

TANZO
LIGHTING

专注LED工程应用照明
Focus on engineering
application of LED lighting

深圳市天琢照明有限公司
Shenzhen Tanzo Lighting Limited

地址: 深圳市龙岗区南湾街道上李朗洲腾工业园三栋八楼
电话: 0755-28373455 / 28373436
传真: 0755-28373453
邮箱: sztanzo@sina.com 网址: www.sztanzo.com

Address: Shenzhen city Longgang District in the
town of Buji Li Langcun Chau Teng Industrial
Park 3 Building 8 floor
Phone: 0755-28373455 / 28373436
Fax: 0755-28373453
Email: sztanzo@sina.com
Web: www.sztanzo.com

LED
产品画册
PRODUCTS ALBUM

以多赢创造价值！ 以创新实现发展！ 以真诚赢得信任！





董事长致词 << COMPAN Y PROFILE

专注、用心、诚信

发展是企业永恒的主题，没有创新力就没有竞争力。

在这个魅力四射的艺术照明事业中，我们不断吸取先进照明设计的精髓，开拓、探索、创新照明产品，将产品与环境与照明综合处理，展现我们产品的独特个性，传达出夜景环境照明中现代而人文的艺术气息。我们将国际先进的DIS（地区形象设计模式）作为先锋派的现代照明设计理论，在适应并领先于市场和满足客户需求的基础上，致力于创新的设计思想，激发先进的概念与手法，融合相关的中国传统文化的精髓，来创造成新时代的设计理念，为现代照明事业创造成一条可持续发展之路，每一项产品的圆满完成就象亲手创作出了一个令人欣赏和陶醉的艺术作品，欣喜之余，我们难以忘怀社会各界给予的殷殷厚爱 and 热诚支持，我们将倍加珍惜，以卓越的表现回馈社会。

王璐

C 公司简介 << COMPANY PROFILE

深圳市天琢照明有限公司是一家专业研发、制造、销售大功率LED照明产品的高科技、创新型企业，致力于为全球客户提供稳定、高效、优质的LED灯具产品和照明解决方案。产品涵盖LED景观亮化、LED道路照明、LED室内照明三大领域。公司现阶段正致力于提升LED照明产品的稳定性，以及服务水平。

Shenzhen Tian Zhuo Lighting Co., Ltd. is a professional R & D, manufacturing, sales of high-power LED lighting products, high-tech, innovative companies, is committed to providing clients worldwide with a stable, efficient, high-quality LED lighting products and lighting solutions. The products cover LED landscape lighting, LED lighting, LED interior lighting, three major areas. Currently the company is working to enhance the stability of the LED lighting products, and service level.



Certificate

资质证书 <<



自信是一种感觉，来自于对信念的坚持和强大的责任，伟大的事业、光荣的梦想，始自激情、成于信念，示外以有形、成败于精神！永不言败‘勇于奇迹，是决心，更是信念！



contents

以多赢创造价值！

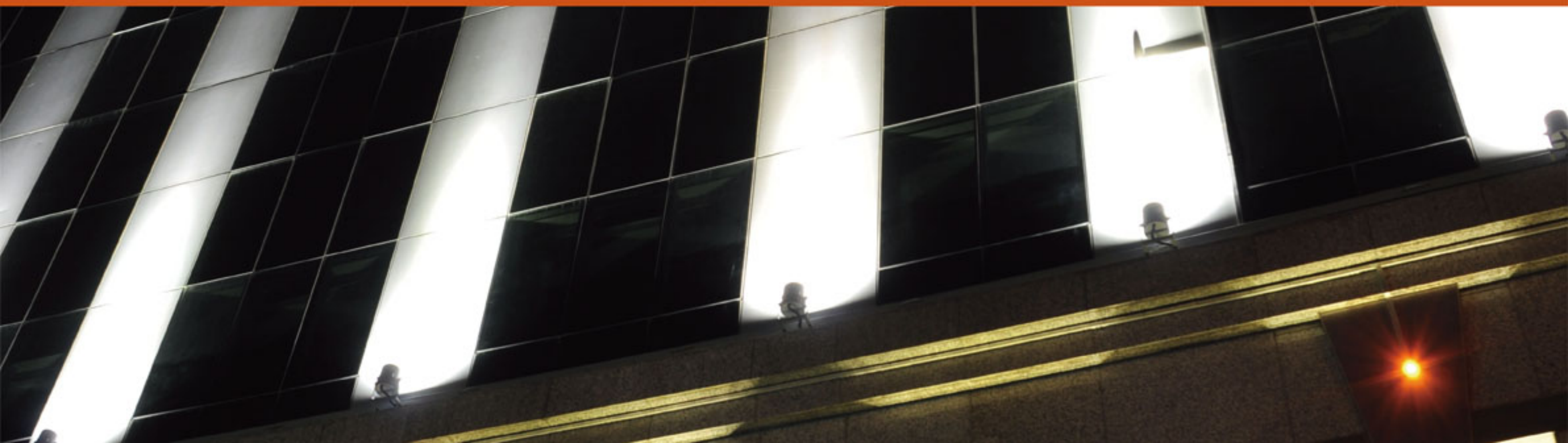
以创新实现发展！

以真诚赢得信任！

	投光泛光系列	001-022
	线型投光灯系列	023-042
	轮廓系列产品	043-052
	点光源系列	053-066
	地埋灯系列	067-084
	水底灯系列	085-092
	路灯系列	093-098
	室内灯	099-112
	控制系统	113-118
	驱动电源	119-122
	工程案例	123-130

LED投光泛光系列

一款照亮高大建筑装立面，又能实现动态颜色变化的LED泛光照明灯具，高性能，外观优雅，聚于LED产品先进技术及其控制特点，特别为大规模立面照明的应用设计，超高流明输出，能投射超远的照射距离。



LED方形投光灯

F1-A9W

9×1W/3W

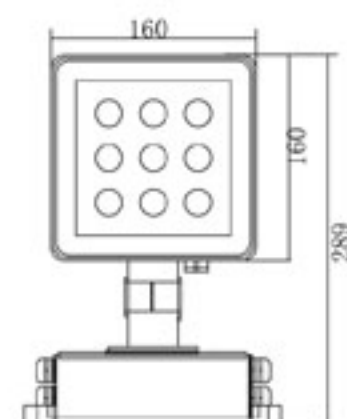
产品系列

F1-A9W F1-A9R F1-A9G F1-A9B

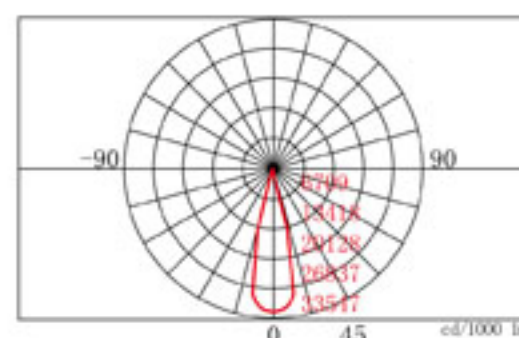
F1-A3R3G3B

F1-B9W F1-B9R F1-B9G F1-B9B

F1-B3R3G3B

结构尺寸

技术参数

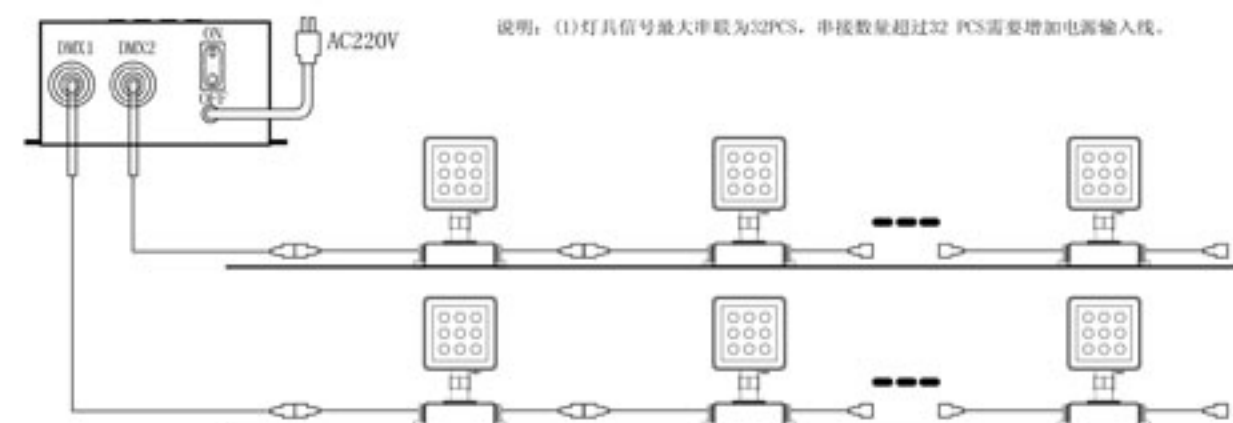
产品型号	F1-A9W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	9颗
总功率	9W/27W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	7900
3.20	0.35	1975
4.80	0.53	877
6.40	0.70	493
8.00	0.88	316

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	648	12.5

光输出特性

系统连接图(全彩)


LED方形投光灯

F1-A18W

18×1W/3W

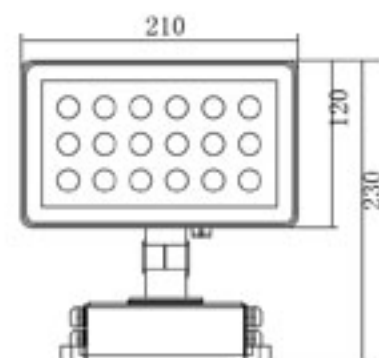
产品系列

F1-A18W F1-A18R F1-A18G F1-A18B

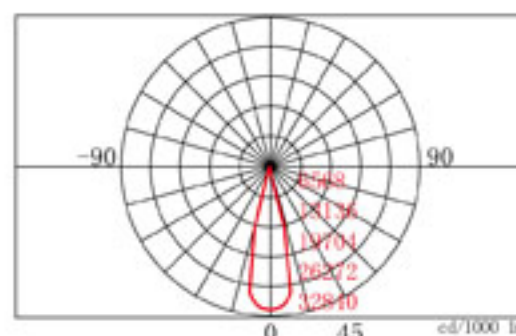
F1-A6R6G6B

F1-B18W F1-B18R F1-B18G F1-B18B

F1-B6R6G6B

结构尺寸

技术参数

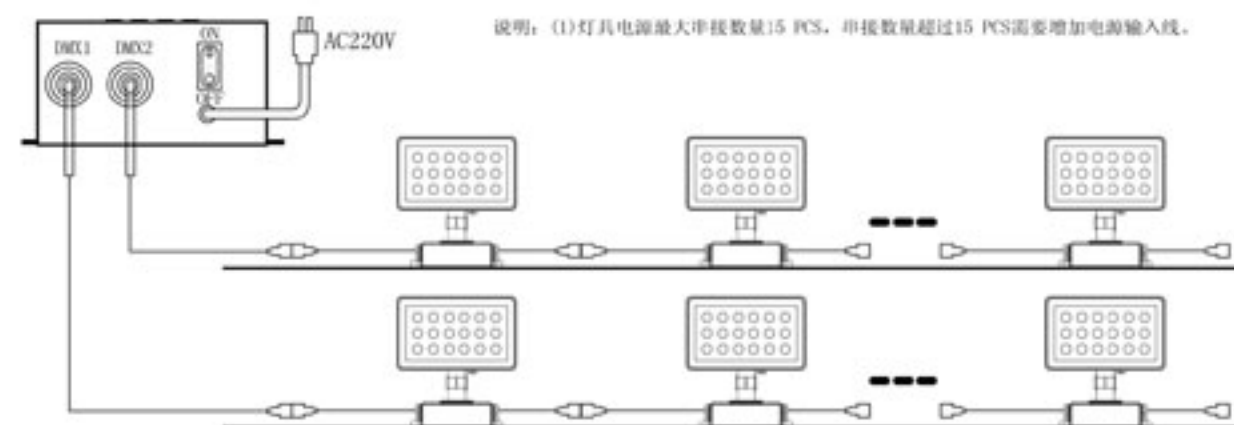
产品型号	F1-A18W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	18颗
总功率	18W/54W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm²电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	16675
3.20	0.35	4168
4.80	0.53	1852
6.40	0.70	1012
8.00	0.88	667

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	1212	25

光输出特性

系统连接图(全彩)


LED方形投光灯

F1-A36W

36×1W/3W

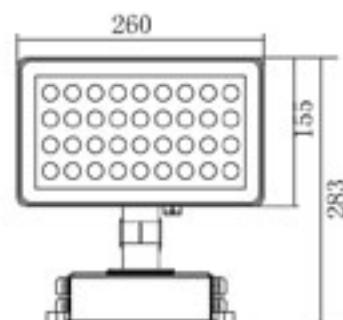
产品系列

F1-A36W F1-A36R F1-A36G F1-A36B

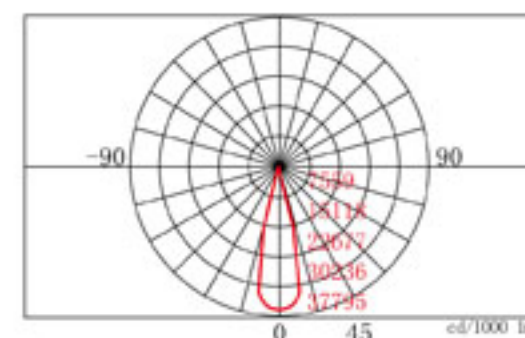
F1-A12R12G12B

F1-B36W F1-B36R F1-B36G F1-B36B

F1-B12R12G12B

结构尺寸

技术参数

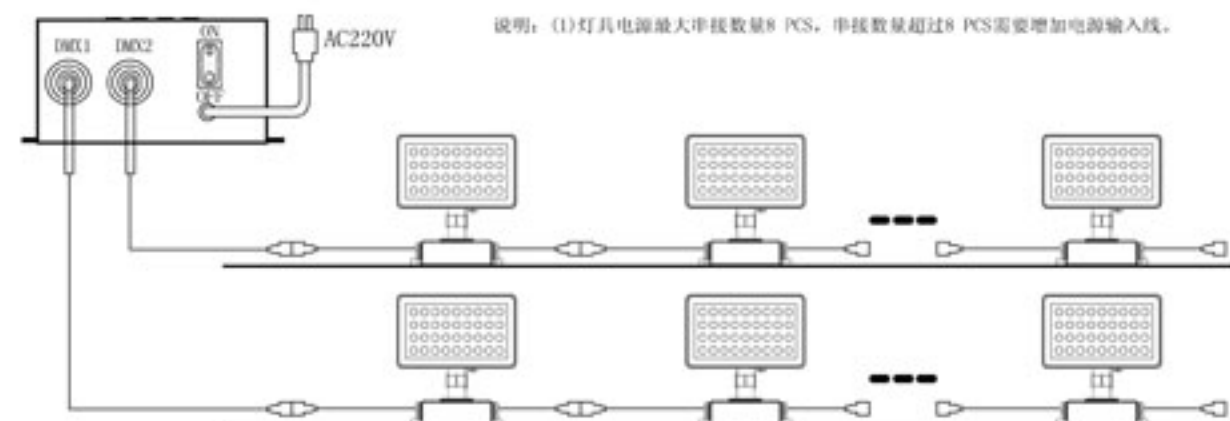
产品型号	F1-A36W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	36颗
总功率	36W/108W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[lx]
1.60	0.18	32600
3.20	0.35	8150
4.80	0.53	3622
6.40	0.70	2037
8.00	0.88	1304

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	1918	52

光输出特性

系统连接图(全彩)




RoHS

TANZO天琢照明
LIGHTING

投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例

LED方形投光灯

F1-A48W

48×1W/3W

产品系列

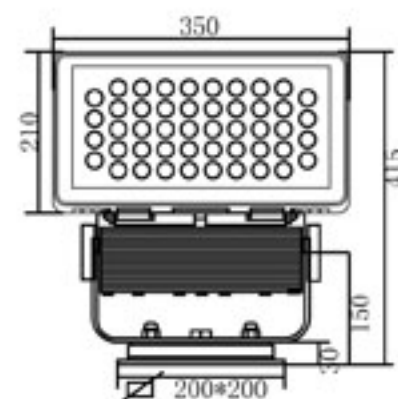
F1-A48W F1-A48R F1-A48G F1-A48B

F1-A16R16G16B

F1-B48W F1-B48R F1-B48G F1-B48B

F1-B16R16G16B

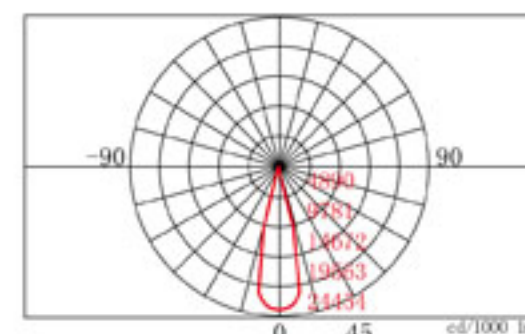
结构尺寸



技术参数

产品型号	F1-A48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	48颗
总功率	48W/144W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3*1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



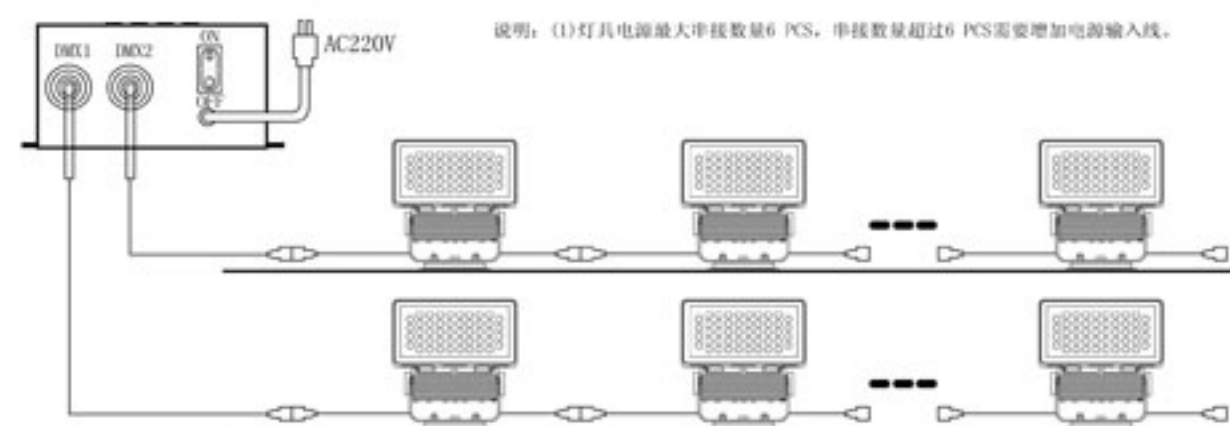
H[m]	Diameter[m]	Luminance[lx]
1.60	0.18	38975
3.20	0.35	9743
4.80	0.53	4330
6.40	0.70	2435
8.00	0.88	1559

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	4080	67

光输出特性



系统连接图(全彩)





RoHS

TANZO天琢照明
LIGHTING

投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例

LED方形投光灯

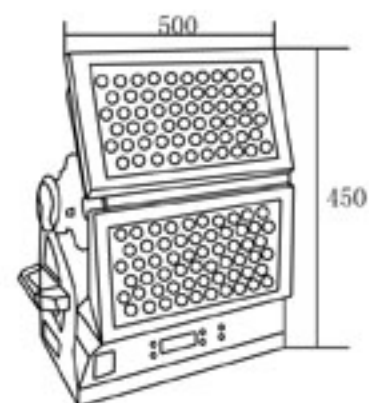
F1-B40R40G40B

120×3W

产品系列

F1-B40R40G40B

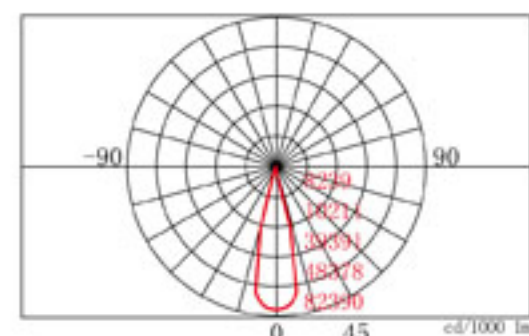
结构尺寸



技术参数

产品型号	F1-B40R40G40B
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	3W
LED数量	120颗
总功率	360W
LED光色	全彩
发光角度	5°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



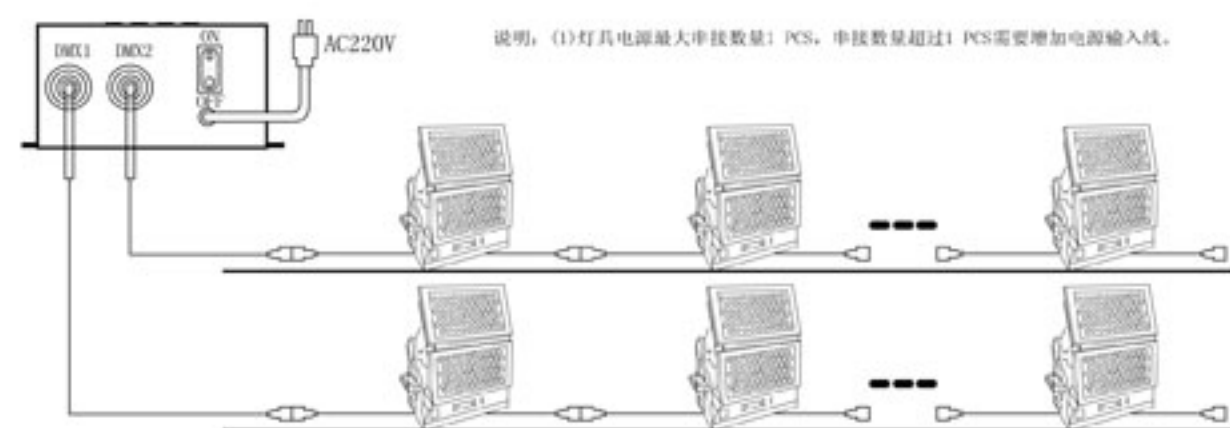
H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	72190
3.20	0.35	18142
4.80	0.53	13201
6.40	0.70	7801
8.00	0.88	2010

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	9020	146

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED圓形投光燈

F2-A1W

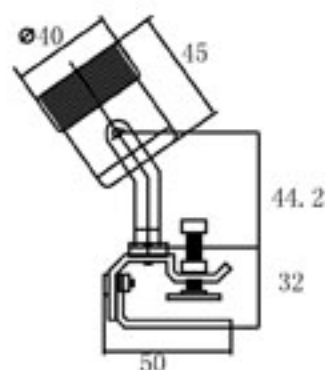
1×1W/3W

产品系列

F2-A1R F2-A1G F2-A1B

F2-B1R F2-B1G F2-B1B

结构尺寸



技术参数

产品型号 F2-A1W

光源 美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM

单颗功率 1W/3W

LED数量 1顆

总功率 1W/3W

LED光色 单色/全彩

发光角度 8° , 15° , 30° , 45° , 60°

外壳材质 铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理

玻璃材质 钢化玻璃

LED驱动方式 350mA/700mA恒流驱动

输入电源 (100-240) VAC±10V

防护等级 IP65

电气安全等级 III类

电缆线 3*1.0mm电缆线

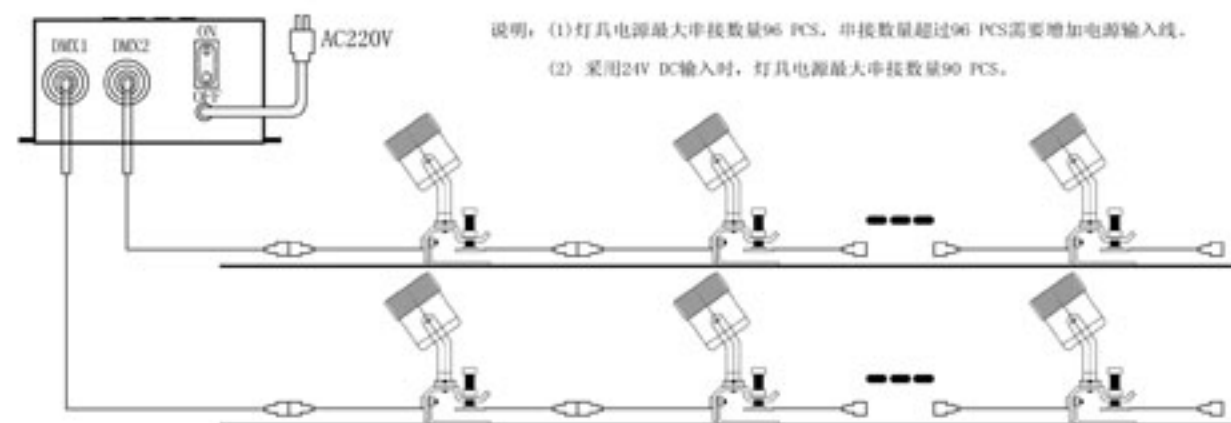
环境温度 -25度至+55度

控制方式	DMX512
------	--------

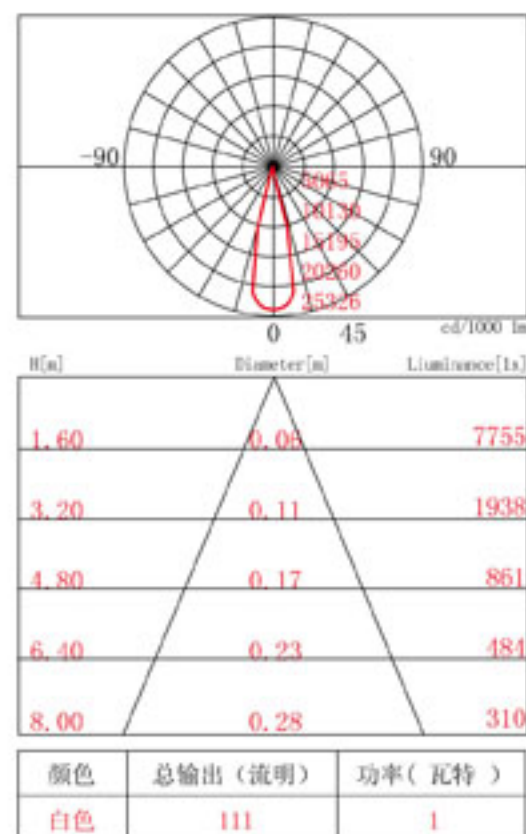
光輸出特性



系统连接图 (全彩)



配光曲线



LED圆形投光灯

F2-A3W

3×1W/3W

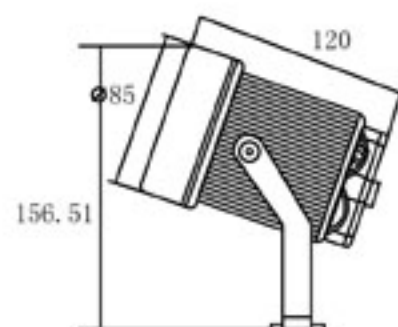
产品系列

F2-A3W F2-A3R F2-A3G F2-A3B

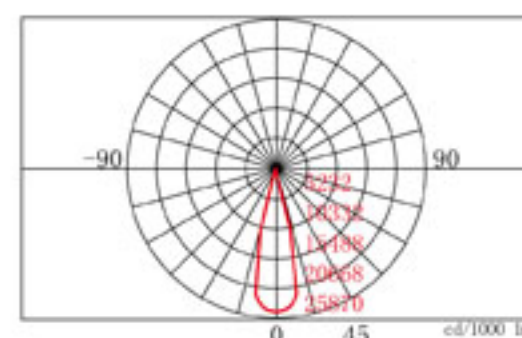
F2-ARGB

F2-B3W F2-B3R F2-B3G F2-B3B

F2-BRGB

结构尺寸

技术参数

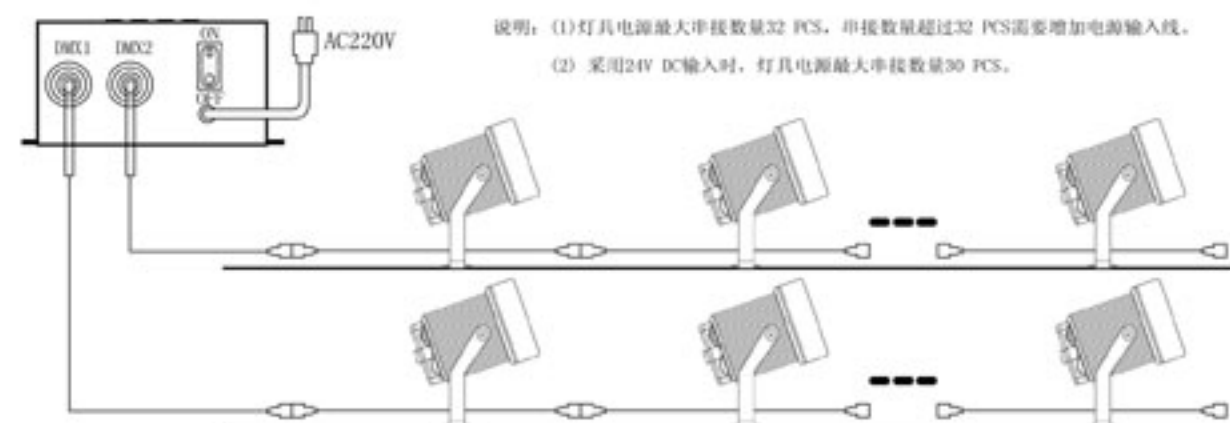
产品型号	F2-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	3颗
总功率	3W/9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Lumens[lx]
1.60	0.24	41727
3.20	0.45	10531
4.80	0.68	4637
6.40	0.91	2618
8.00	1.13	1669

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	4150	108

光输出特性

系统连接图(全彩)




RoHS

TANZO天琢照明
LIGHTING

投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例

LED圆形投光灯

F2-A6W

6×1W/3W

产品系列

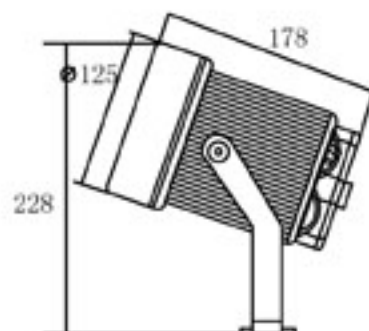
F2-A6W F2-A6R F2-A6G F2-A6B

F2-A2R2G2B

F2-B6W F2-B6R F2-B6G F2-B6B

F2-B2R2G2B

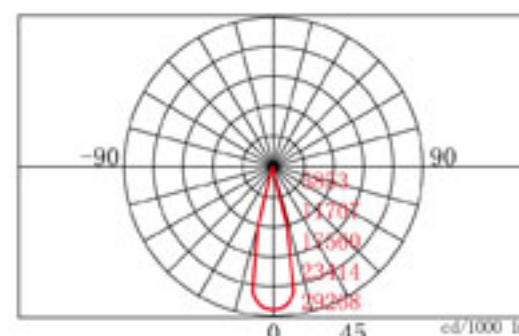
结构尺寸



技术参数

产品型号	F2-A6W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	6颗
总功率	6W/18W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



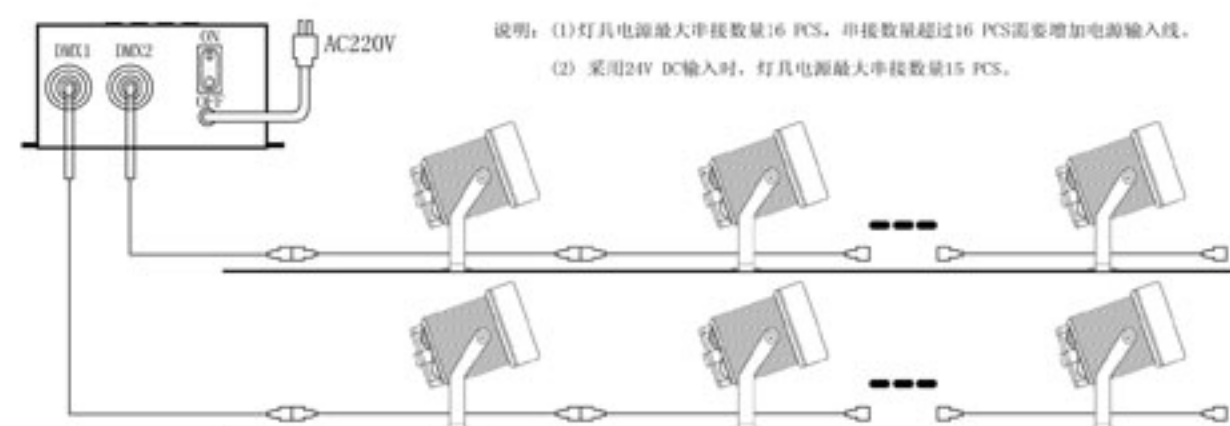
H[m]	Diameter[m]	Luminance[lx]
1.60	0.08	37300
3.20	0.11	9325
4.80	0.17	4144
6.40	0.23	2331
8.00	0.28	1492

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	460	9

光输出特性



系统连接图(全彩)



说明: (1) 灯具电源最大串接数量16 PCS, 串接数量超过16 PCS需要增加电源输入线。
(2) 采用24V DC输入时, 灯具电源最大串接数量15 PCS。

LED圆形投光灯

F2-A18W

18×1W/3W

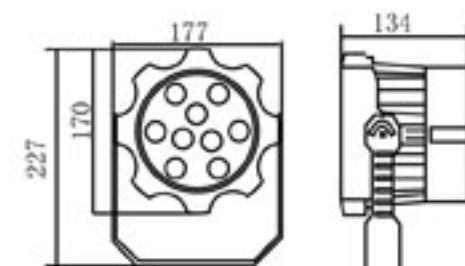
产品系列

F2-A18W F2-A18R F2-A18G F2-A18B

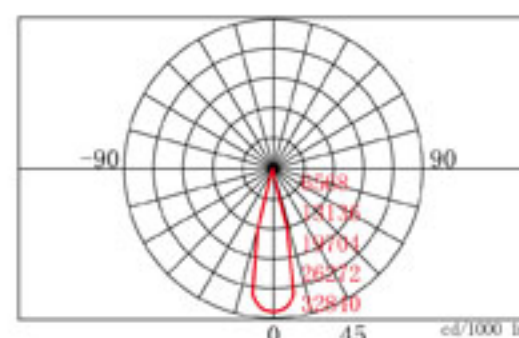
F2-A6R6G6B

F2-B18W F2-B18R F2-B18G F2-B18B

F2-B6R6G6B

结构尺寸

技术参数

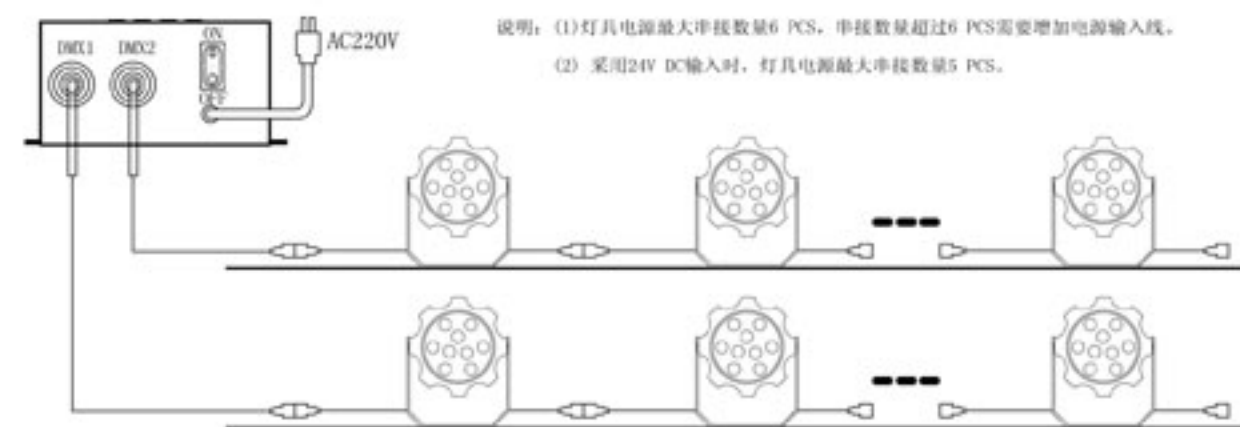
产品型号	F2-A18W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	18颗
总功率	18W/54W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	16675
3.20	0.35	4168
4.80	0.53	1852
6.40	0.70	1012
8.00	0.88	667

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	1420	25

光输出特性

系统连接图(全彩)


说明: (1) 灯具电源最大串接数量6 PCS, 串接数量超过6 PCS需要增加电源输入线。
(2) 采用24V DC输入时, 灯具电源最大串接数量5 PCS。

LED圆形投光灯

F2-A36W

36×1W/3W

产品系列

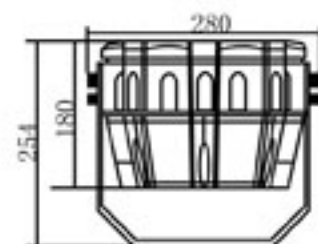
F2-A36W F2-A36R F2-A36G F2-A36B

F2-A12R12G12B

F2-B36W F2-B36R F2-B36G F2-B36B

F2-B12R12G12B

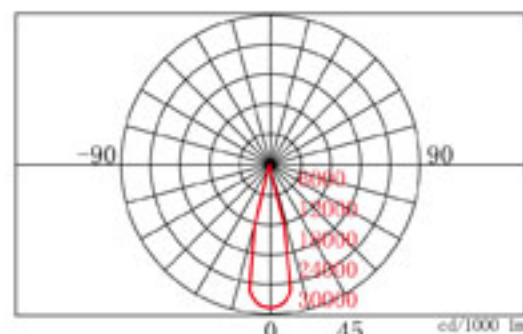
结构尺寸



技术参数

产品型号	F2-A36W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	36颗
总功率	36W/108W
LED光色	全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



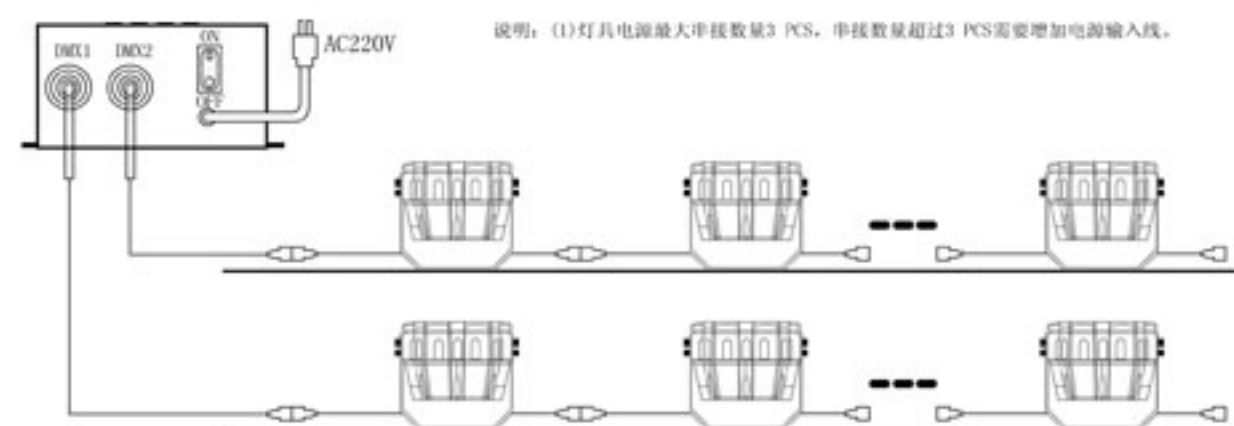
H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	32600
3.20	0.35	8150
4.80	0.53	3622
6.40	0.70	2037
8.00	0.88	1304

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	2309	52

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED线型投光灯系列

灯具产生丰富饱和的色彩并能轻松实现色彩变化，可广泛用于洗墙照明或泛光照明，能水平与垂直方向转动，两种光束角结合DMX控制器，安装与控制方式非常灵活。



LED线型投光灯

F3-A18W

18×1W/3W

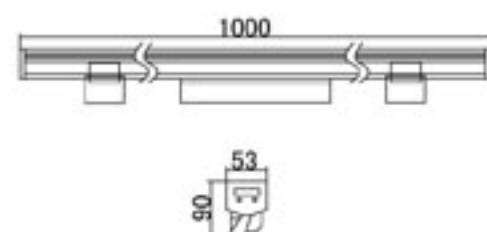
产品系列

F3-A18W F3-A18R F3-A18G F3-A18B

F3-A6R6G6B

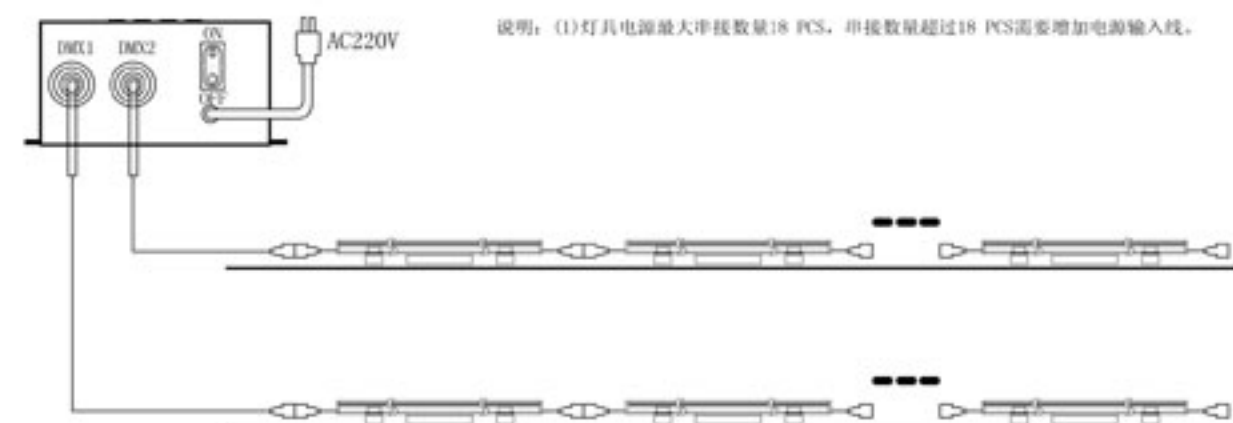
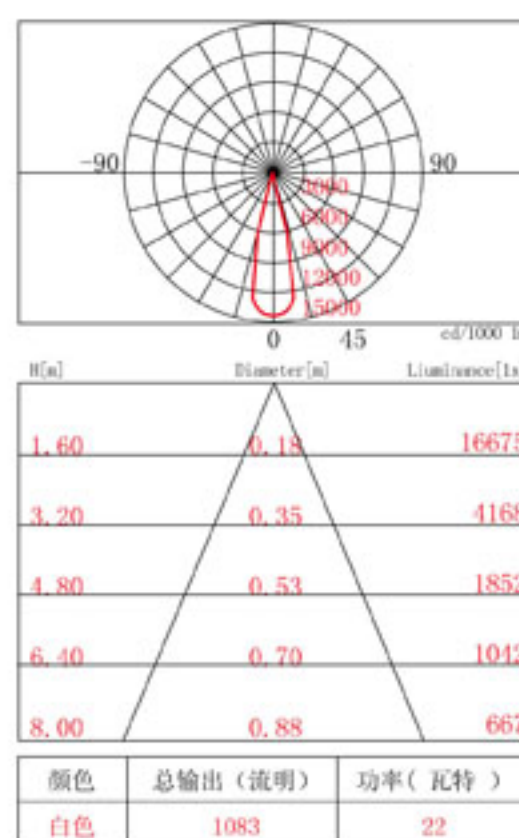
F3-B18W F3-B18R F3-B18G F3-B18B

F3-B6R6G6B

结构尺寸

技术参数

产品型号	F3-A18W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	18颗
总功率	18W/54W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源(A)	DC24V
输入电源(B)	(100-240)VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性

系统连接图 (全彩)

配光曲线


LED线型投光灯

F3-A24W

24×1W/3W

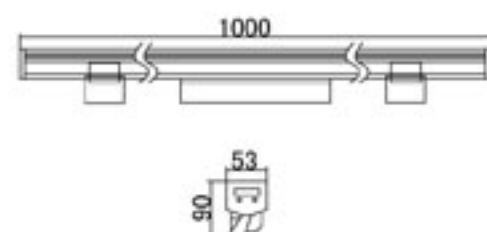
产品系列

F3-A24W F3-A24R F3-A24G F3-A24B

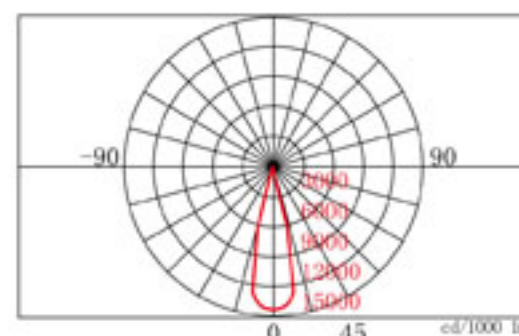
F3-A8R8G8B

F3-B24W F3-B24R F3-B24G F3-B24B

F3-B8R8G8B

结构尺寸

技术参数

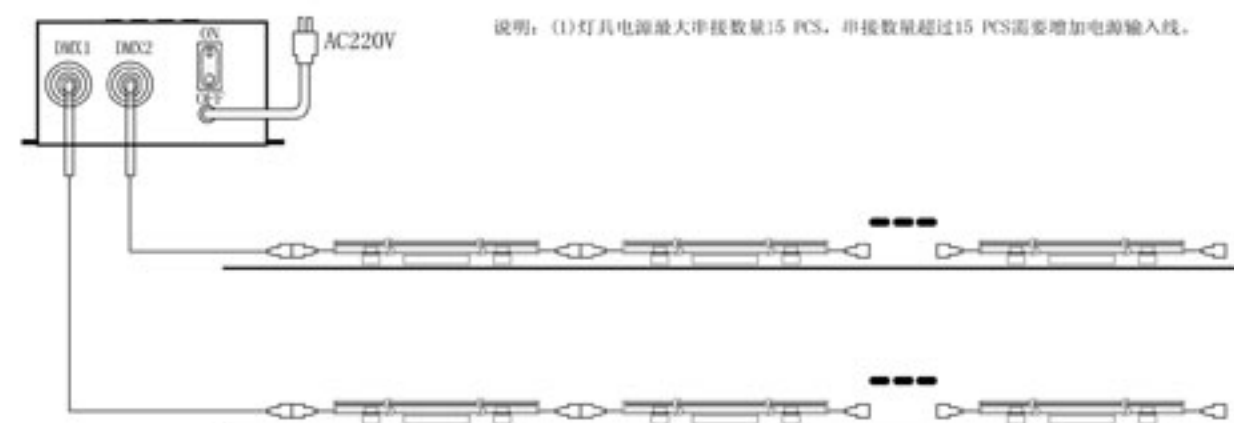
产品型号	F3-A24W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	24颗
总功率	24W/72W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8*75°, 10*45°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3*1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	16675
3.20	0.35	4168
4.80	0.53	1852
6.40	0.70	1012
8.00	0.88	667

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	1623	32

光输出特性

系统连接图(全彩)


说明: (1)灯具电源最大串接数量15 PCS, 串接数量超过15 PCS需要增加电源输入线。

LED线型投光灯

F3-A27W

36×1W/3W

产品系列

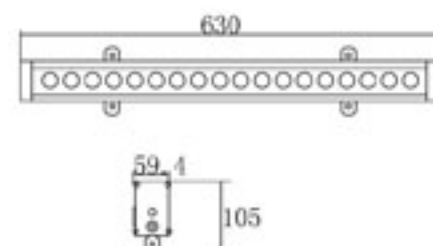
F3-A27W F3-A27R F3-A27G F3-A27B

F3-A9R9G9B

F3-B27W F3-B27R F3-B27G F3-B27B

F3-B9R9G9B

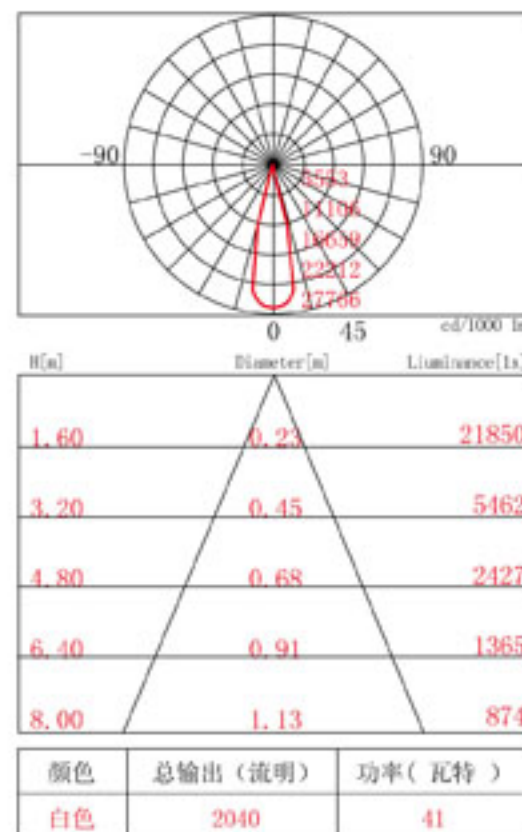
结构尺寸



技术参数

产品型号	F3-A27W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	27颗
总功率	27W/81W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

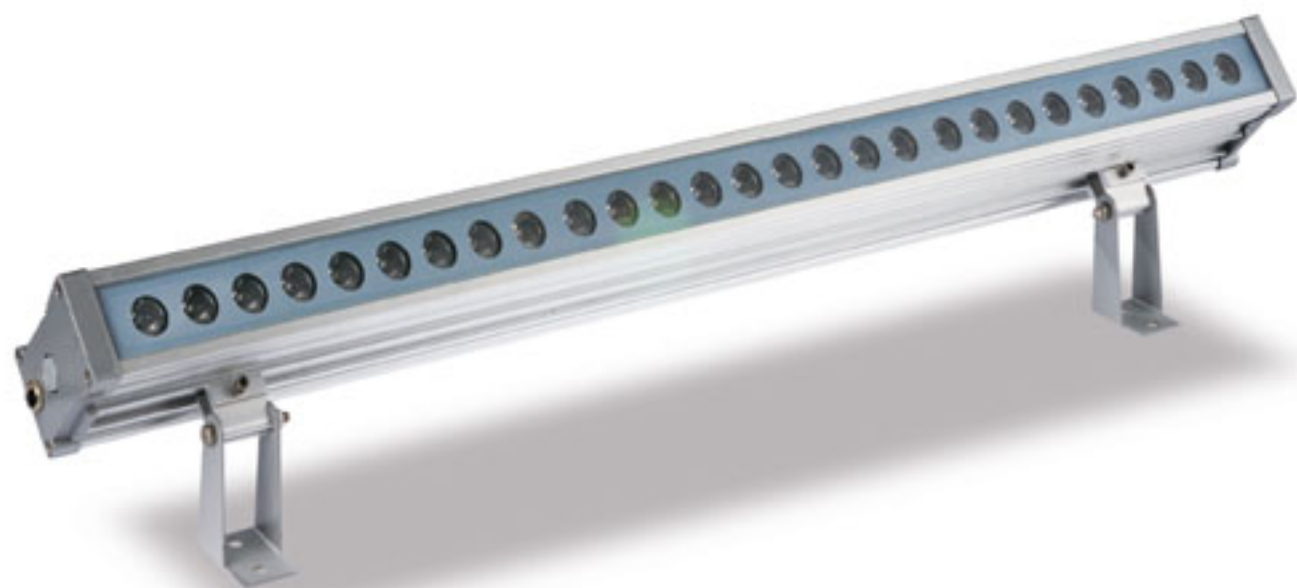
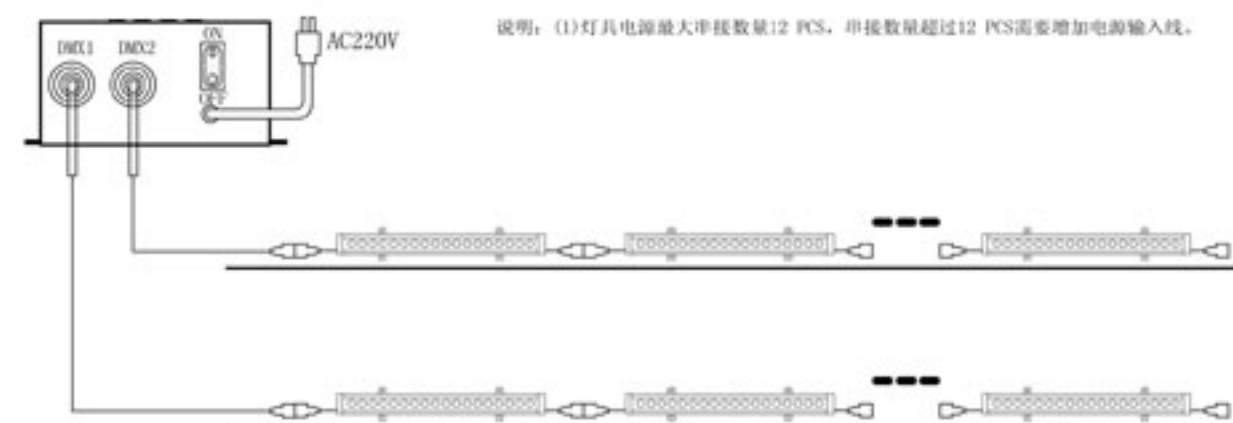
配光曲线



光输出特性



系统连接图(全彩)



LED线型投光灯

F3-A36W

36×1W/3W

产品系列

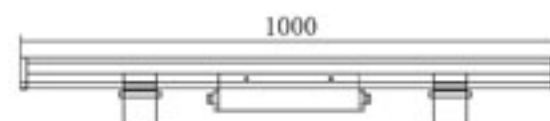
F3-A36W F3-A36R F3-A36G F3-A36B

F3-A12R12G12B

F3-B36W F3-B36R F3-B36G F3-B36B

F3-B12R12G12B

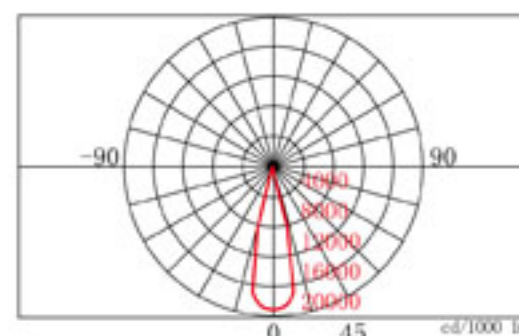
结构尺寸



技术参数

产品型号	F3-A36W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	36颗
总功率	36W/108W
LED光色	单色/全彩
光束角	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



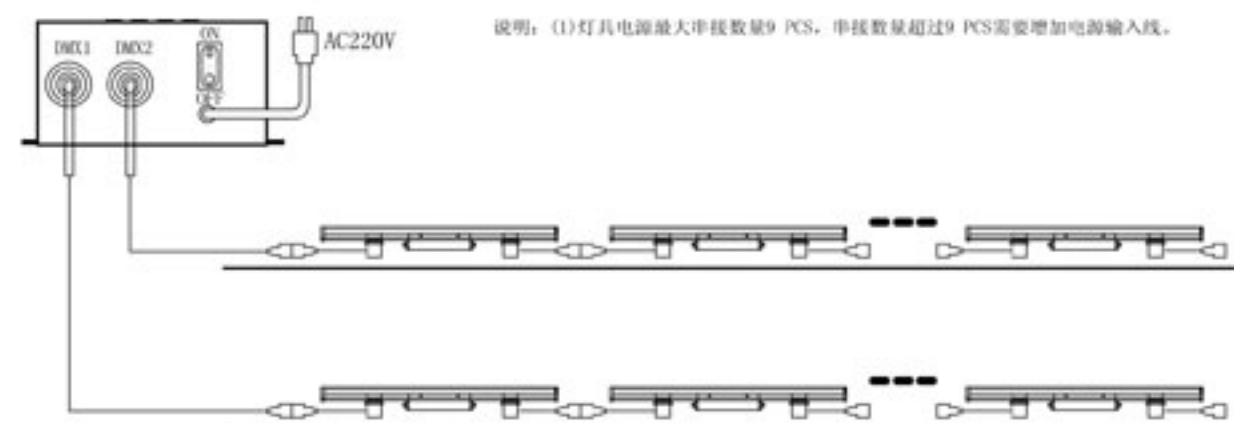
H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	32600
3.20	0.35	8150
4.80	0.53	3622
6.40	0.70	2037
8.00	0.88	1304

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	2031	54

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED扇型投光灯

F3-A36W

36 × 1W/3W

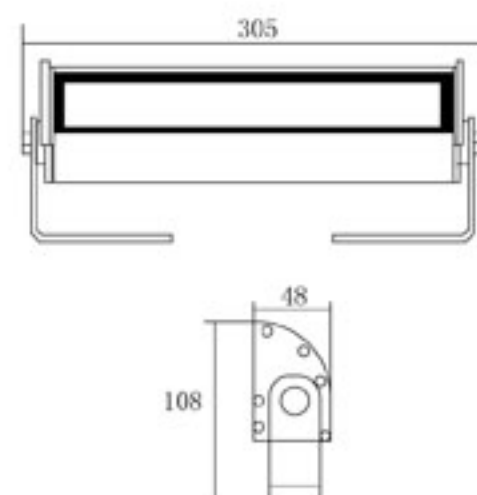
产品系列

F3-A36W F3-A36R F3-A36G F3-A36B

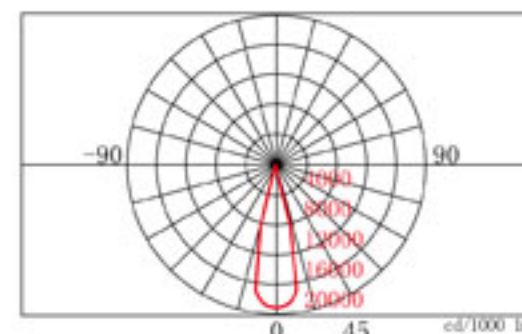
F3-A12R12G12B

F3-B36W F3-B36R F3-B36G F3-B36B

F3-B12R12G12B

结构尺寸

技术参数

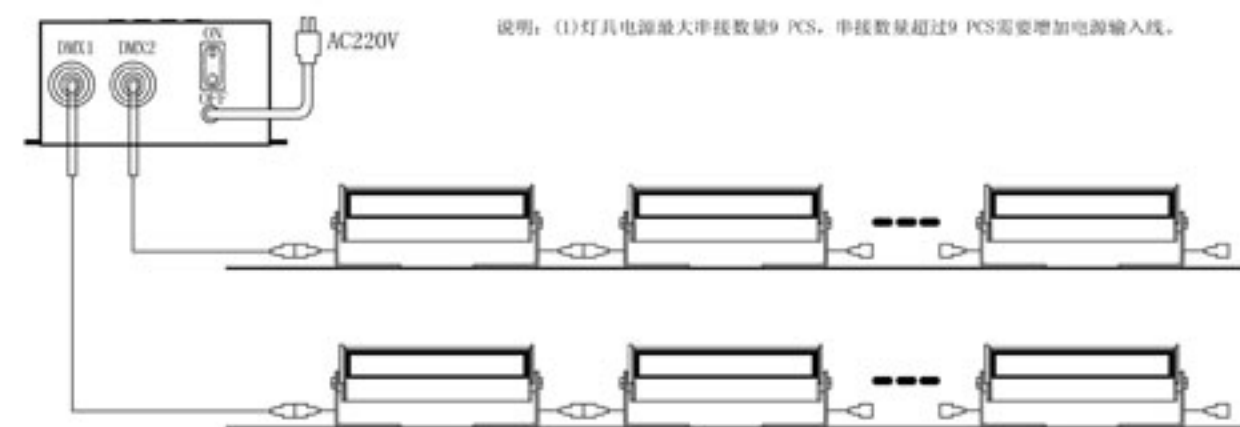
产品型号	F3-A36W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	36颗
总功率	36W/108W
LED光色	单色/全彩
光束角	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC ± 10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	32600
3.20	0.35	8150
4.80	0.53	3622
6.40	0.70	2037
8.00	0.88	1304

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	2040	55

光输出特性

系统连接图(全彩)


说明: (1) 灯具电源最大串接数量9 PCS, 串接数量超过9 PCS需要增加电源输入线。

LED线型投光灯

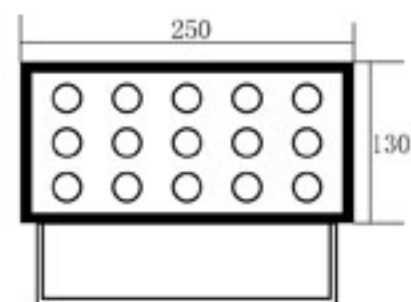
F3-A15W

15×1W

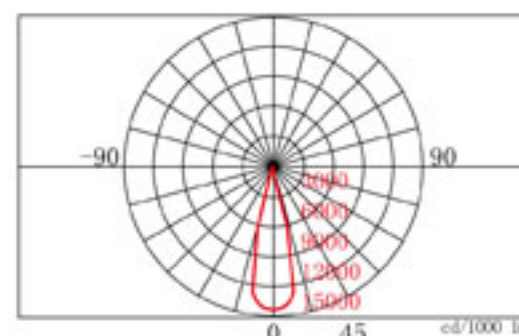
产品系列

F3-A15W F3-A15R F3-A15G F3-A15B

F3-A5R5G5B

结构尺寸

技术参数

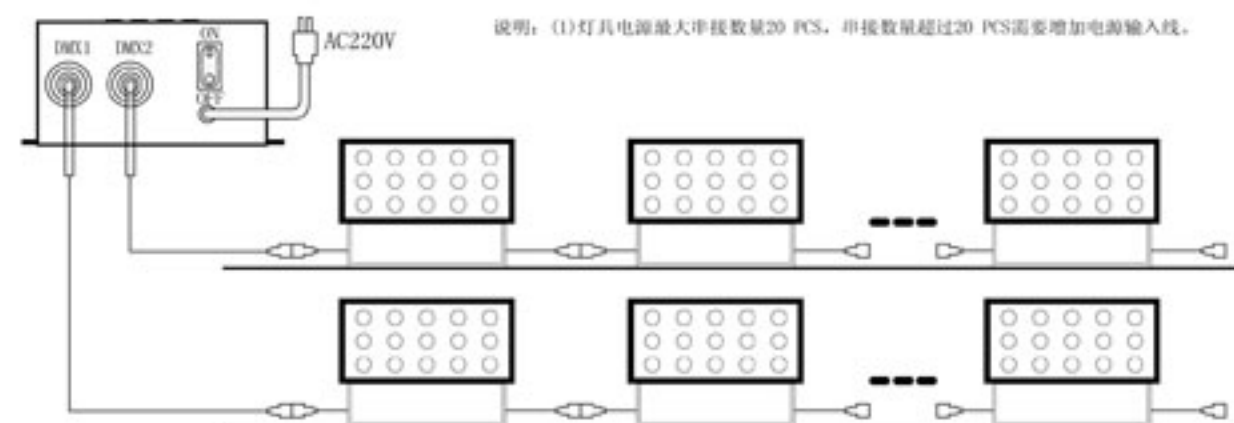
产品型号	F3-A15W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	15颗
总功率	15W
LED光色	单色/全彩
光束角	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	16675
3.20	0.35	4168
4.80	0.53	1852
6.40	0.70	1012
8.00	0.88	667

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	942	18

光输出特性

系统连接图(全彩)


LED线型投光灯

F3-S48W

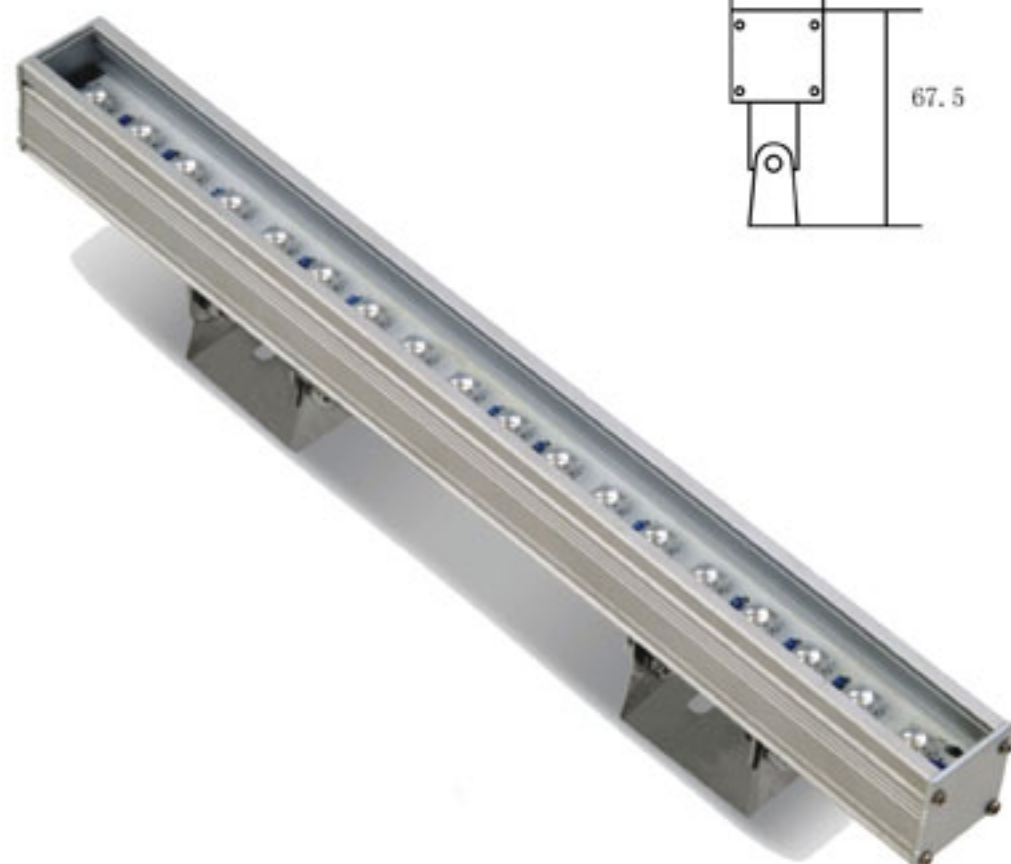
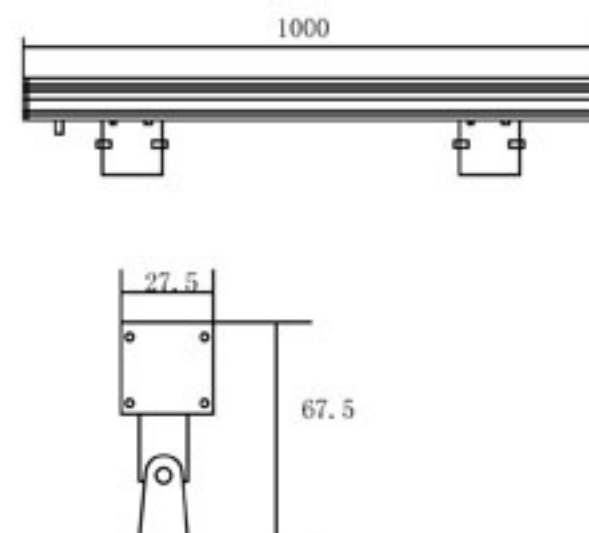
48×0.2W

产品系列

F3-S48R F3-S48G F3-S48B

F3-S16R16G16B

结构尺寸



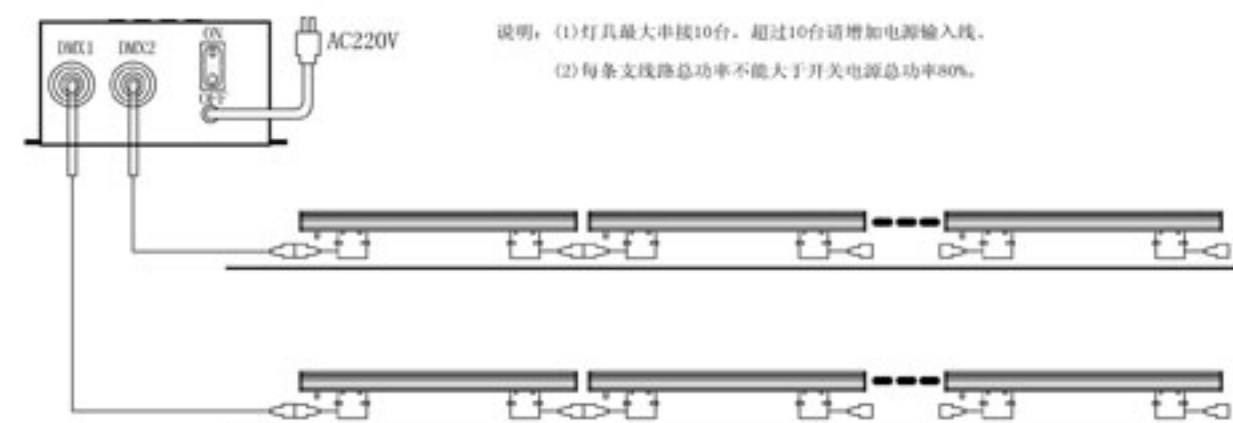
技术参数

产品型号	F3-S48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	48颗
总功率	9.6W
LED光色	单色/全彩
发光角度	120°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+45度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED线型投光灯

F3-S72W

72×0.2W

产品系列

F3-S472R F3-S72G F3-S72B

F3-S24R24G24B

结构尺寸



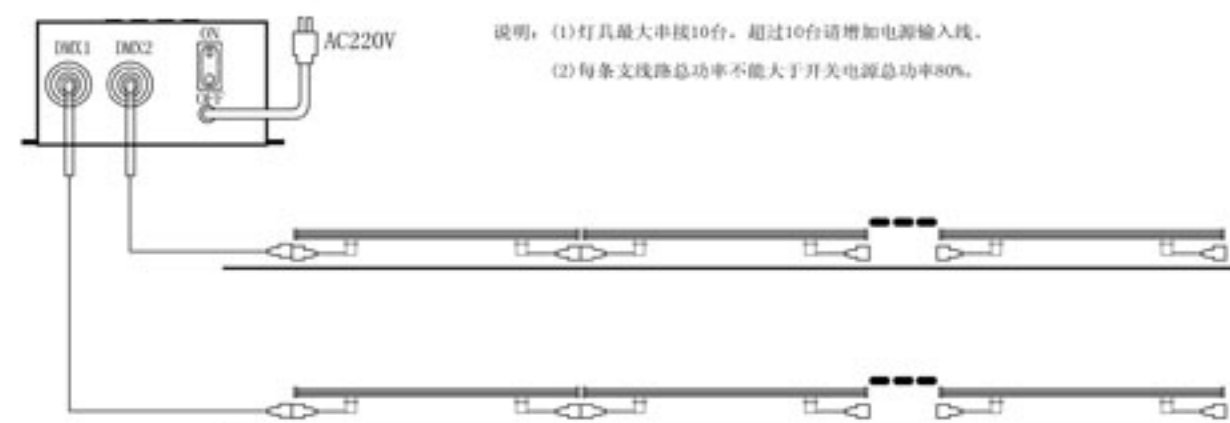
技术参数

产品型号	F3-S72W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	72颗
总功率	14.4W
LED光色	单色/全彩
光束角	120°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm²电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED线型投光灯

F3-F144W

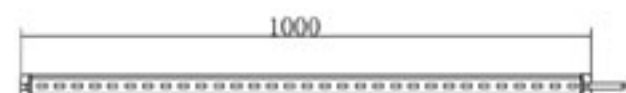
144×0.06W

产品系列

F3-F144R F3-F144G F3-F144B

F3-F48R48G48B

结构尺寸



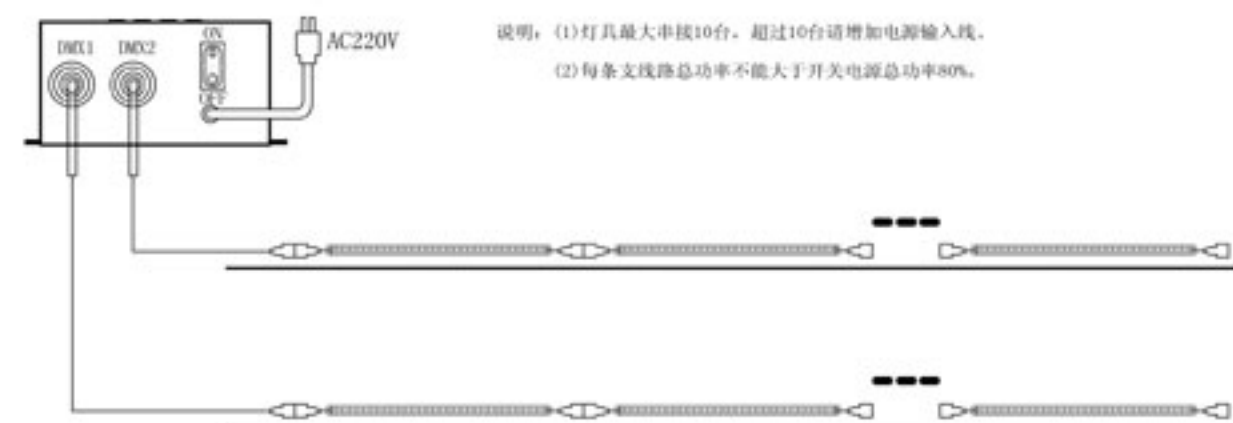
技术参数

产品型号	F3-F144W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.06W
LED数量	144颗
总功率	9W
LED光色	单色/全彩
光束角	110°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
LED驱动方式	20mA恒流驱动
输入电源	(100-240)VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm²电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



说明: (1) 灯具最大串接10台, 超过10台请增加电源输入线。

(2) 每条支线路总功率不能大于开关电源总功率80%。

LED轮廓灯系列

能轻松实现轮廓照明的颜色变化，光线柔和，维护简单，适合于轮廓，暗槽，彰显建筑细节特征或城市美化照明。



LED轮廓灯

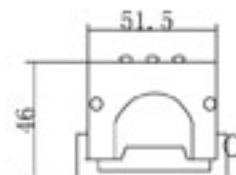
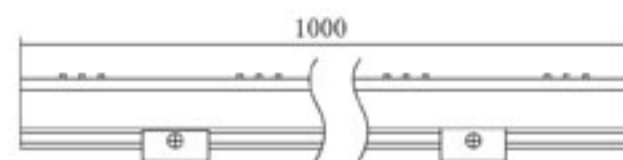
L3-S48W

48×0.2W

产品系列

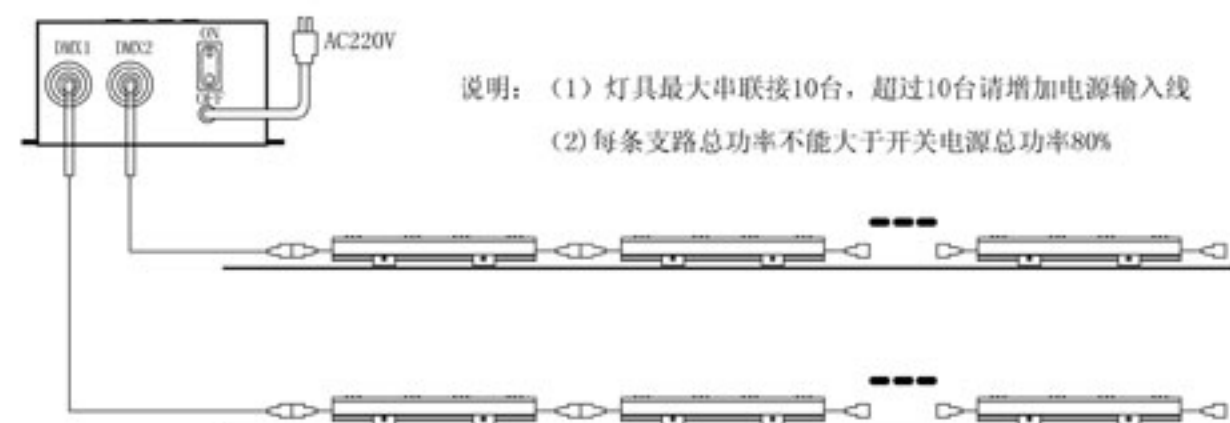
L3-S48R L3-S48G L3-S48B

L3-S16R16G16B

结构尺寸

技术参数

产品型号	L3-S48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	48颗
总功率	9.6W
LED光色	黄、蓝、绿、白、变色
光束角	120°
色彩效果	单色/动画控制系统
外壳材质	铝合金灯体, 铝合金面盖, 阳极氧化表面处理或聚酯粉末喷涂
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
LED驱动方式	70mA恒流驱动
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×0.75mm ² 电缆线
环境温度	-25度至+45度
控制方式	DMX512

光输出特性

系统连接图 (全彩)


LED轮廓灯

L3-F144W

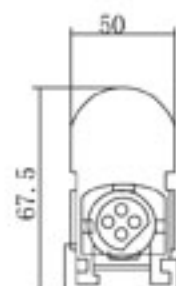
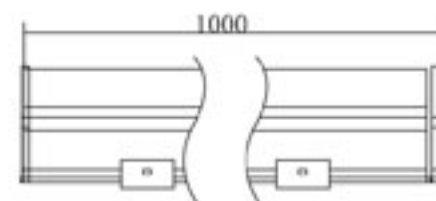
144×0.06W

产品系列

L3-F144R L3-F144G L3-F144B

L3-F48R48G48B

结构尺寸



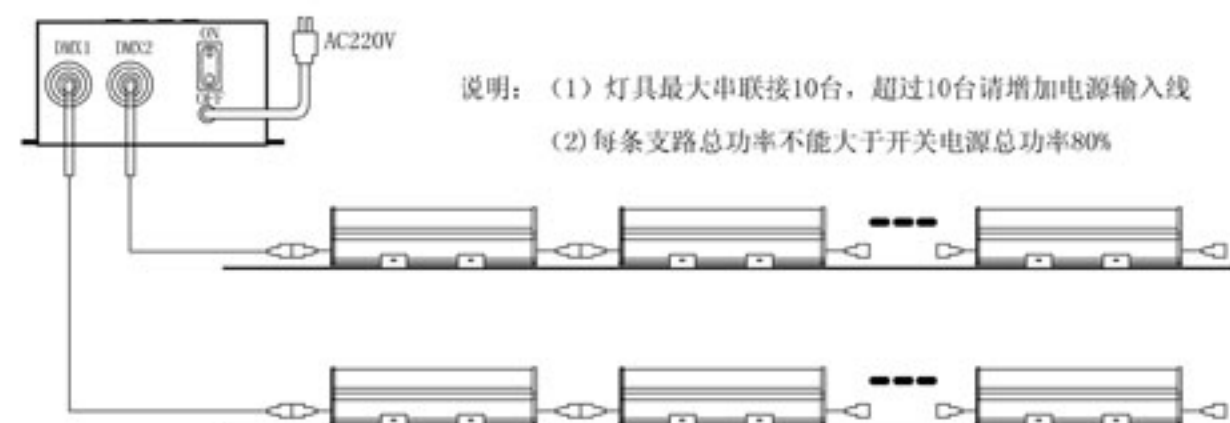
技术参数

产品型号	L3-F144W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.06W
LED数量	144颗
总功率	9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	110°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	PC罩
LED驱动方式	20mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED轮廓灯

L3-S48W

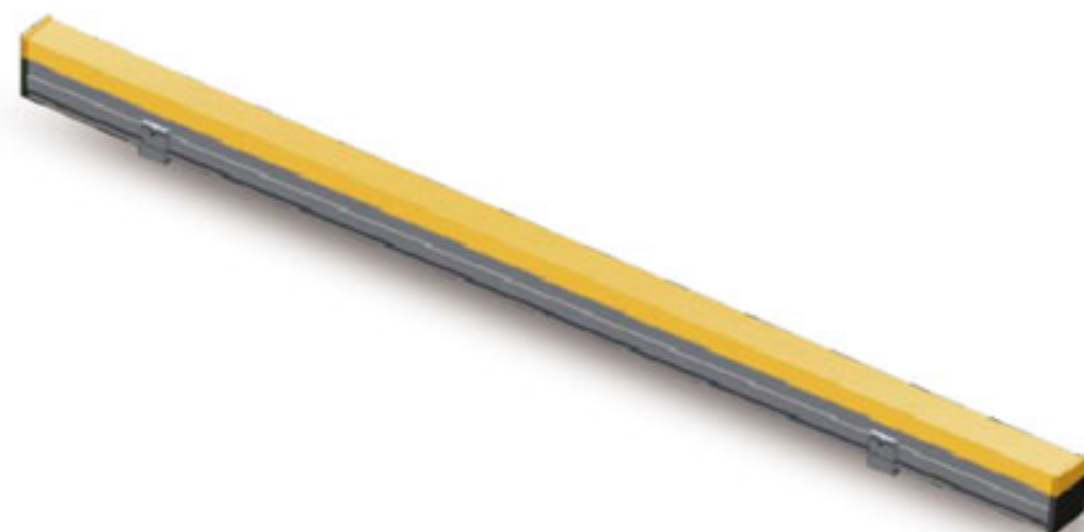
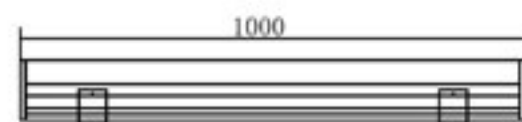
72×0.2W

产品系列

L3-S48R L3-S48G L3-S48B

L3-S16R16G16B

结构尺寸



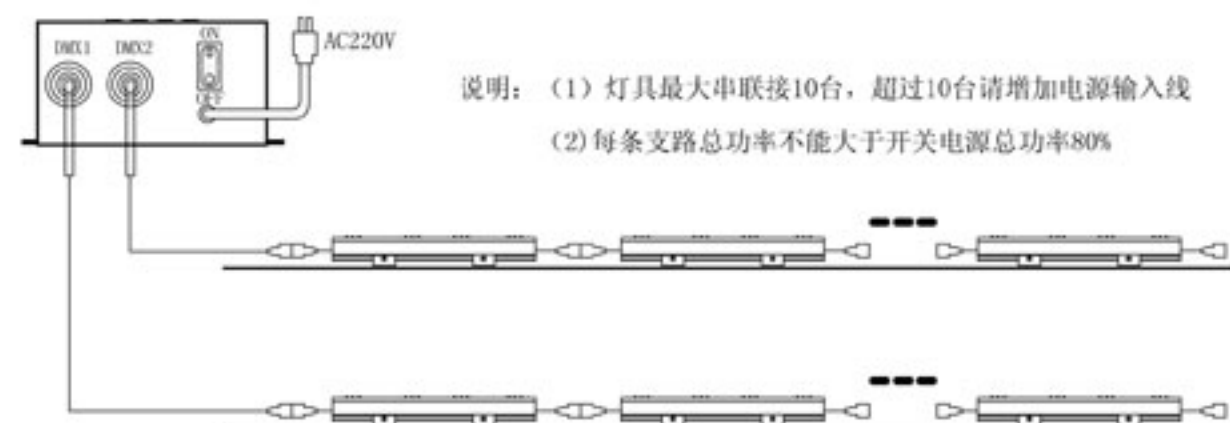
技术参数

产品型号	L3-S48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	48颗
总功率	9.6W
LED光色	单色/全彩
光束角	120°
外壳材质	灯罩采用进口优质亚克力 (PMMA)
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	2×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+45度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED轮廓灯

L3-S48W

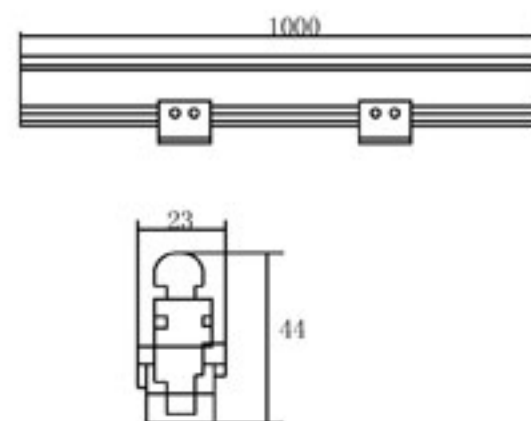
48×0.2W

产品系列

L3-S48R L3-S48G L3-S48B

L3-S16R16G16B

结构尺寸



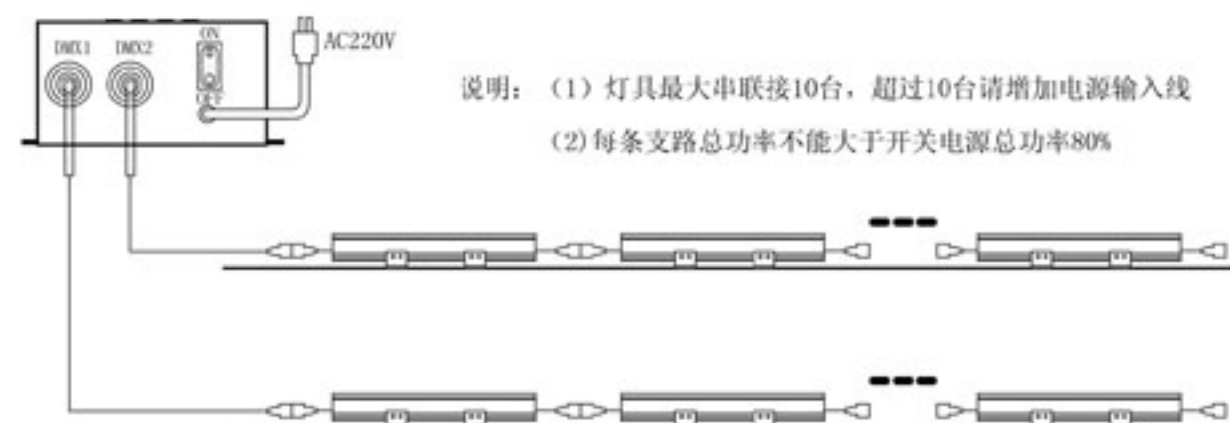
技术参数

产品型号	L3-S48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	48颗
总功率	9.6W
LED光色	单色/全彩
发光角度	120°
外壳材质	灯罩采用进口优质亚克力 (PMMA)
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	2×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性

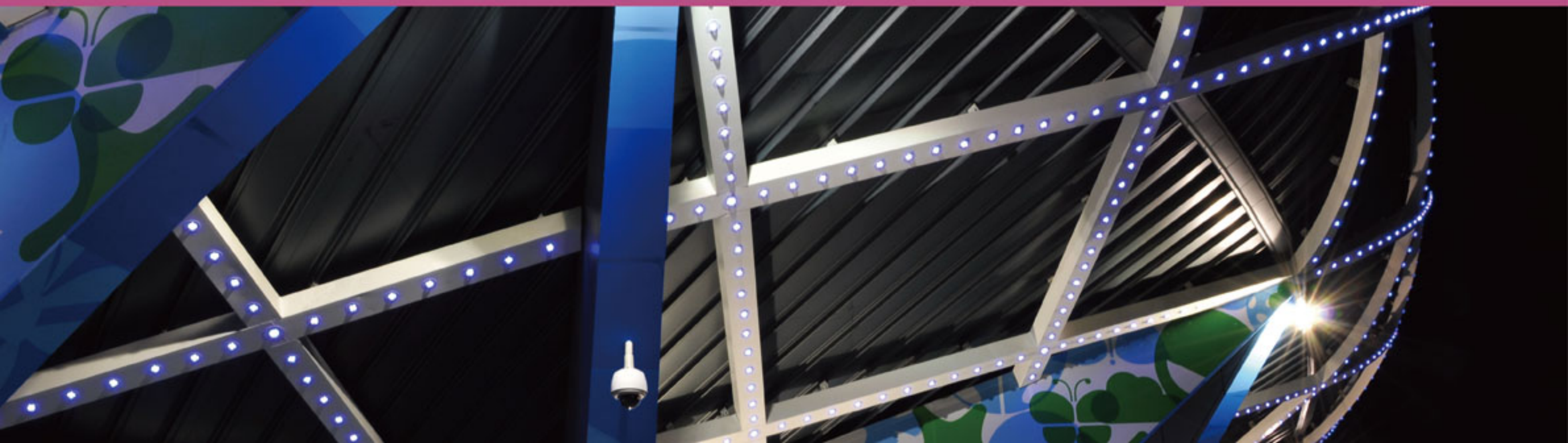


系统连接图 (全彩)



LED点光源系列

LED色彩变化丰富并且颜色极具饱和度，赋予室外建筑星空般的景观照明，无论是静态照明还是动态照明设计，它都能创造出富有新意和生动活泼的照明效果，如构成像素阵，产品星星点点图像或营造一个活泼的照明效果，如构成像素点阵，产生星星点点图像或营造一个明亮的标志光点。



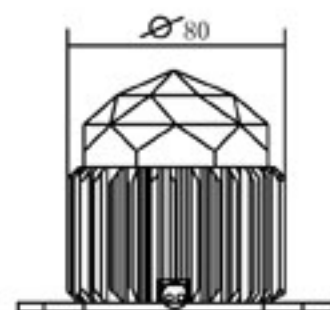
LED点光源

C2-S30W
30×0.2W

产品系列

C2-S30R C2-S30G C2-S30B
C2-S10R10G10B

结构尺寸



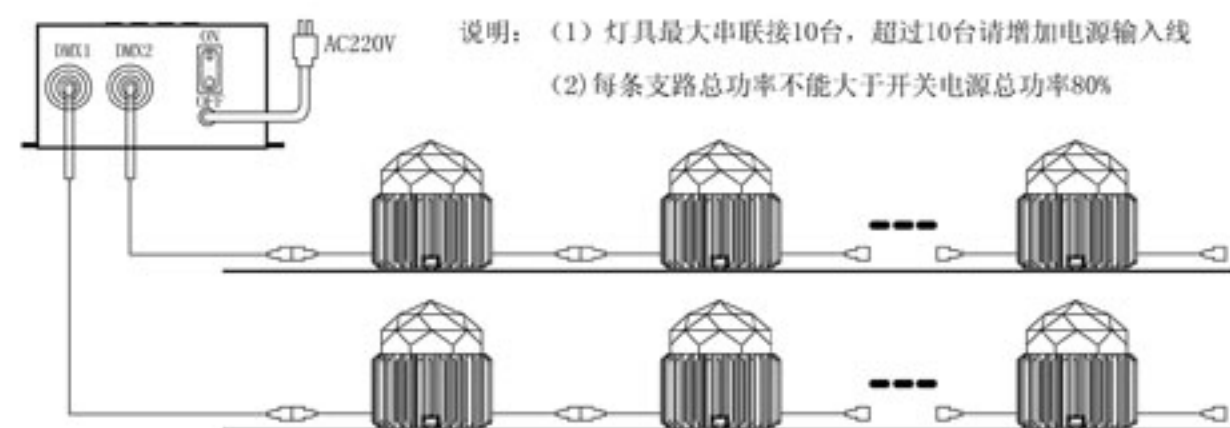
技术参数

产品型号	C2-S30W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	30颗
总功率	6W
LED光色	单色/全彩
光束角	120°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
面罩材质	PC罩
LED驱动方式	700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED点光源

C3-S48W

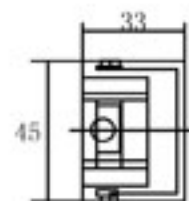
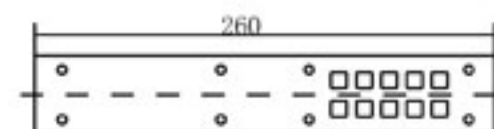
48×0.2W

产品系列

C3-S48R C3-S48G C3-S48B

C3-S48RGB

结构尺寸



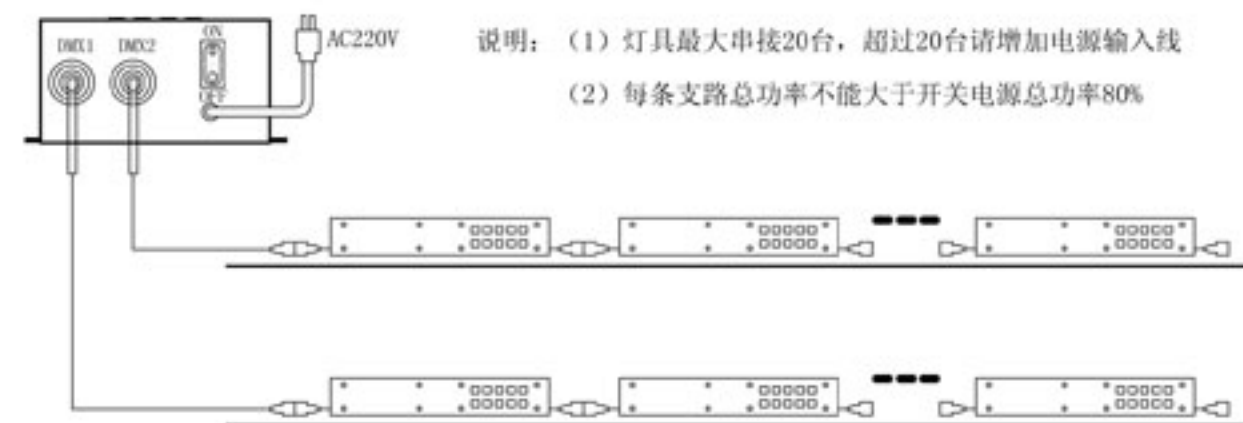
技术参数

产品型号	C3-S48W
光源	美国CREE/LUMILEDS 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	48颗
总功率	9.6W
LED光色	单色/全彩
光束角	120°
外壳材质	铝合金灯体，阳极氧化表面处理，使用螺丝材质不锈钢
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	2*1mm电缆线
环境温度	-25度至+45度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图（全彩）



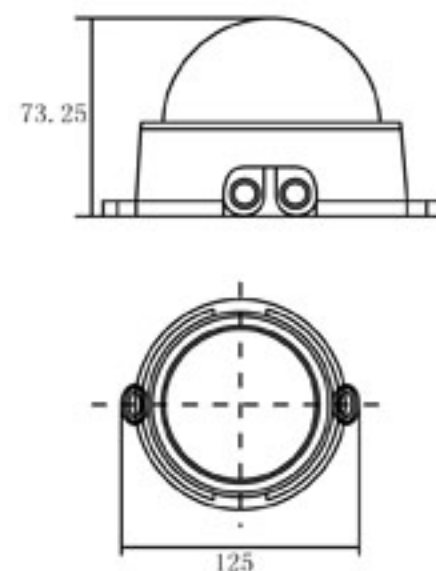
LED点光源

C2-S30W
30×0.2W

产品系列

C2-S30R C2-S30G C2-S30B
C2-S10R10G10B

结构尺寸



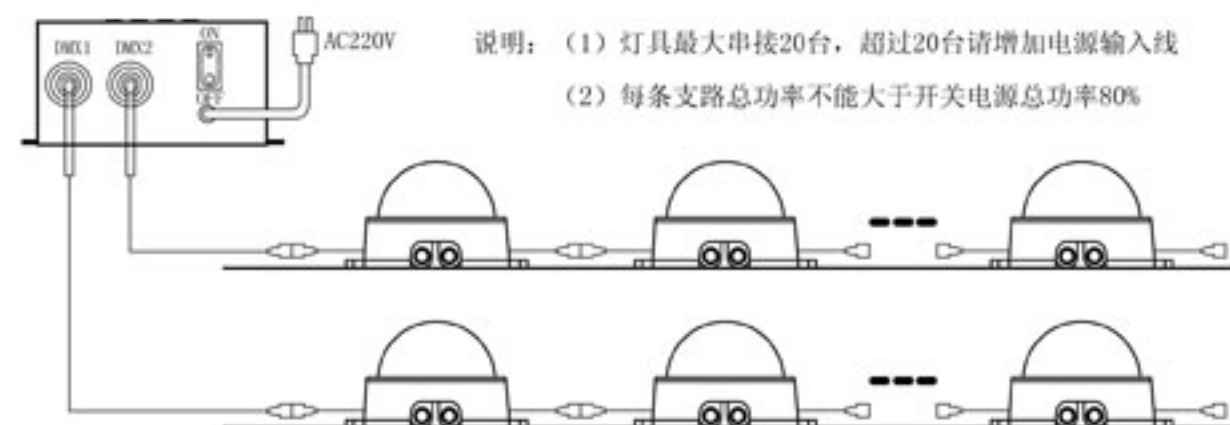
技术参数

产品型号	C2-S30W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	30颗
总功率	6W
LED光色	单色/全彩
发光角度	120°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	PC罩
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED点光源

C2-BS24W

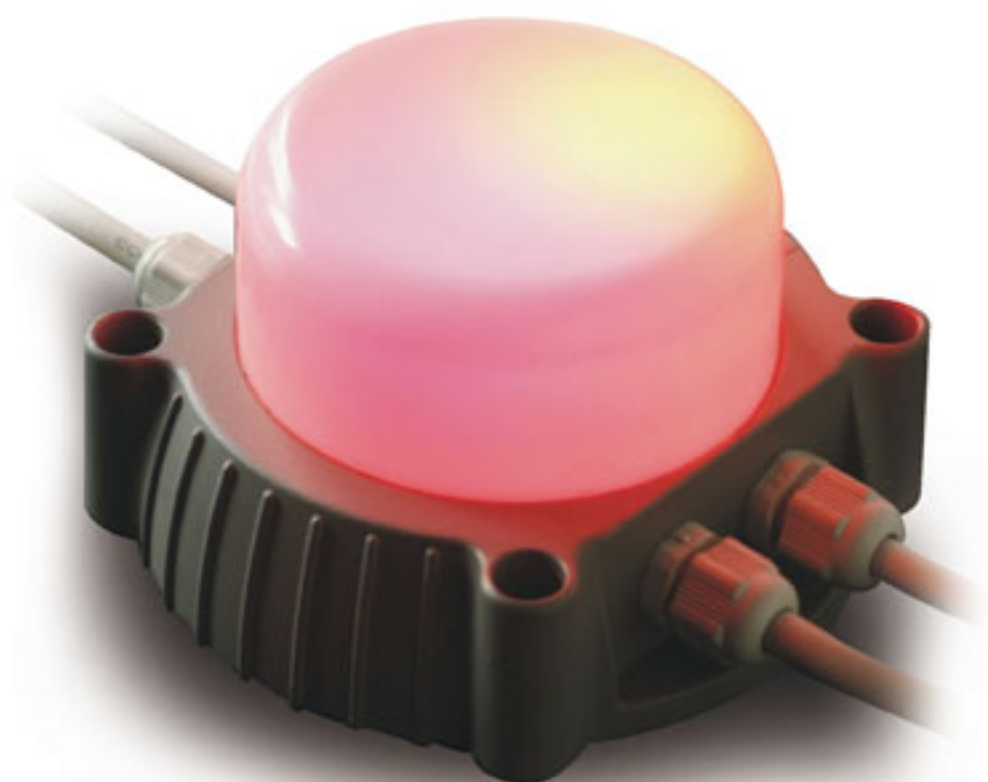
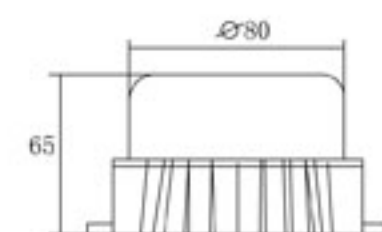
24×0.2W

产品系列

C2-BS24R C2-BS24G C2-BS24B

C2-BS8R8G8B

结构尺寸



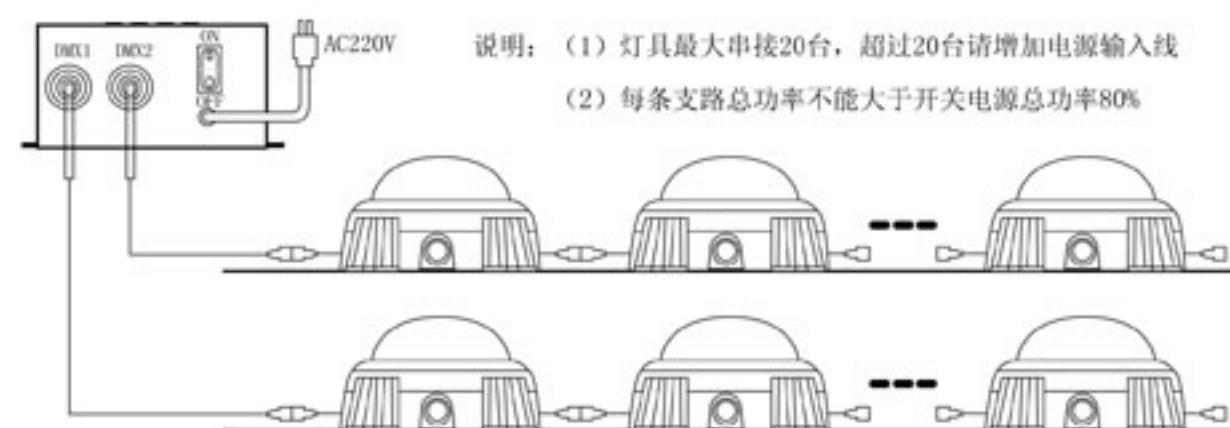
技术参数

产品型号	C2-BS24W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	24颗
总功率	4.8W
LED光色	单色/全彩
发光角度	120°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	PC罩
LED驱动方式	70mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



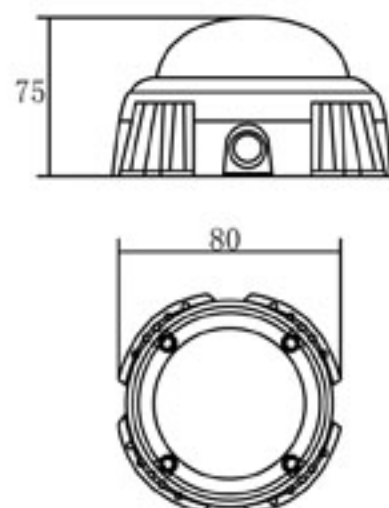
LED点光源

C2-A7W
7×1W/3W

产品系列

C2-A3W+4单色 C2-A3R+4单色 C2-A3G+4单色
C2-A3B+4单色 C2-ARGB+4单色
C2-B3W+4单色 C2-B3R+4单色 C2-B3G+4单色
C2-B3B+4单色 C2-BRGB+4单色

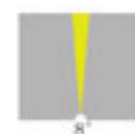
结构尺寸



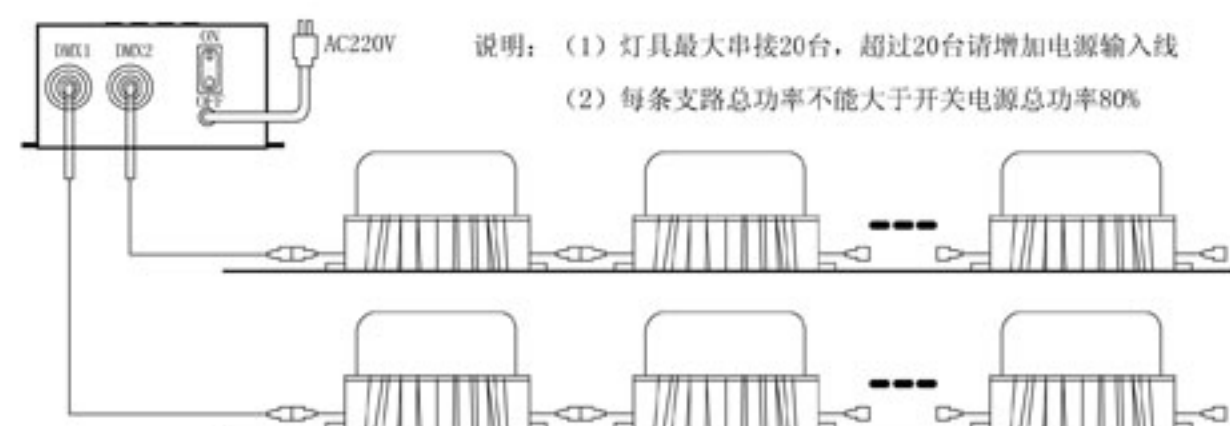
技术参数

产品型号	C2-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	4+3颗
总功率	3W/9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	PC罩
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED点光源

C2-A7W

7×1W/3W

产品系列

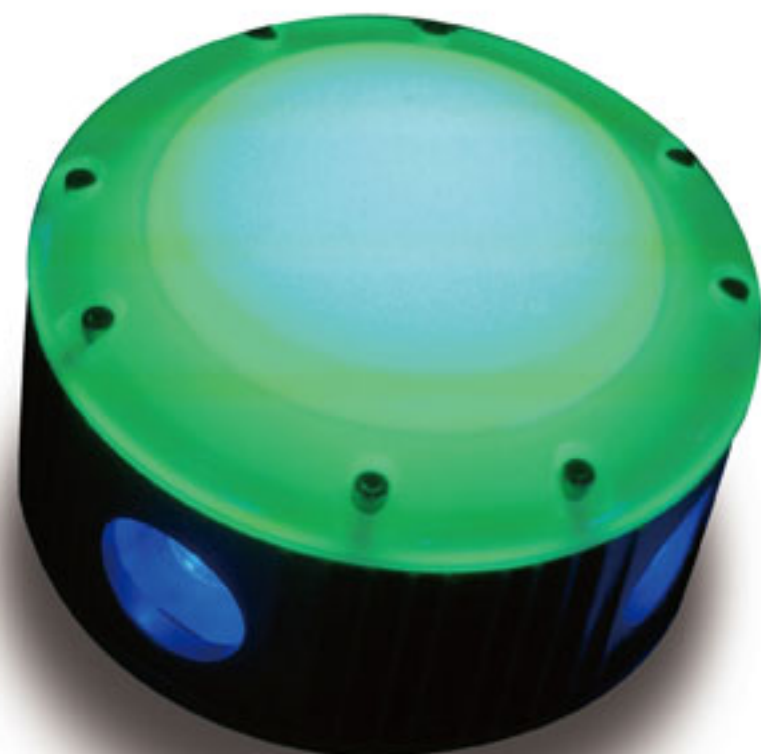
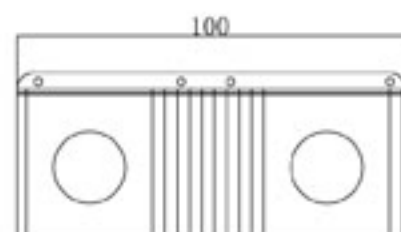
C2-A3W+4单色 C2-A3R+4单色 C2-A3G+4单色

C2-A3B+4单色 C2-ARGB+4单色

C2-B3W+4单色 C2-B3R+4单色 C2-B3G+4单色

C2-B3B+4单色 C2-BRGB+4单色

结构尺寸



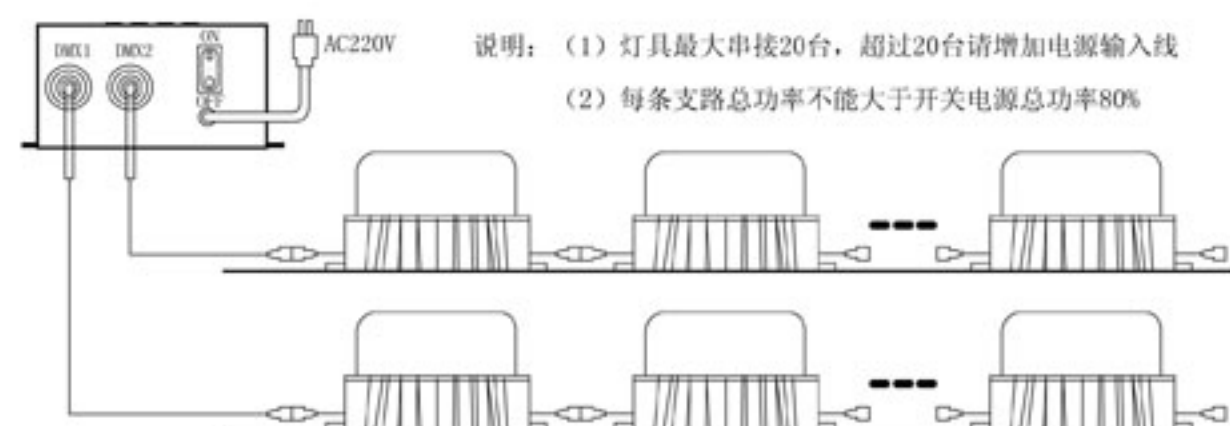
技术参数

产品型号	C2-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	4+3颗
总功率	3W/9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	PC罩
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) VAC±10V DC24V
防护等级	IP65
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

光输出特性

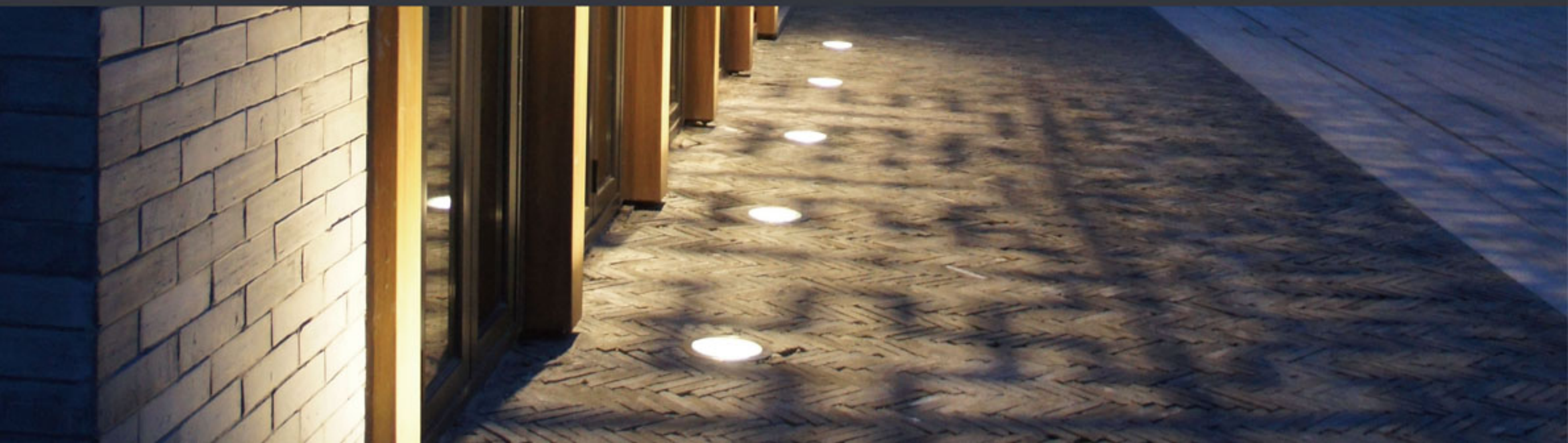


系统连接图(全彩)



LED地埋灯系列

高可靠性LED高性能驱动设备组成的一体化埋地灯具，能最大限度减少初始投资，真正体现持久耐用的灯具特性，灵活可靠，光线分布均匀，视觉舒适性好，多种颜色选择，不仅适合重点照明，也可作泛光照明。灯具有圆形与矩形，同时配有嵌入墙壁或埋地的安装预埋筒，方便安装。



LED地埋灯

G1-A1W

1×1W/3W

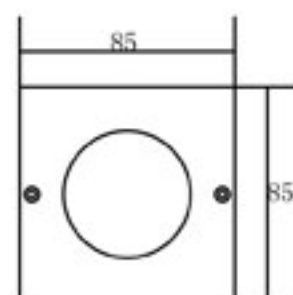
产品系列

G1-A1W G1-A1R G1-A1G G1-A1B

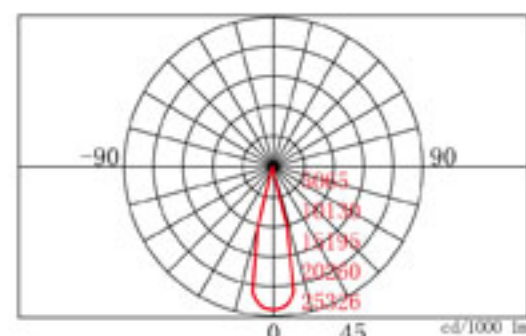
G1-ARGB

G1-B1W G1-B1R G1-B1G G1-B1B

G1-BRGB

结构尺寸

技术参数

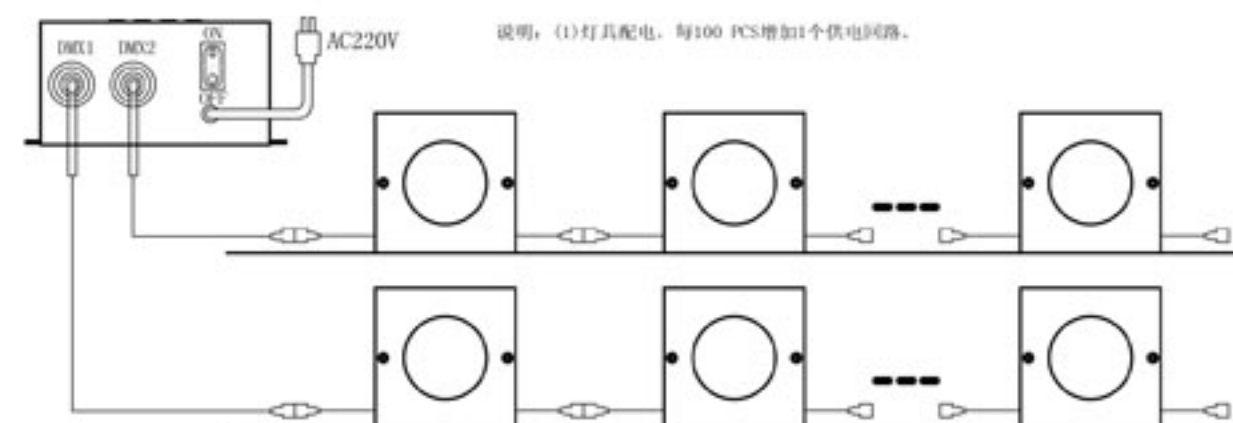
产品型号	G1-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W/3W
LED数量	1颗
总功率	1W/3W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃, 防水灌胶处理
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.08	7755
3.20	0.11	1938
4.80	0.17	861
6.40	0.23	484
8.00	0.28	310

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	111	1

光输出特性

系统连接图(全彩)


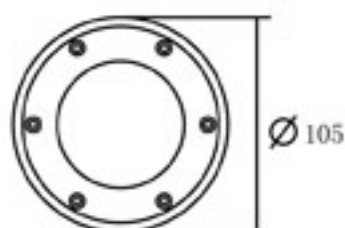
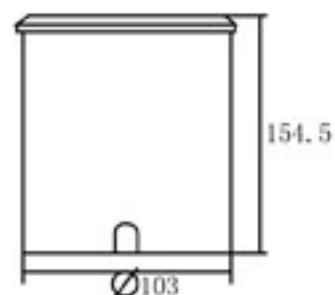
LED地埋灯

G1-A3W
3×1W/3W

产品系列

G1-A3W G1-A3R G1-A3G G1-A3B
G1-ARGB
G1-B3W G1-B3R G1-B3G G1-B3B
G1-BRGB

结构尺寸



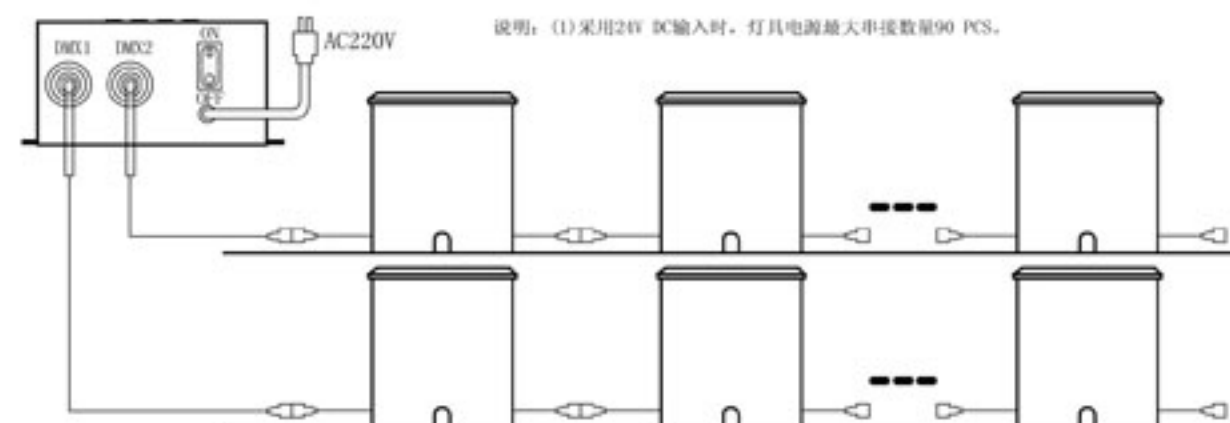
技术参数

产品型号 G1-A3W
光源 美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率 1W/3W
LED数量 3颗
总功率 3W/9W
LED光色 单色/全彩
发光角度 8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质 铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质 高强度钢化玻璃
LED驱动方式 350mA/700mA恒流驱动
输入电源 DC24V
防护等级 IP67
电气安全等级 III类
电缆线 3×1.0mm电缆线
环境温度 -25度至+55度
控制方式 DMX512

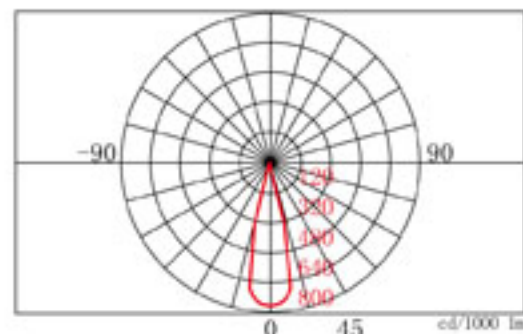
光输出特性



系统连接图 (全彩)



配光曲线



H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.24	41727
3.20	0.45	10531
4.80	0.68	4637
6.40	0.91	2618
8.00	1.13	1669

颜色	总输出 (流明)	功率 (瓦特)
白色	4150	108

LED地埋灯

G2-A6W

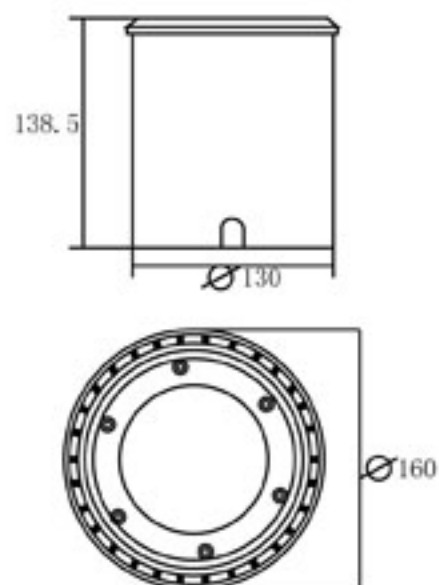
6×1W

产品系列

G2-A6R G2-A6G G2-A6B

G2-A2R2G2B

结构尺寸



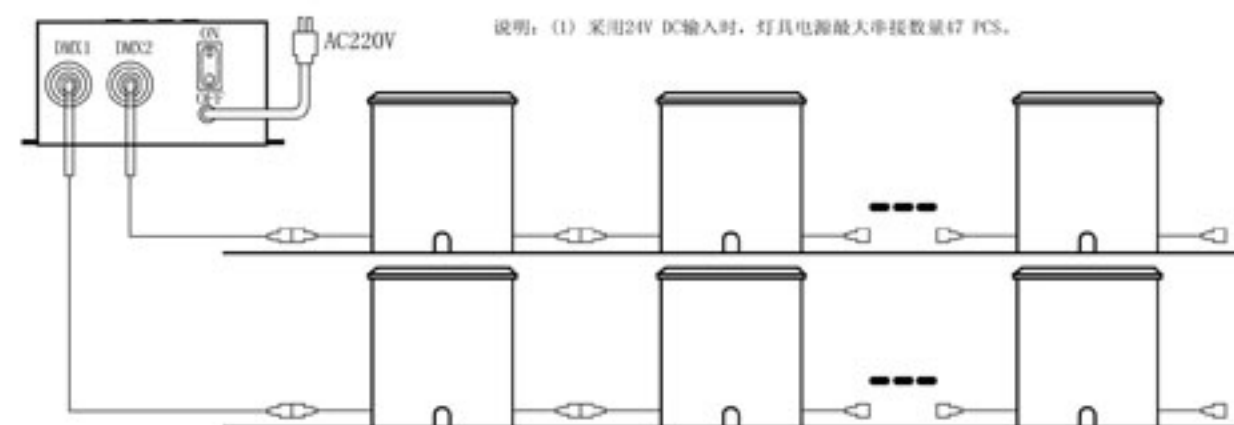
技术参数

产品型号	G2-A6W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	6颗
总功率	6W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

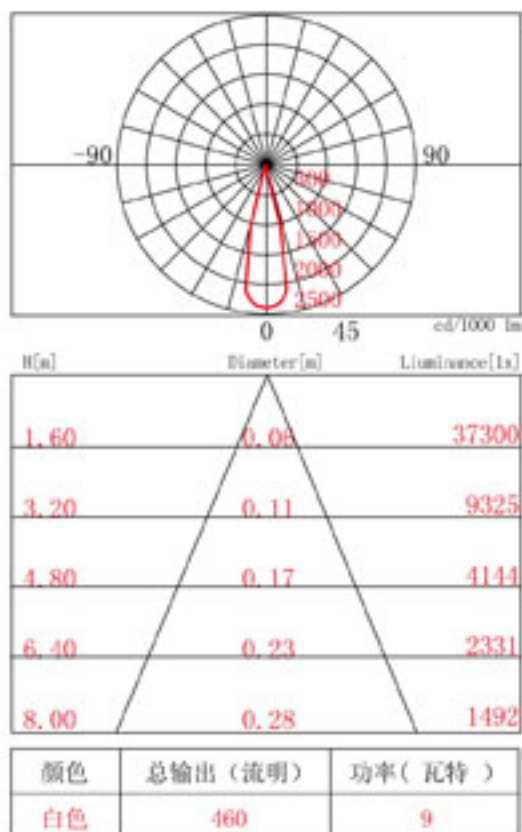
光输出特性



系统连接图 (全彩)



配光曲线



LED地埋灯

G2-A18W

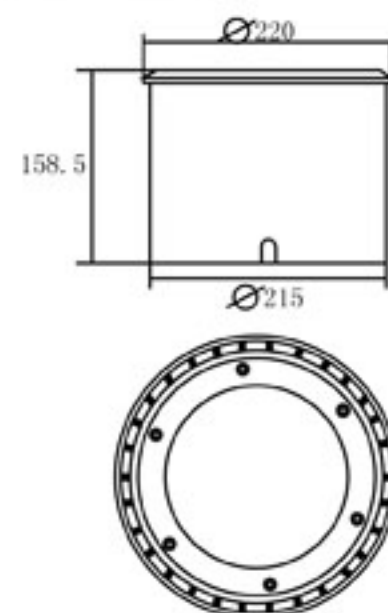
18×1W

产品系列

G2-A18R G2-A18G G2-A18B

G2-A6R6G6B

结构尺寸



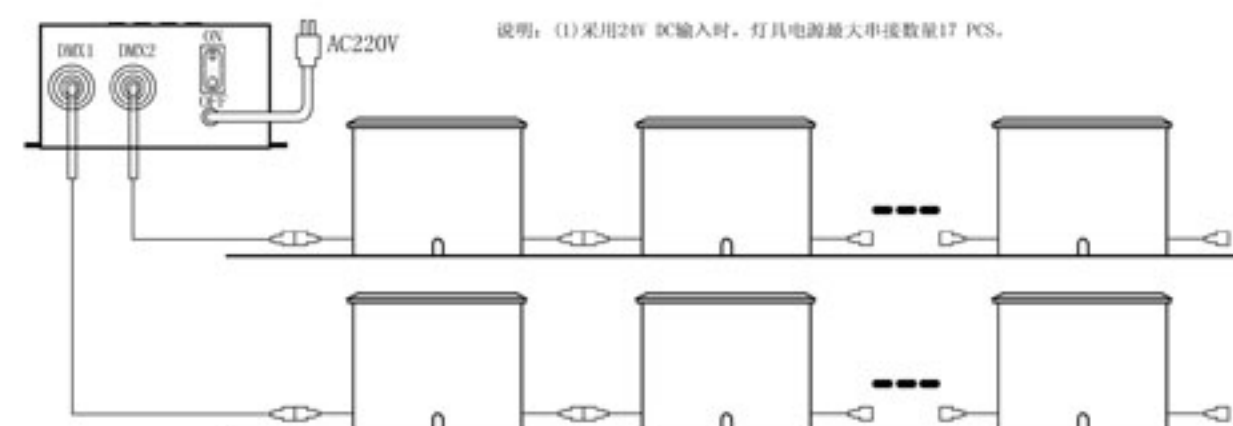
技术参数

产品型号	G2-A18W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	18颗
总功率	18W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

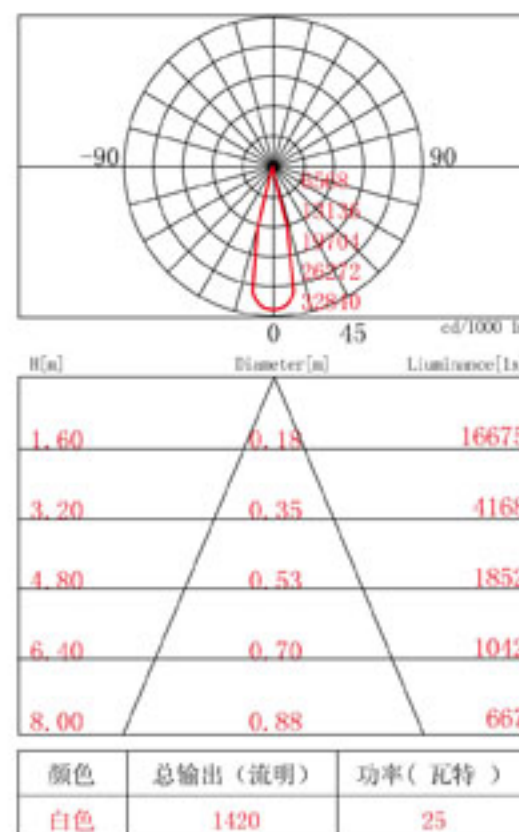
光输出特性



系统连接图 (全彩)



配光曲线



LED地埋灯

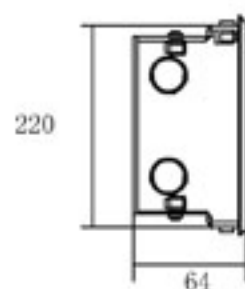
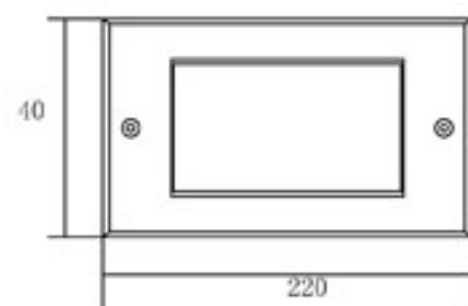
G3-A12W

12×1W

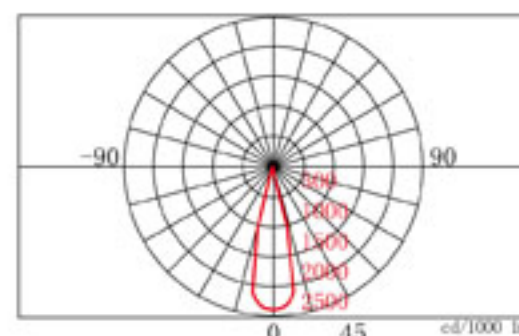
产品系列

G3-A12R G3-A12G G3-A12B

G3-A4R4G4B

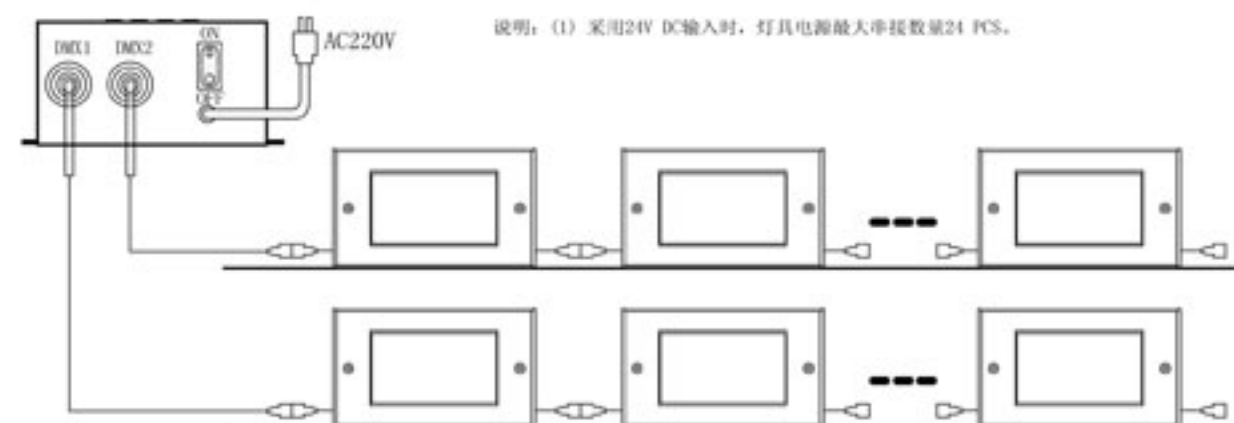
结构尺寸

技术参数

产品型号	G3-A12W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	12颗
总功率	12W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.08	37300
3.20	0.11	9325
4.80	0.17	4144
6.40	0.23	2331
8.00	0.28	1492

光输出特性

系统连接图 (全彩)


说明: (1) 采用24V DC输入时, 灯具电源最大串接数量24 PCS.

LED地埋灯

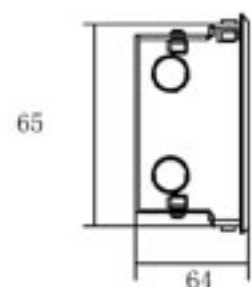
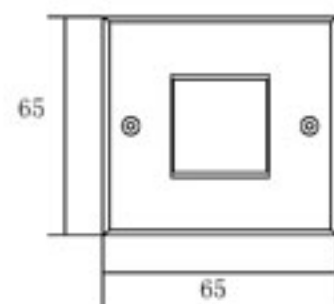
G1-A9W

9×1W

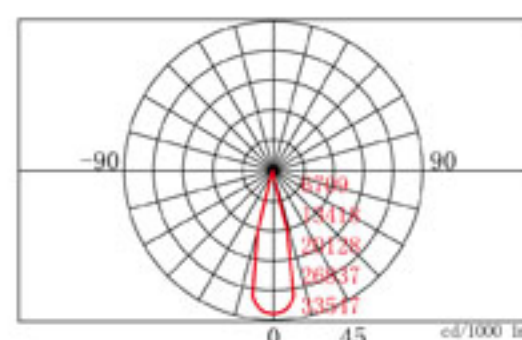
产品系列

G1-A9R G1-A9G G1-A9B

G1-A3R3G3B

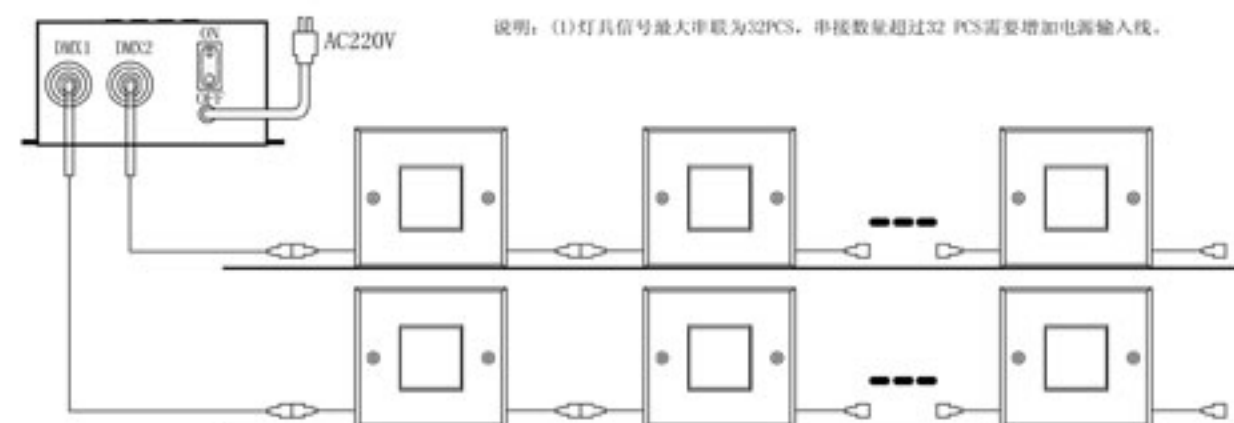
结构尺寸

技术参数

产品型号	G1-A9W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	9颗
总功率	9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.18	7900
3.20	0.35	1975
4.80	0.53	877
6.40	0.70	493
8.00	0.88	316

光输出特性

系统连接图 (全彩)


LED地埋灯

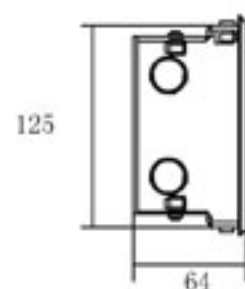
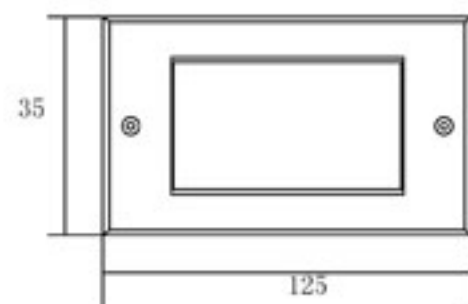
G3-A3W

3×1W

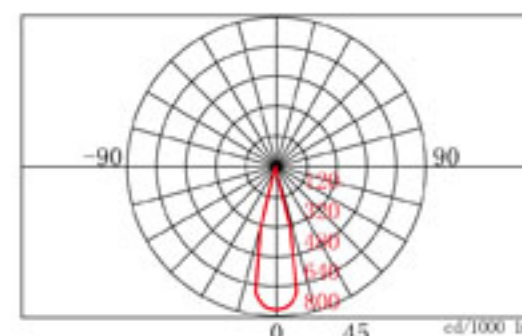
产品系列

G3-A3R G3-A3G G3-A3B

G3-ARGB

结构尺寸

技术参数

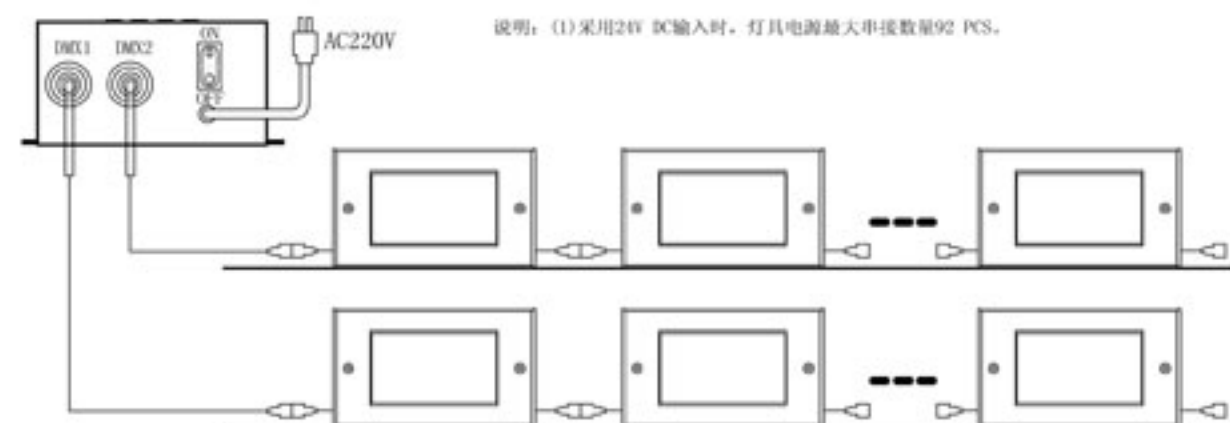
产品型号	G3-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	3颗
总功率	3W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.24	41727
3.20	0.45	10531
4.80	0.68	4637
6.40	0.91	2618
8.00	1.13	1669

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	4150	108

光输出特性

系统连接图(全彩)


说明: (1)采用24V DC输入时, 灯具电源最大串接数量92 PCS。

LED地埋灯

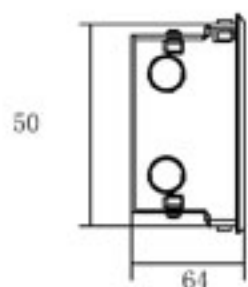
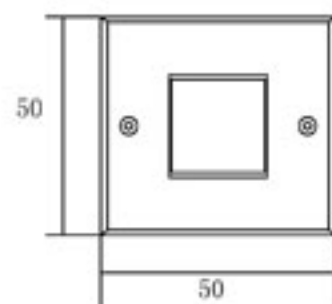
G1-A4W

4×1W

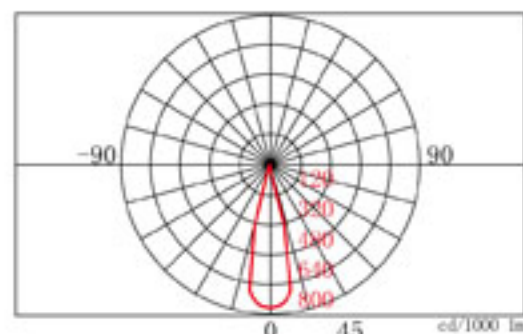
产品系列

G1-A4R G1-A4G G1-A4B

G1-ARGBW

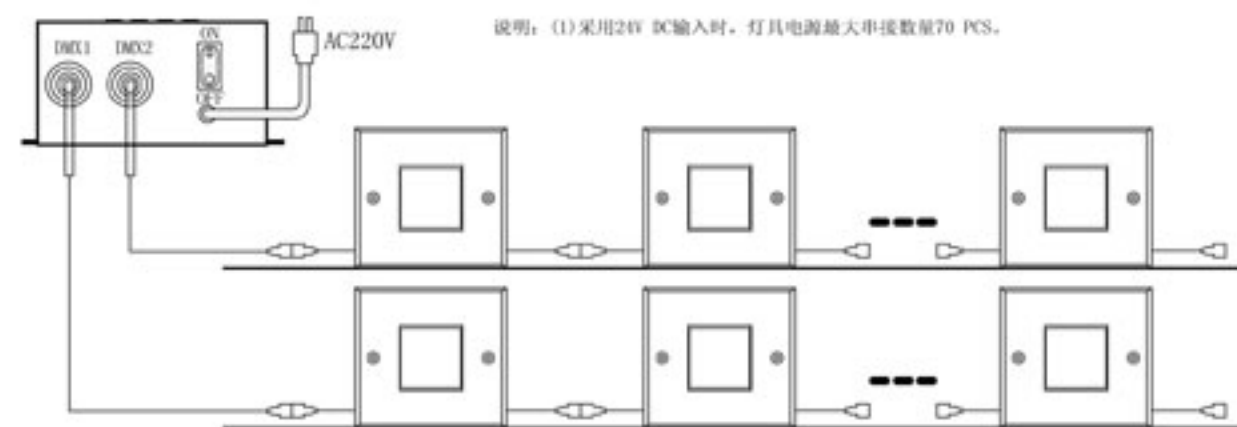
结构尺寸

技术参数

产品型号	G1-A4W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	4颗
总功率	4W
LED光色	单色/全彩
发光角度	8°, 15°, 30°, 45°, 60°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP67
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线


H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.24	41727
3.20	0.45	10531
4.80	0.68	4637
6.40	0.91	2618
8.00	1.13	1669

光输出特性

系统连接图 (全彩)


说明: (1) 采用24V DC输入时, 灯具电源最大串接数量70 PCS。

LED水底灯系列

高品质，高可靠的LED水下照明灯具。采用最新LED技术，能轻松演绎动态颜色变化的效果，结合高档的灯体和精湛的处理工艺，结构坚固，较高的品质感、防水等级IP67和抗冲击力IK07，确保灯具在5米深的水中安装及安全使用。



LED水底灯

U2-A3W

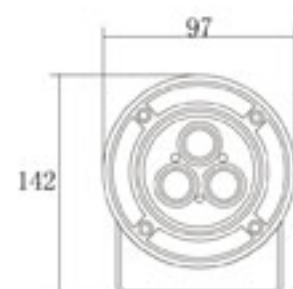
3×1W

产品系列

U2-A3R U2-A3G U2-A3B

U2-ARGB

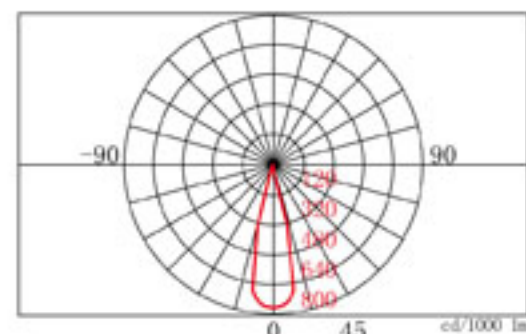
结构尺寸



技术参数

产品型号	U2-A3W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	3颗
总功率	3W
LED光色	单色/全彩
发光角度	15°, 30°, 45°, 60°, 120°
外壳材质	不锈钢灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP68
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512 与 单色控制

配光曲线



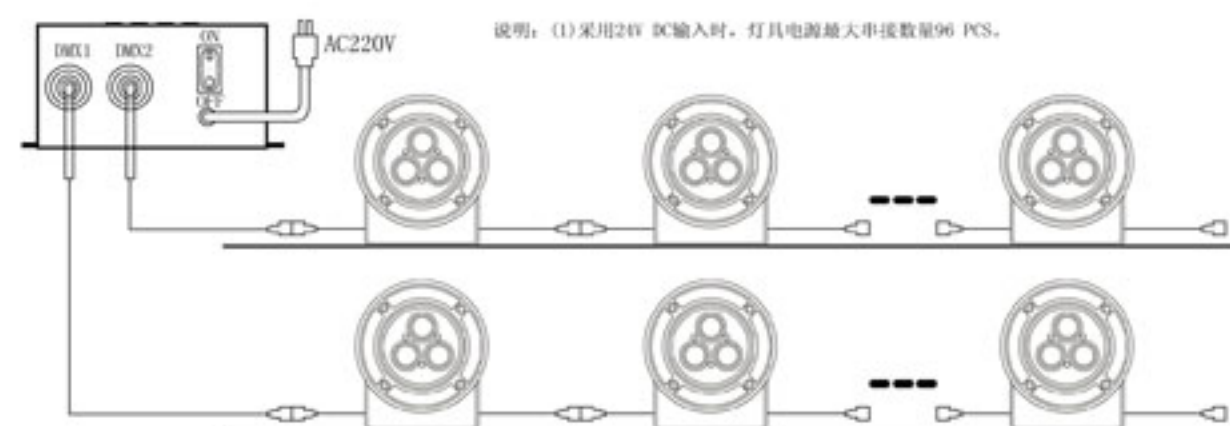
H[m]	Diameter[m]	Luminaire[Lx]
1.60	0.24	41727
3.20	0.45	10531
4.80	0.68	4637
6.40	0.91	2618
8.00	1.13	1669

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	4150	108

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED水底灯

U2-A9W

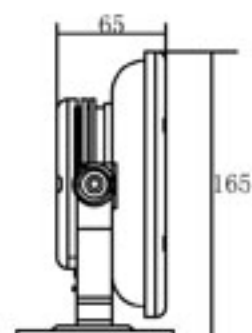
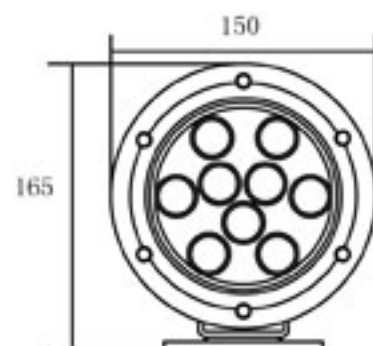
9×1W

产品系列

U2-A9R U2-A9G U2-A9B

U2-A3R3G3B

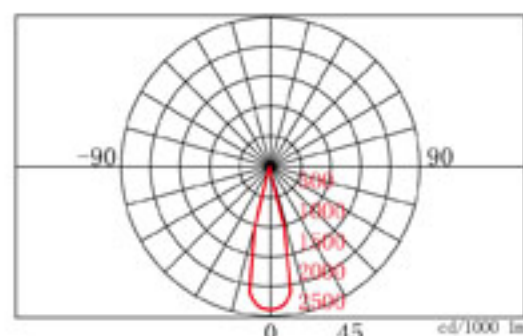
结构尺寸



技术参数

产品型号	U2-A9W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	9颗
总功率	9W
LED光色	单色/全彩
发光角度	15°, 30°, 45°, 60°, 120°
外壳材质	不锈钢灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP68
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线



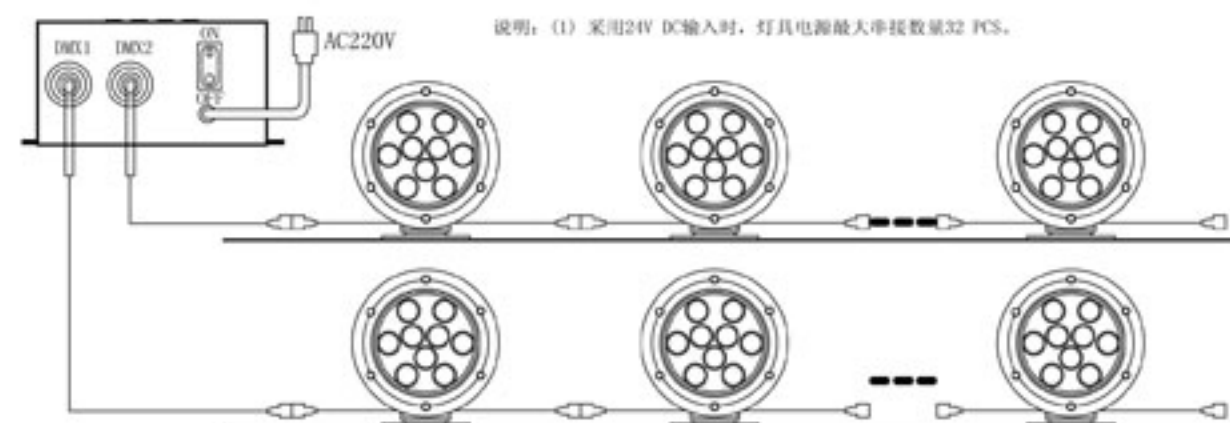
H[m]	Diameter[m]	Luminaire[lx]
1.60	0.08	37300
3.20	0.11	9325
4.80	0.17	4144
6.40	0.23	2331
8.00	0.28	1492

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	460	9

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED水底灯

U2-A18W

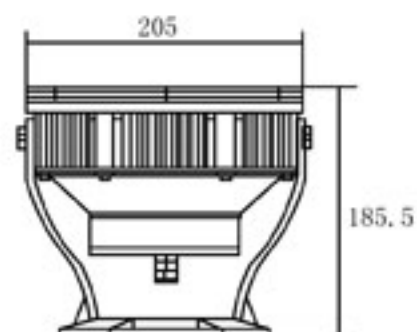
18×1W

产品系列

U2-A18R U2-A18G U2-A18B

U2-A6R6G6B

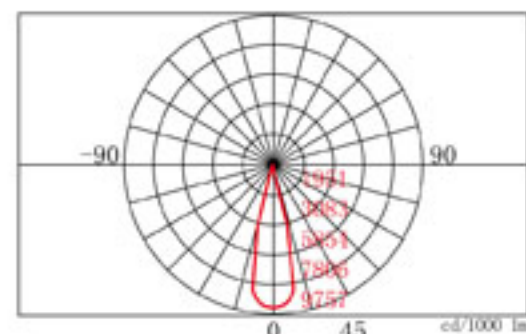
结构尺寸



技术参数

产品型号	U2-A18W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	18颗
总功率	18W
LED光色	单色/全彩
发光角度	15°, 30°, 45°, 60°, 120°
外壳材质	金属铜灯体, 阳极氧化表面处理
玻璃材质	高强度钢化玻璃
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	DC24V
防护等级	IP68
电气安全等级	III类
电缆线	3×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+55度
控制方式	DMX512

配光曲线

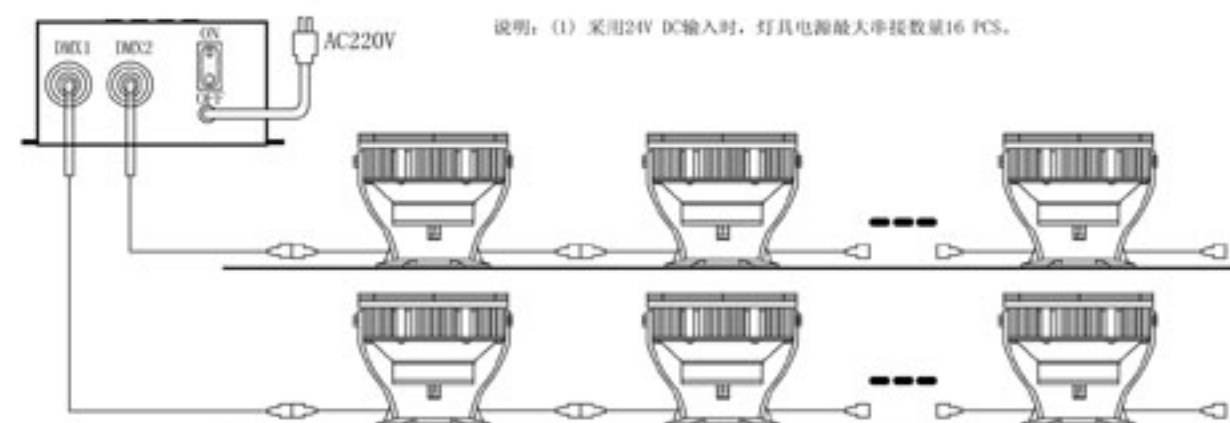


H(m)	Diameter(m)	Luminaire(Lx)
1.60	0.43	5475
3.20	0.86	1369
4.80	1.29	608
6.40	1.72	342
8.00	2.15	219
颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
白色	1600	22

光输出特性



系统连接图(全彩)



LED路灯系列

一款长寿命，低功耗，高功率因数，电流谐波含量小的高效电子节能路灯，外观简洁实用，容易安装。主要应用于步行街、庭院、小区、次干道。



投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

筒灯

日光灯

控制系统

驱动电源

工程案例



LED路灯

R2-B30W

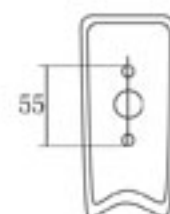
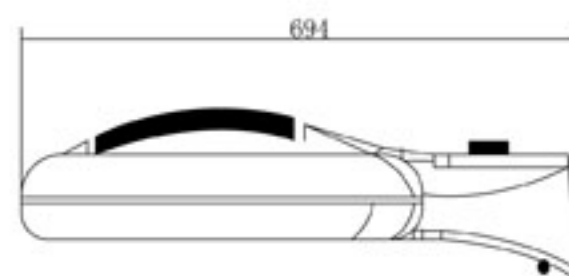
产品系列

R2-B30W-RE

R2-B30W-XE

R2-B30W-OL

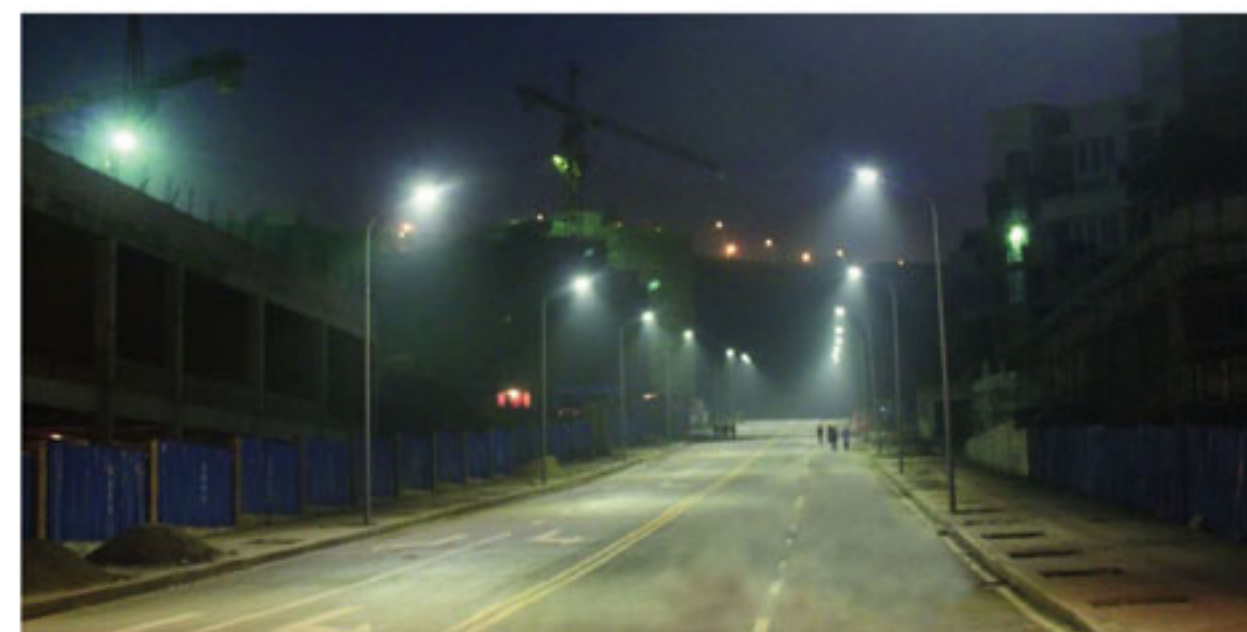
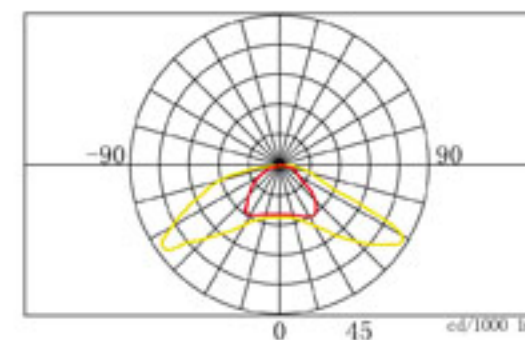
结构尺寸



技术参数

产品型号	R2-B30W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	3W
LED数量	30颗
总功率	90W
发光角度	135°*60°
外壳材质	压铸铝, SMC, PC灯罩
LED驱动方式	700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) ±10VAC
防护等级	IP65
电气安全等级	I类
抗风等级	12级
环境温度	-25度至+55度

配光曲线



投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

筒灯

日光灯

控制系统

驱动电源

工程案例



LED路灯

R2-B48W

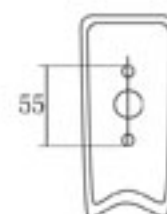
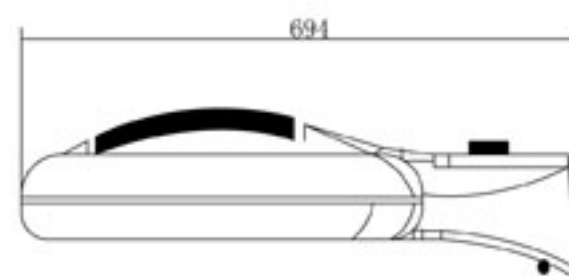
产品系列

R2-B48W-RE

R2-B48W-XE

R2-B48W-OL

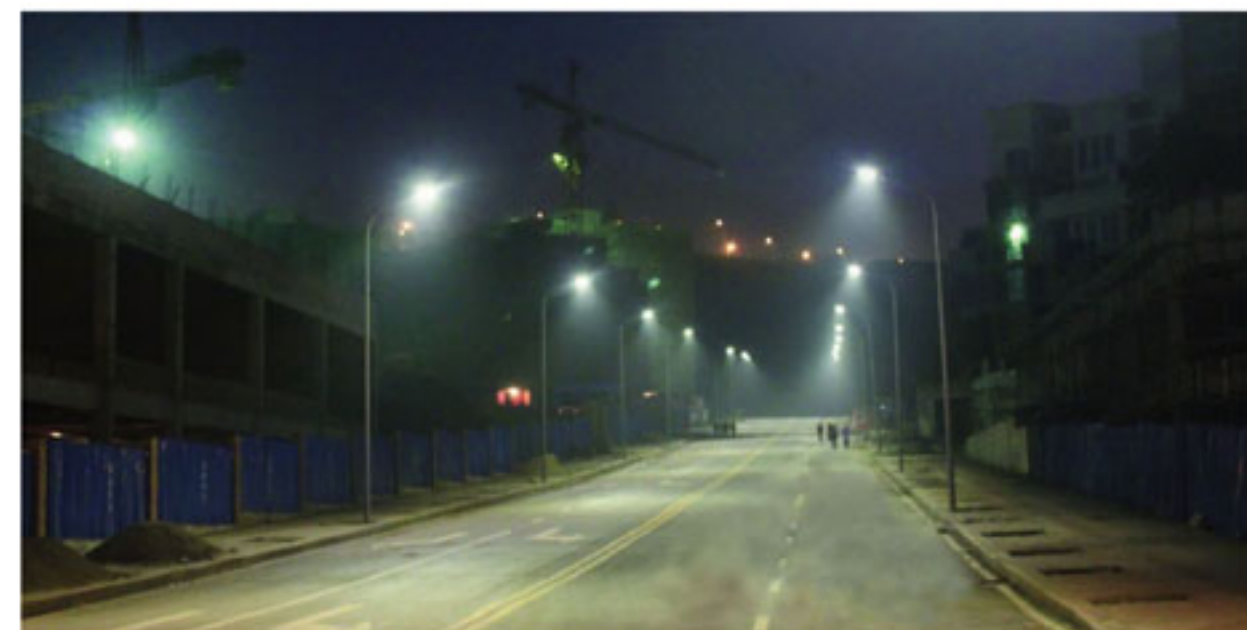
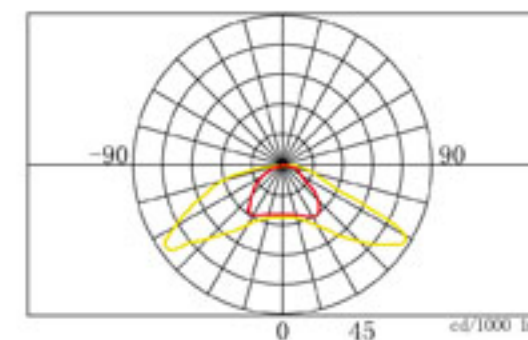
结构尺寸



技术参数

产品型号	R2-B48W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	3W
LED数量	48颗
总功率	144W
发光角度	135°*60°
外壳材质	压铸铝, SMC, PC灯罩
LED驱动方式	700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) ±10VAC
防护等级	IP65
电气安全等级	I类
抗风等级	12级
环境温度	-25度至+55度

配光曲线



LED室内灯系列

一款能效高，功耗低，光色品质佳的LED专业筒灯，外观紧凑，简洁实用，容易安装。特别适合酒店，零售和办公室照明。



LED室内灯

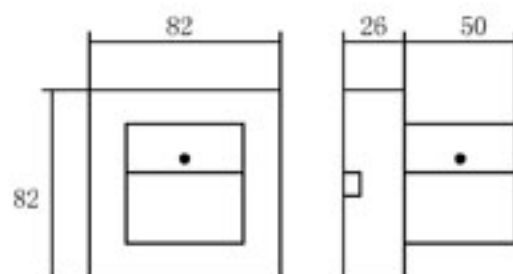
B1-AW

1×1/3W

产品系列

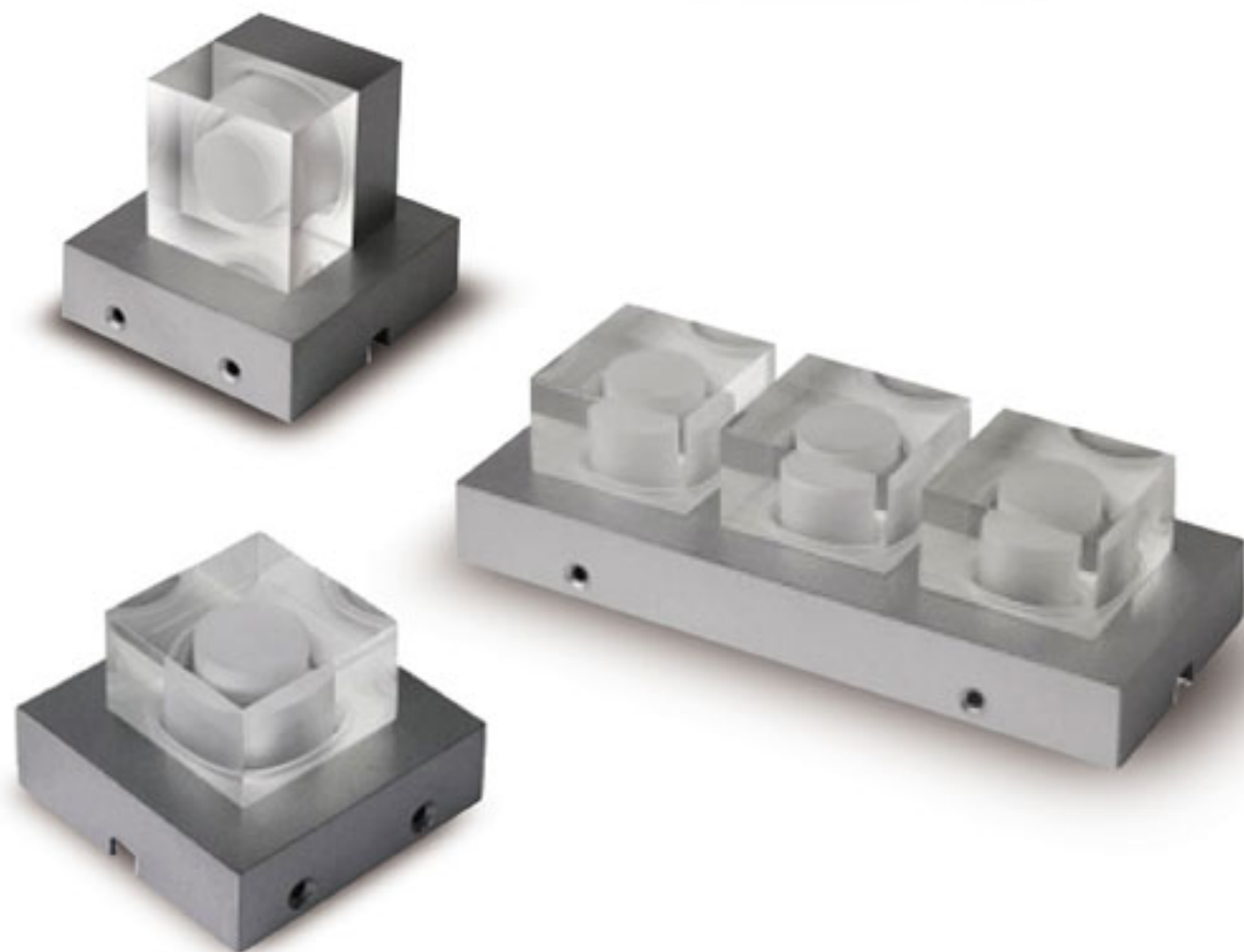
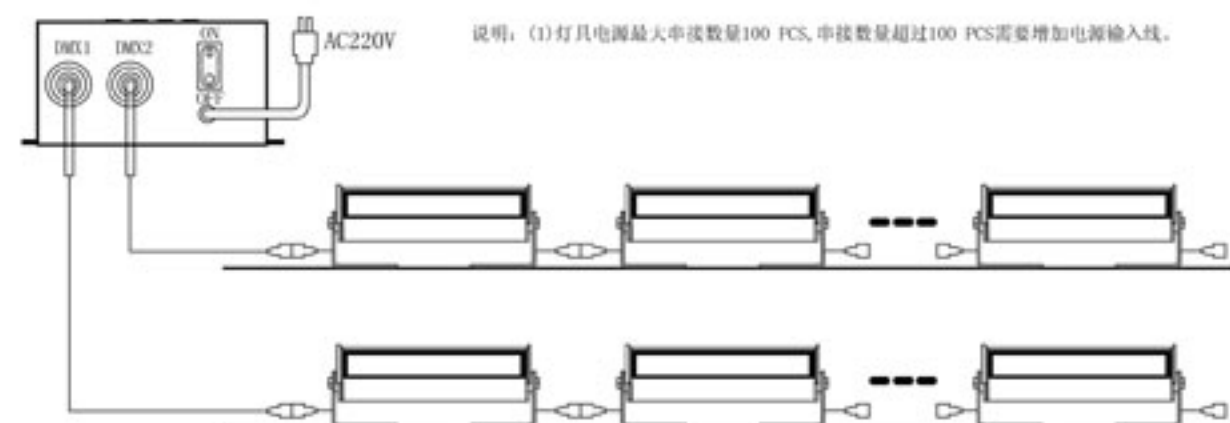
B1-AR B1-AB B1-AG

B1-BR B1-BB B1-BG

结构尺寸

技术参数

产品型号	B1-AW
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1/3W
LED数量	1颗
总功率	1/3W
LED光色	黄, 蓝, 绿, 白色
发光角度	120°
外壳材质	压铸铝合金灯体, 表面聚酯粉末喷涂, 优质亚克力透光发光面
LED驱动方式	350mA/700mA恒流驱动
输入电源	(100-240) ±10AVC
防护等级	IP65
电气安全等级	III级
电源线	2×1.0mm电缆线
环境温度	-25度至+45度

光输出特性

系统连接图 (全彩)


LED室内灯

B1-A3W

3×1/3W

产品系列

B1-A3R

B1-A3G

B1-A3B

B1-ARGB

B1-B3R

B1-B3G

B1-B3B

B1-BRGB

结构尺寸

技术参数

产品型号 B1-A3W

光源 美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM

单颗功率 1/3W

LED数量 3颗

总功率 3/9W

LED光色 黄, 蓝, 绿, 白色

发光角度 120°

外壳材质 压铸铝合金灯体, 表面聚酯粉末喷涂, 优质亚克力透光发光面

LED驱动方式 350mA/700mA恒流驱动

输入电源 (100-240) ±10VAC

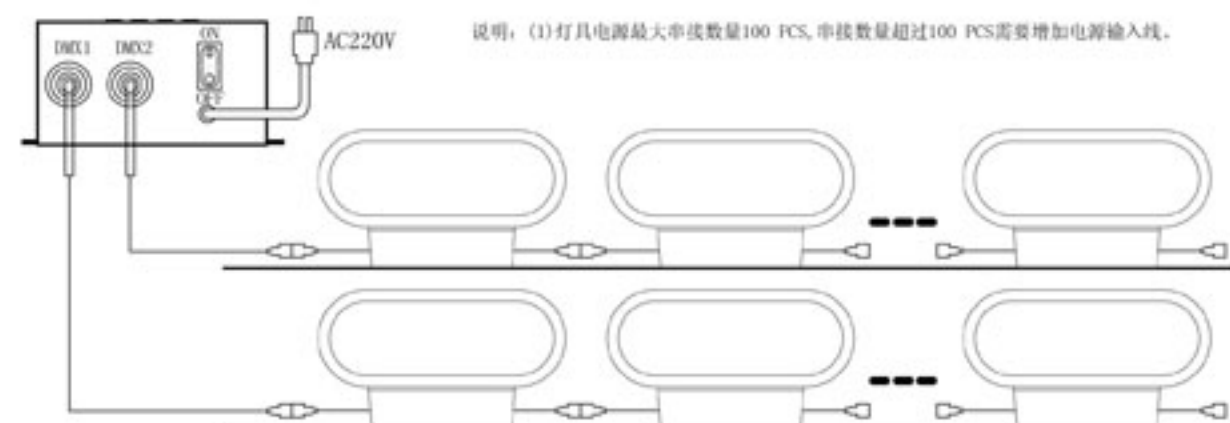
防护等级 IP65

电气安全等级 III级

电源线 2×1.0mm²电缆线

环境温度 -25度至+45度

光输出特性

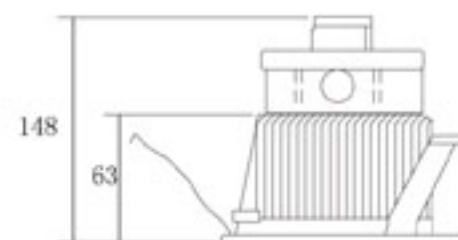
系统连接图 (全彩)


LED室内灯

D2-A12W

12×1W

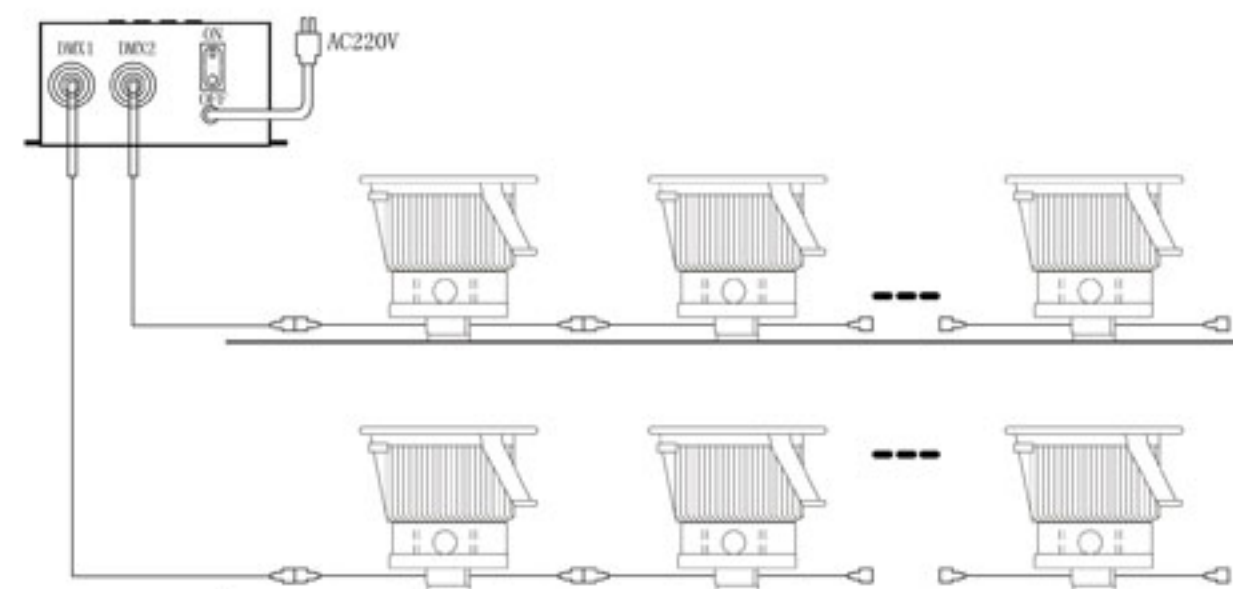
结构尺寸



技术参数

产品型号	D2-A12W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	12颗
总功率	12W
LED光色	暖白, 正白, 冷白
外壳材质	亚克力面盖, 优质铝合金灯体
外壳颜色	黑色, 深灰色, 白色
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	(100-240) ±10VAC
环境温度	-25度至+55度

系统连接图 (全彩)

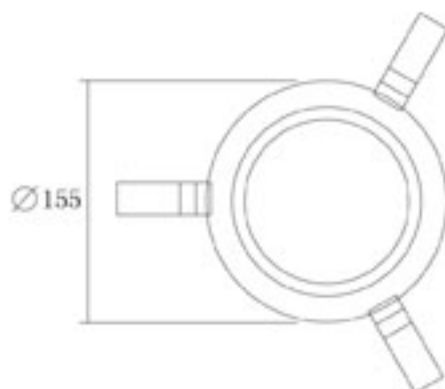
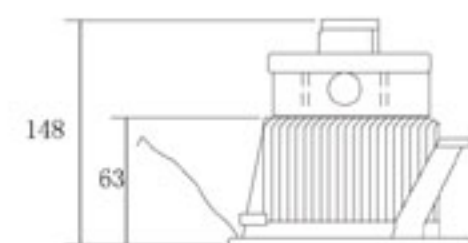


LED室内灯

D2-A6W

6×1W

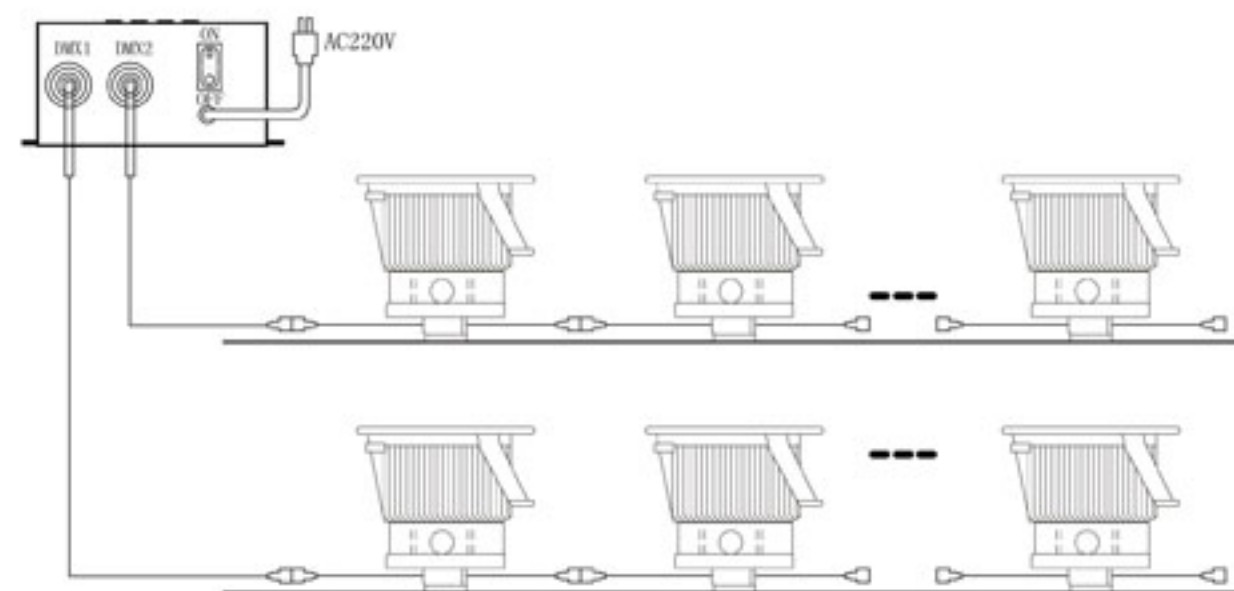
结构尺寸



技术参数

产品型号	D2-A6W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	1W
LED数量	6颗
总功率	6W
LED光色	暖白, 正白, 冷白
外壳材质	亚克力面盖, 优质铝合金灯体
外壳颜色	黑色, 深灰色, 白色
LED驱动方式	350mA恒流驱动
输入电源	(100-240) ±10VAC
环境温度	-25度至+55度

系统连接图 (全彩)

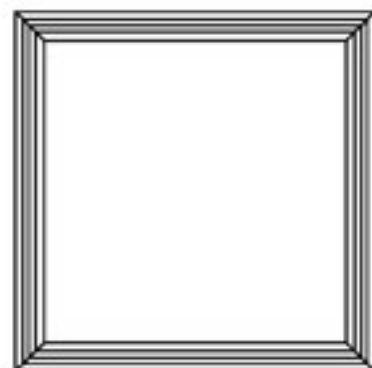


LED室内灯

D1-S120W

120×0.2W

结构尺寸



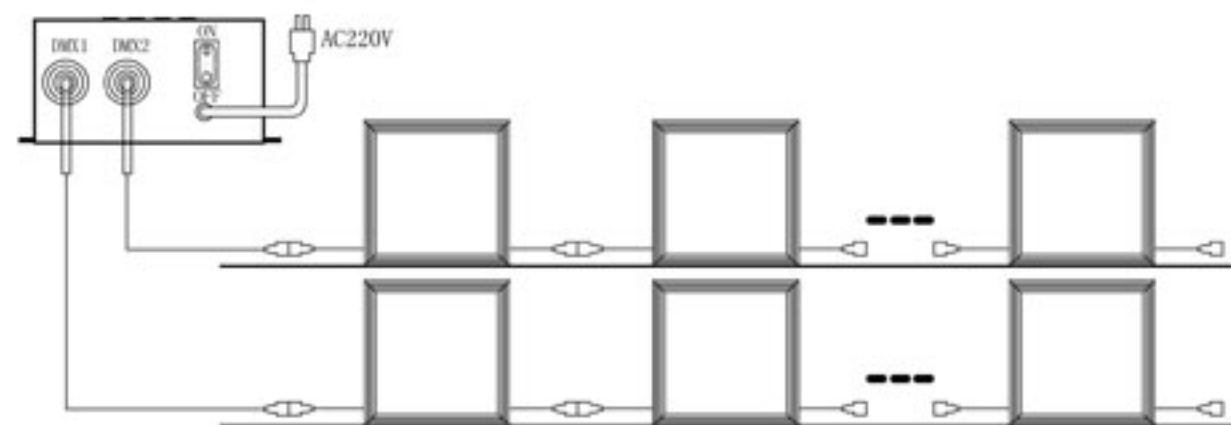
技术参数

产品型号	D1-S120W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	120颗
总功率	24W
发光角度	120°
LED光色	暖白, 正白, 冷白
驱动方式	70mA恒流电压
输入电源	(100-240) ±10VAC
外壳材质	高导热铝合金外壳
环境温度	-25度至+55度

光输出特性



系统连接图 (全彩)



LED室内灯

D3-S160W

160×0.2W

结构尺寸



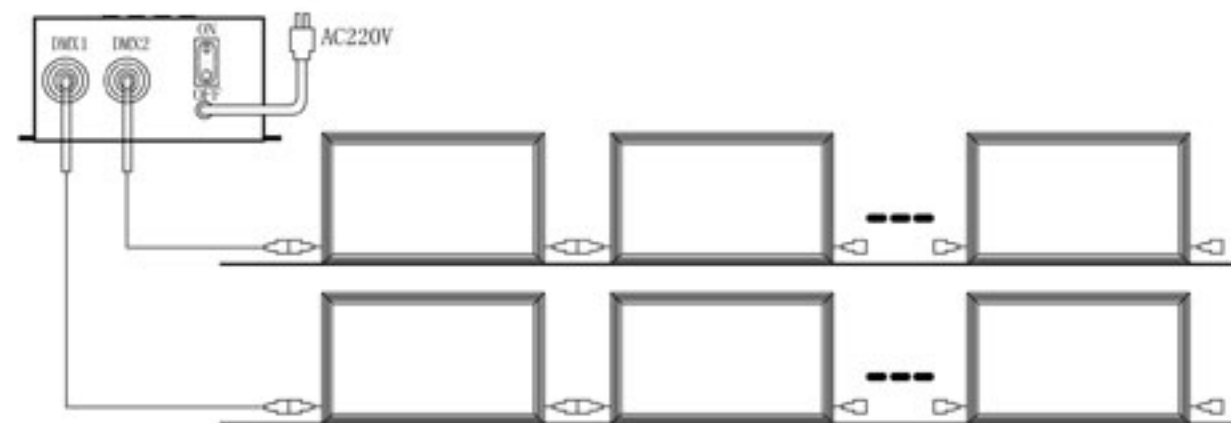
技术参数

产品型号	D1-S120W
光源	美国CREE/LUMILEDS, 德国OSRAM
单颗功率	0.2W
LED数量	160颗
总功率	32W
发光角度	120°
LED光色	暖白, 正白, 冷白
驱动方式	70mA恒流电压
输入电源	(100-240) ±10VAC
外壳材质	高导热铝合金外壳
环境温度	-25度至+55度

光输出特性



系统连接图 (全彩)



控制系统

用来显示各种文字、符号和图形或动画为主。画面显示信息由计算机编辑，经预先置入的帧存储器，然后逐屏显示播放，循环往复，显示方式丰富多彩，变化多样。



投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

室内灯

控制系统

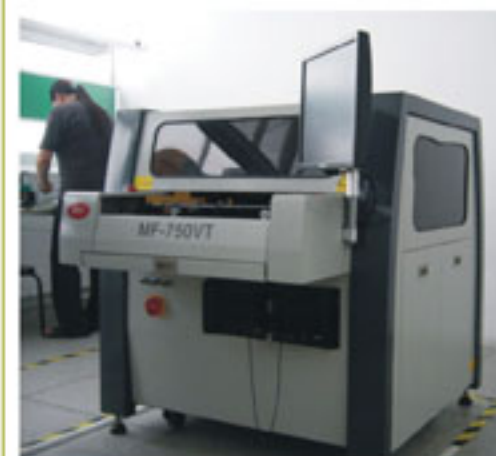
驱动电源

工程案例

光电实验-积分球



光电实验-分布光度计



DMX主控器01



DMX主控器02



DMX主控器03



异型处理器



分控器



信号放大器



串行主控器01



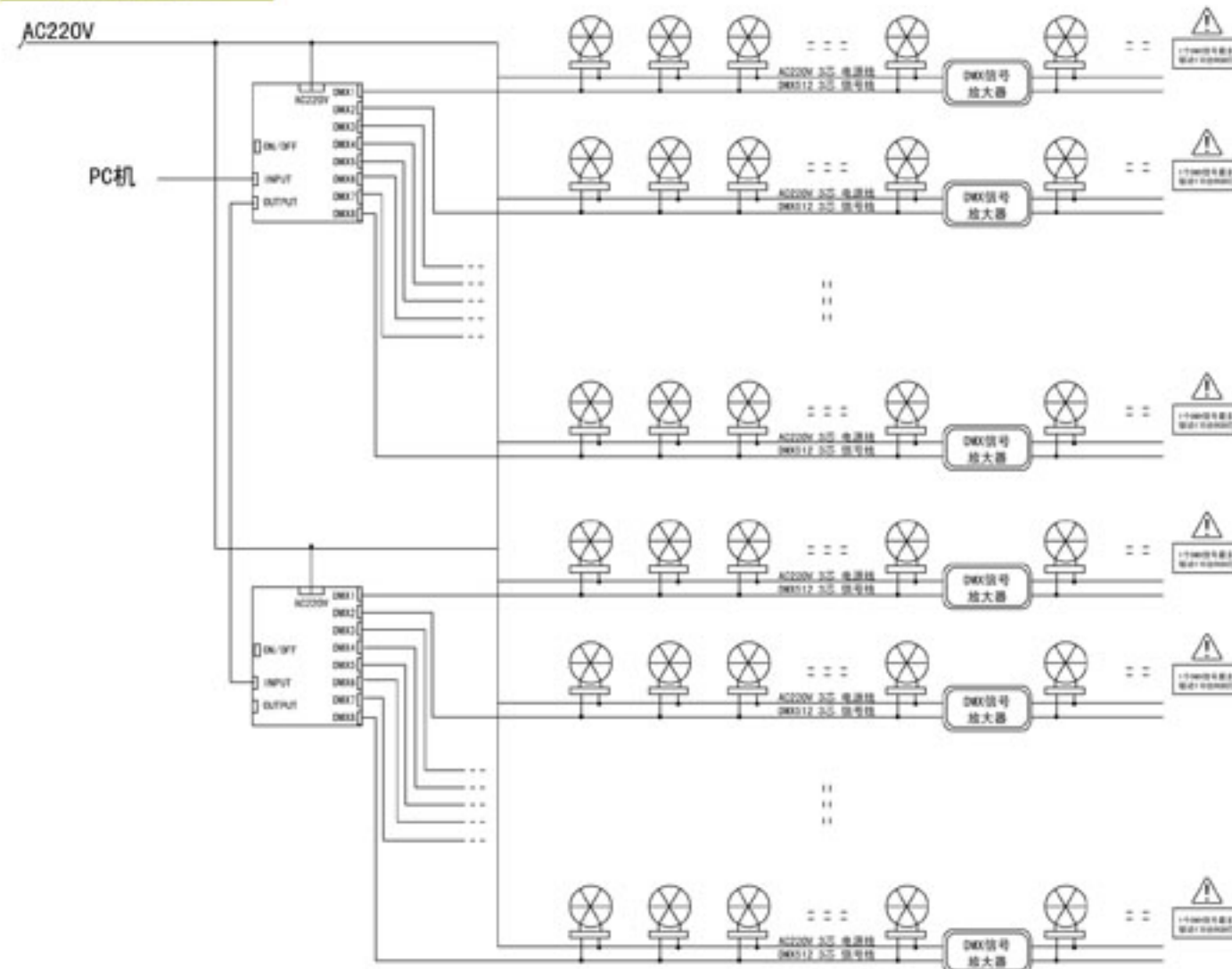
串行主控器02



串行主控器03



控制系统原理图 (1)



驱动电源

采用恒流驱动方式，它能避免LED正向电压的改变而引起电流变动，同时恒定的电流使LED的亮度稳定，也便于LED灯具厂实施大批量生产时，保证产品的一致性。





350W电源

技术参数

电压范围	115VAC±15%/220VAC±15%
频率	50/60HZ
效率	0.81
功率因素	≥0.67
交流电流	5.6/2.8A;4A/2A;2.8A/230VAC
浪涌电流	45.6A/230VAC
漏电流	<2mA/240VAC
直流电压	DC24V
额定电流	14.6A
额定功率	350W
纹波噪声(最大)	150mVp-p
电压调整范围	20-26.4V
电压精度	1%
过压	27.6-32.4V启动
过载	15.4-20.4A启动
防护等级	IP20
使用环境温度	-10℃~+75℃
使用相对湿度	20%~95%RH
储存环境温度	-20~85℃
储存相对湿度	10%~95%RH
净重	1.1KG



150W防水电源

技术参数

电压范围	220VAC±15%
频率	50/60HZ
效率	0.87
功率因素	≥0.95
交流电流	1.6/0.8A
浪涌电流	10A/230VAC
漏电流	<2mA/240VAC
直流电压	DC45V
额定电流	3.4A
额定功率	150W
纹波噪声(最大)	93mVp-p
电压精度	4%
过压	27.6-32.4V启动
过载	15.4-20.4A启动
防护等级	IP20
使用环境温度	-20℃~+75℃
使用相对湿度	20%~90%RH
储存环境温度	-20~80℃
储存相对湿度	10%~95%RH
净重	0.96KG

产品命名方式-深圳市天琢照明有限公司

序号1: 灯具类型	序号2: 外形	序号3: 规格	序号4: 数量与颜色
编号	释义	编号	释义
F	投光灯	1	方形
L	轮廓灯与数码管	2	圆形
C	点光源	3	线型
D	筒灯	4	其他
G	地埋灯		
U	水下灯		
B	壁灯		
R	路灯		
		A	350mA
		5B	500mA
		B	700mA
		C	1000mA
		D	1500mA
		E	SUPERFLUX
		F	Φ5
		S	SMD

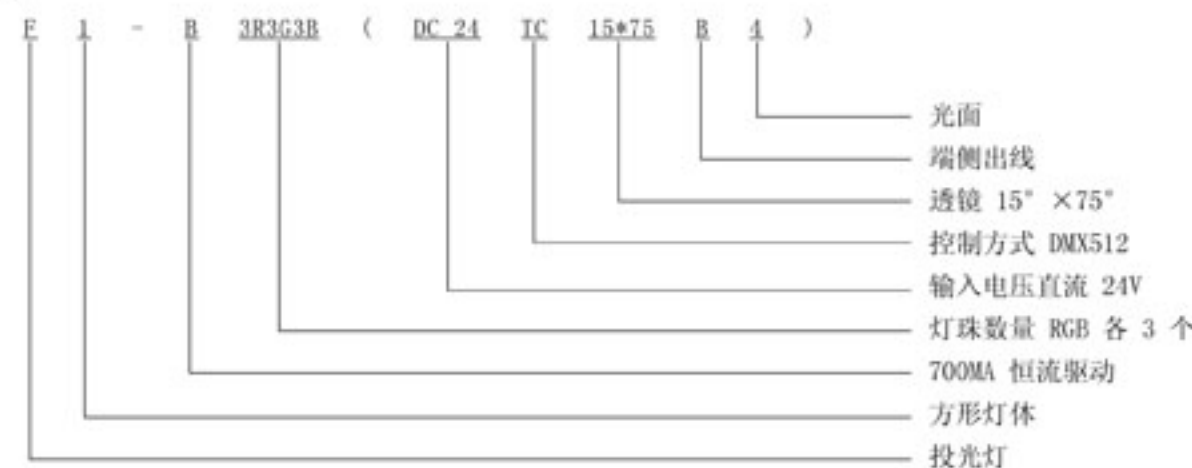
简写: F1-B3RGB

附: 可选

序号5: 交直流	序号6: 输入电压	序号7: 是否可控	序号8: 透镜角度	序号9: 出现位置	序号10: 外罩与玻璃种类
编号	释义	编号	释义	编号	释义
DC	直流	110	110V	RC	协议控制
空白	交流	220	220V	TC	DMX控制
		24	24V	SC	自变
		UN	(100-240)V ±10V	EC	其他控制
				空白	不可控制
				60	60: 60度
					
				15*75	15度*75度
					

详写: F1-B3R 3G 3B (DC24 TC15*75B4)

例:



工程案例

灯光使城市的夜景生动起来，在灯光闪烁处也许就是我们汗水的折射；每当夜幕降临，处处流光溢彩、灯火辉煌、繁星璀璨、七彩灵动.....





RoHS

TANZO天琢照明
LIGHTING

投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

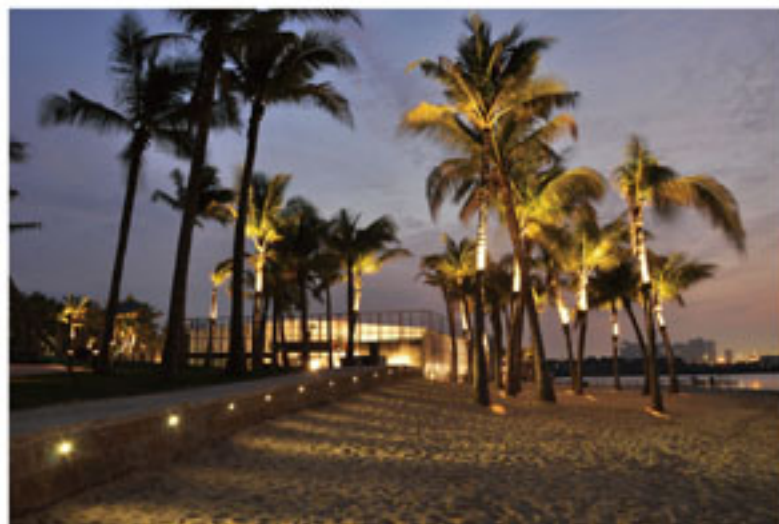
路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例



深圳欢乐海岸	深圳三医院	深圳市民中心
深圳卓越大厦	成都天府长城	
	深圳香蜜湖	深圳大运新闻中心



投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例



惠州央筑花园	深圳罗湖城市规划
重庆天成大厦	海南三亚子悦豪
湖南株洲湘东家居城	





RoHS

TANZO天琢照明
LIGHTING

投光泛光

线型投光灯

轮廓系列

点光源

地埋灯

水底灯

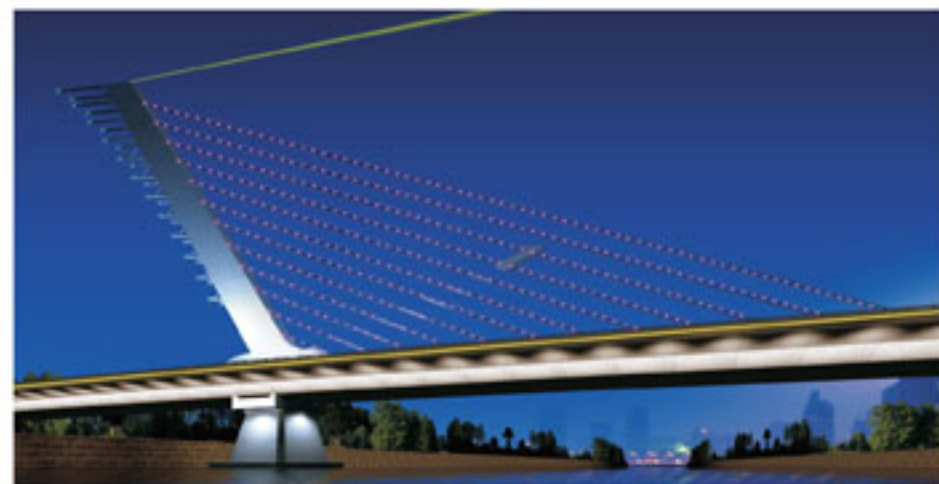
路灯

室内灯

控制系统

驱动电源

工程案例



万达集团项目	成都招商江湾城	江西白鹭大桥
	宁夏灵武体育中心	

