60W RGBW 4合1 LED
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

RGBW混色系统

效果

放大：电子线性调节光斑角度5°- 50°
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电拨地址码
通道：17通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x479mm
净重：11.5kg
防护等级：IP20

Wash Light Series

染色灯系列



LED染色灯 Eos-550A



电气参数

电压：AC100~240V, 50/60Hz
功率：580W

光源

类型：进口大功率LED
红×18、绿×24、蓝×24、白×24
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

RGBW混色系统

效果

放大：电子线性调节光斑角度8-40度
调光及频闪：0-100%线性电子调光，4种调光曲线；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；USB插电拨地址码
通道：14/17/21三种通道模式
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：375x185x445mm
净重：9.5kg
防护等级：IP20

Wash Light Series

染色灯系列



LED染色灯 Eos-600A



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：580W

光源

类型：12颗40W RGBW 4合1 LED
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

RGBW混色系统

效果

放大：电子线性调节光斑角度5°- 50°
单点控：可单颗单色控制
棱镜效果：在光斑缩放范围内，透镜可全程无极旋转，具有类似棱镜缩放效果
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
USB插电地址码
通道模式：17/29/61通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x479mm
净重：13.3kg
防护等级：IP20

Wash Light Series

染色灯系列



LED染色灯 Eos-1000A



电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：850W

光源

类型：19颗40W RGBW 4合1 LED
平均寿命：> 20000小时

色彩系统

RGBW混色系统

效果

LED 9颗一组10颗一组，圈控两组可独立控制
0-100% 电子线性调光，调光效果相当平滑
频闪0-25Hz
放大：电子线性调节光斑角度3.8°- 50°
调光及频闪：0-100%线性电子调光；快速电子频闪

显示与控制

显示屏与主控：LCD显示屏，支持中英文切换；可查询灯具信息；
USB插电地址码
标准模式：17 通道，精简模式：19 通道
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出
控制：RDM功能；通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

扫描

水平扫描：540°(16 bit解析度)
垂直扫描：245°(16 bit解析度)
自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能
悬挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：359x264x480mm
防护等级：IP20

Wash Light Series

染色灯系列



彗星条形灯

LEADER-500

电压：AC100-240V 50/60HZ
 功率：500W
 灯珠：
 12颗40W四合一足添鑫灯珠
 144颗0.3W 5050三合一灯珠
 模式：DMX512/主从/自走/声控/RDM功能
 通道：CH24.CH36.CH60.CH72.CH144
 调光：32bit 0-100%线性调光
 特点：Y摇头+光束+爆闪+辅光变焦
 角度：5-45度
 调焦系统：灯珠单颗可分段独立单点单控控制
 辅光效果：频闪跑马效果带内置程序
 Y轴角度：220度
 频闪频率：1-30Hz
 连接方式：DMX512输入输出/电源输入输出
 净量：14.25kg
 防护等级：IP20



车展灯系列

Car Show Light Series

OMARTE LIGHTING LET SHINE OUR DREAMS

Car Show Light Series

车展灯系列



LED车展灯

Daylight 600A
Daylight M600B
Daylight M600C
Daylight M600D



型号

Daylight 600A: 常规不摇头旋转;
Daylight M600B: XY电动; 扩散片+遮菲手动;
Daylight M600C: XY + 扩散片电动; 遮菲手动旋转
Daylight M600D: XY + 扩散片+ 遮菲均为电动

电气参数

输入电压: AC 100 ~ 240V, 50/60Hz
整灯功率: 330W

光源

类型: 14颗20瓦LED光源
平均寿命: >20000 小时

色彩系统

灯具色温: 6300K
显色指数: ≥94

效果

调光: 0~100%线性调节

显示与控制

显示屏与主控: LCD显示屏, 支持中英文切换; 可查询灯具信息;
通道: 标准11CH通道, 可以设置为在没有DMX 的情况下开机全亮
断电自锁XY轴, 保持灯具不移位, 通电自动断开自锁, 不影响灯具使用
DMX协议信号及连接: USITT DMX 512; 3芯XLR输入和输出
控制: RDM功能, 通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热: 温度传感检测, 风扇转速自适应调节

扫描

水平扫描: 540° (16 bit解析度)
垂直扫描: 184° (16 bit解析度)
悬挂方式: 一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸: 411x264x504mm
净重: 13.6KG
防护等级: IP20

Car Show Light Series

车展灯系列



LED车展灯

Daylight 1200A
Daylight M1200B
Daylight M1200C
Daylight M1200D



型号

Daylight 1200A: 常规不摇头旋转;
Daylight M1200B: XY电动; 扩散片+遮菲手动;
Daylight M1200C: XY + 扩散片电动; 遮菲手动旋转
Daylight M1200D: XY + 扩散片+ 遮菲均为电动

电气参数

输入电压: AC 100 ~ 240V, 50/60Hz
整灯功率: 650W

光源

类型: 30颗20瓦LED光源
平均寿命: >20000 小时

色彩系统

灯具色温: 6300K
显色指数: ≥94

效果

调光: 0~100%线性调节

显示与控制

显示屏与主控: LCD显示屏, 支持中英文切换; 可查询灯具信息;
通道: 标准11CH通道, 可以设置为在没有DMX 的情况下开机全亮
断电自锁XY轴, 保持灯具不移位, 通电自动断开自锁, 不影响灯具使用
DMX协议信号及连接: USITT DMX 512; 3芯XLR输入和输出
控制: RDM功能, 通过DMX信号接口对灯具升级
智能散热: 温度传感检测, 风扇转速自适应调节

扫描

水平扫描: 540° (16 bit解析度)
垂直扫描: 184° (16 bit解析度)
悬挂方式: 一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

产品尺寸: 411x264x504mm
净重: 13.6KG
防护等级: IP20



追光灯系列

Follow Spot Light Series

OMARTE LIGHTING LET SHINE OUR DREAMS

Follow Spot Light Series

追光灯系列



LED追光灯 Gatling500

电气参数

输入电压：AC100-240V, 50/60Hz
整灯功率：650W

光源

类型：500W LED光源模组
平均寿命：20000小时
显色指数：90

色彩系统

1个颜色盘：5种颜色
CTO线性色温调节（3200K-6000K）

图案系统

1个带有5种金属图案的图案盘，图形分别有正方形，长方形，梯形，倒梯形。

效果

变焦及调焦：电子线性变焦5°-20°，调焦距离2米到无限远
雾化：一个独立柔光片
调光：0-100%线性电子调光
光圈：5-100%线性调节

控制与编程

手动操作，DMX信号控制（可选），DMX信号优先于手动控制
标准通道为10CH
DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR输入和输出

灯体结构

配备专业级摄像机云台，操作方便，手感极佳。

电子参数

风扇速度控制：具备智能风扇自适应功能。
智能散热：温度传感检测，风扇转速和光源工作温度互相跟踪自动调节。

重量与防护等级

净重：灯具11.5kg 支架3.5kg
防护等级：IP20



Follow Spot Light Series

追光灯系列



LED追光灯

GatlingLED4000
GatlingLED8000

电气参数

输入电压：AC190-250V, 50/60Hz

光源

类型：

Gatling LED4000：1400W 白光LED模组

Gatling LED8000：1800W 白光LED模组

显色指数：RA>93

色温

灯具色温：3200K-6000K线性调节

效果

调焦范围：3-8度

雾化：1个独立柔光片

调光：电子线性调光

光圈：5%-100%线性调节

控制与编程

手动操作，DMX信号控制(可选)，DMX信号优先于手动控制

标准模式：6通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：920 x 270 x 380mm

重量：灯具25kg 支架10kg

防护等级：IP20



Follow Spot Light Series

追光灯系列



1400W追光灯

Gatling4000

电气参数

输入电压：AC190-250V, 50/60Hz

光源

类型：欧司朗HTI1400W

显色指数：RA>93

色温

灯具色温：3200K-6000K线性调节

效果

调焦范围：3-8度

雾化：1个独立柔光片

调光：0-100%机械线性调光

光圈：5%-100%线性调节

控制与编程

手动操作，DMX信号控制(可选)，DMX信号优先于手动控制

标准模式：6通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出

尺寸重量与防护等级

产品尺寸：920 x 270 x 380mm

重量：灯具25kg 支架10kg

防护等级：IP20



Follow Spot Light Series

追光灯系列



远程LED面光灯

Gatling LEDM4000
Gatling LEDM8000

电气参数

输入电压：AC190-250V, 50/60Hz

光源

类型：

Gatling LED4000：1400W 白光LED模组

Gatling LED8000：1800W 白光LED模组

显色指数：RA>93

色温

灯具色温：3200K-6000K线性调节

效果

图案：1个带有5种金属图案的固定图案盘

调焦范围：3-8度

雾化：1个独立柔光片

调光：电子线性调光

光圈：5%-100%线性调节

控制与编程

标准模式：12通道

DMX协议信号及连接：USITT DMX 512；3芯XLR 输入和输出。

扫描

水平扫描：180°(16 bit解析度)

垂直扫描：90°(16 bit解析度)

自动纠错：具有电磁感应自动纠错复位功能

吊挂方式：一体化折叠灯钩

尺寸重量与防护等级

重量：37kg

防护等级：IP20

