国家高新技术企业
国家发改委重点支持项目
山东省经信委产业振兴重点企业

魏仕®照明
WEISHI LIGHTING

山东魏仕照明科技有限公司
SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO,. LTD.

魏仕®照明
WEISHI LIGHTING

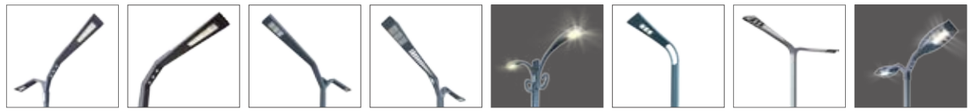
科 技 照 亮 未 来

目录

公司简介 004

荣誉资质 006

景观路灯 013



WS-D231 P014
WS-D231A P018
WS-D232 P024
WS-D233 P028
WS-D234 P034
WS-D235 P040
WS-D237 P048
WS-D236 P043

WS-D238 P051
WS-D239 P054
WS-HD251 P058
WS-HD252 P060
WS-HD253 P062
WS-HD254 P064
WS-HD255 P066
WS-HD256 P068

路灯灯头 097

WS-DT301 P074
WS-DT302 P078
WS-DT303 P080
WS-DT304 P082
WS-DT305 P084
WS-DT306 P086
WS-ND307 P088
WS-DT308 P090

WS-DT309 P092
WS-DT310 P094
WS-DT311 P095
WS-DT312 P096
WS-DT313 P097

庭院灯 99

WS-T501 P100
WS-T502 P103
WS-T503 P106
WS-T504 P110
WS-T505 P112
WS-T506 P116
WS-T507 P118
WS-T508 P119

WS-T509 P120
WS-T510 P121
WS-T511 P122
WS-T512 P123

景观灯 125

WS-J501 P126
WS-J502 P130
WS-J503 P132

草坪灯 135

WS-C501 P136

亮化灯具 139

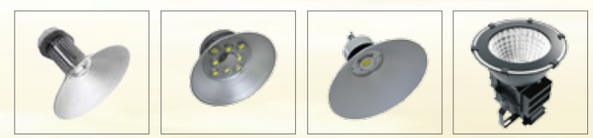
WS-R101 P140
WS-X601 P142
WS-X602 P144
WS-X603 P146
WS-X604 P148
WS-X605 P149
WS-X606 P150
WS-X607 P151

WS-F701 P152
WS-S801 P154
WS-S802 P155
WS-S803 P156
WS-S804 P157

投光灯 159

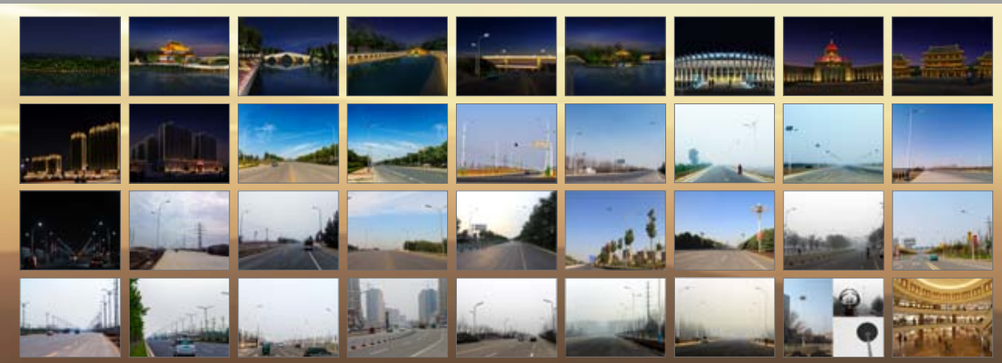
WS-T500 P160
WS-T501 P162
WS-T502 P163
WS-T503 P164
WS-T504 P165

投光灯 166



WS-H801 P167
WS-H802 P168
WS-H803 P169
WS-H804 P170

案例 173



公司介绍
Company introduction

山东魏仕照明科技有限公司成立于 2008 年，是一家集 LED 封装、LED 系列灯具研发、生产、销售、服务为一体的山东省高新技术企业，是国家发改委、工信部绿色照明产业重点扶持单位。

公司占地面积 80000 ㎡，建筑面积 100000 ㎡，总投资 2.5 亿元。公司产品销往国内各省并出口到欧美、东南亚及澳大利亚等国家。年产值 1.5 亿元，是我国北方大型 LED 系列灯具专业生产商。

公司技术力量雄厚、设备先进，现有员工 300 余人，大专以上学历占员工 70% 以上，以专业知识深厚、实践经验丰富的教授、高工、博士为骨干，拥有一个富有创新活力的研发团队。公司有自主知识产权，拥有专利 18 项。连续 5 年通过国家高新技术企业的认定，连续6年通过ISO9001:2008国际质量管理体系认证、ISO14001:2004 环境管理体系认证和出口产品 CE 国际认证。公司是“中国电子企业协会会员”，“国家半导体照明工程研发及产业联盟成员单位”、“山东省 LED 产业联盟副理事长单位”、“山东照明电器协会副会长单位”、“山东省信息产业协会副理事长单位”、“山东省照明学会理事单位”、“山东省半导体照明工程技术中心”、“山东省诚信单位”、“山东名牌企业”、“全国电子信息行业优秀企业”、“山东省十佳照明产品研发企业”、“山东省著名商标”等荣誉称号。

公司研发与生产的产品包括：大、小功率、SMD 贴片 LED，LED 商业照明灯具、LED 路灯、LED 日光灯、LED 投光灯、LED 洗墙灯、LED 点光源及各类 LED 工矿灯、庭院灯、LED 灯泡、恒流源等，被广泛应用于市政工程、高档商场、酒店、写字楼、公共道路照明、城市景观亮化工程、室内家居装饰、舞台灯光、楼宇亮化装饰。

魏仕照明秉承“诚信服务、品质卓越、求实创新、用户至上”的理念，以服务客户为宗旨，以创新为目标，在生产过程中严把质量关，开拓进取、精益求精，努力为客户提供优质的绿色节能照明产品及一流的服务，引领中国绿色照明产业发展。

Shandong Weishi Lighting Technology Company Limited, was established in 2008 with capital investment of CNY ￥75 Million. It is located in Qingzhou City, Shandong Province, where is in the middle east coast of China, only 230km away from Qingdao Port.

Weishi has over 100 employees; offices and factory area of 50,000 ㎡ . We are specialized in various outdoor LED lighting, including LED street lights, solar/wind LED lighting system, LED floodlights, landscape lighting and etc.

Weishi focuses on professional LED lighting production with OEM/ODM services, and dedicated to new product innovation with 17 patented product designs. Beside LED lighting production, we also have several production departments of related source materials, including LED aluminum casing material manufacture lines, aluminum PCB production lines and power supply production lines. Therefore, we are capable to maintain a high standard product quality and keep the costs competitive. With over seven years experiences of product design, production and installation, Weishi can provide the clients with quality products and services.

We had accomplished ISO9001 and ISO14001 management certificates in 2010; and all of our products are produced complying with CE standards. Our products have been selling to various countries around the world, and received very positive application feedback over the past seven years. Our company value is to provide you with reliable LED products with the most dedicated services.

· 最优化的经营合作方案
OPTIMIZED BUSINESS PARTNERSHIP STRATEGIES AND SERVICES
· 最专业的生产工艺管理
PROFESSIONAL PRODUCTION MANAGEMETN
· 最资深的 LED 研发团队
LARGE R&D INVESTMENT SCALE
· 最严格的质量检测流程
STRICT QC SYSTEM
· 最热忱的生产销售团队
DEDICATED PRODUCTION AND SALES TEAMS

安全生产许可证

（副本）

编号：（鲁）JZ安许证字 2013 090117

单位名称：山东魏仕照明科技有限公司

主要负责人：魏波

单位地址：山东省青州市经济开发区

经济类型：有限公司

许可范围：城市及道路照明施工

有效期 2013 年 05 月 30 日至 2016 年 05 月 30 日

发证机关：

2013 年 05 月 30 日

延期核准栏

经审查，准予该企业安全生产许可证有效期延期三年。

自：

至：

延期核准机关（章）

年 月 日

经审查，准予该企业安全生产许可证有效期延期三年。

自：

至：

延期核准机关（章）

年 月 日

企业名称	山东魏仕照明科技有限公司				
详细地址	山东省青州市经济开发区				
建立时间	2008年11月20日				
注册资本金	7500万元				
营业执照注册号	370781200004491				
注册经济类型	有限责任公司				
主项资质等级	城市及道路照明工程专业承包叁级				
证书编号	B3584037078101-2/1				
法定代表人	魏 波	职务	总经理	职称	
企业负责人	魏 波	职务	总经理	职称	
技术负责人	崔天彬	职务	副经理	职称	工程师

备注：

资质有效期一年(暂定)

承包工程范围

城市及道路照明工程专业承包叁级：

可承担单项合同额不超过企业注册资本金5倍的36KV及以下的城市广场、道路、公路、建筑物外立面、公共绿地等照明工程。

******

发证机关：（章）

2012 年 08 月 22 日

中国环境标志产品认证证书

申请方

山东魏仕照明科技有限公司

生产方

山东魏仕照明科技有限公司

中国节能产品认证证书

主任：

中国质量认证中心

Certificate of Compliance

Certificate Number: BST12020091Y-1EC-1

Applicant: SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD

Manufacturer: SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD

Product: LED FLOOD LIGHT

MIN: WSFLA150W, WSFLA100W, WSFLA70W, WSFLA50W, WSFLA30W, WSFLA20W, WSFLA10W

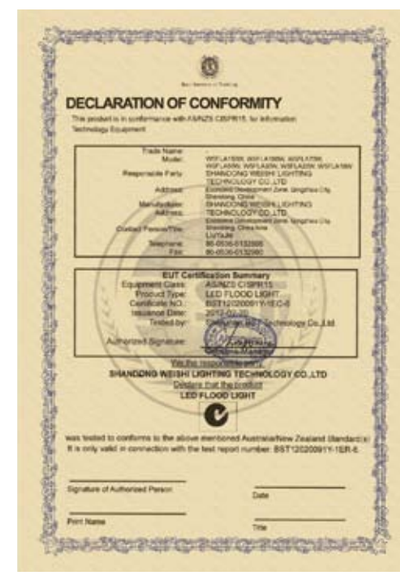
Test Standard: EN55015:2006+A1:2007+A2:2009; EN61547:2009; EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN61000-3-3:2008

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council EMC directive 2004/108/EC. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this EMC Directive.

The certificate applies to the tested sample above mentioned only and shall not imply an assessment of the whole production. It is only valid in connection with the test report number: BST12020091Y-1EA-1

Feb. 28, 2012

Shenzhen BST Technology Co.,Ltd.



DECLARATION OF CONFORMITY

This product is in conformance with AS/NZS CISPR15, for Information Technology Equipment

Trade Name: WSFLA150W, WSFLA100W, WSFLA70W, WSFLA50W, WSFLA30W, WSFLA20W, WSFLA10W

Model: WSFLA150W, WSFLA100W, WSFLA70W, WSFLA50W, WSFLA30W, WSFLA20W, WSFLA10W

Responsible Party: SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD

Address: Economic Development Zone, Qingzhou City, Shandong, China

Manufacturer: SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD

Address: Economic Development Zone, Qingzhou City, Shandong, China

Contact Person/Title: LUYAN

Telephone: 86-0536-6132990

Fax: 86-0536-6132990

EUT Certification Summary

Equipment Class: AS/NZS CISPR15

Product Type: LED FLOOD LIGHT

Certificate NO.: BST12020091Y-1EC-1

Issuance Date: 2012-03-05

Tested by: Shenzhen BST Technology Co.,Ltd

Authorized Signature:

We the responsible party

SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD

Declare that the product

LED FLOOD LIGHT

was tested to conforms to the above mentioned Australia/New Zealand standard(s). It is only valid in connection with the test report number: BST12020091Y-1EA-1

Signature of Authorized Person

Date

Print Name

Title

高新技术企业

证书

企业名称：山东魏仕照明科技有限公司　　证书编号：GF201437000133

发证时间：2014 年 10 月 30 日　　有 效 期：三年

批准机关：

编号：2012-319

山东名牌

山东魏仕照明科技有限公司

你公司(厂)的 魏仕照明 牌 LED 日光灯 产品，认定为山东名牌产品，特发此证书。

有效期2013年1月至2016年1月

山东省名牌战略推进委员会

二〇一三年一月

著名商标证书

山东魏仕照明科技有限公司：

经审定，你单位使用在电灯；路灯；照明用发光管上注册证号为 7579897 的“魏仕照明”商标为山东省著名商标，有效期三年。

二〇一五年一月二十八日

CSA

国家半导体照明工程研发及产业联盟

第三届成员单位

二〇一三年三月五日

山东魏仕照明科技有限公司

副会长单位

(2012-2015)

山东省照明电器协会

二〇一三年十月

山东省

半导体照明工程技术中心

山东省经济和信息化委员会

优秀生产企业

百强企业

LED
Street Lights

LED 景观路灯系列

主要应用于城市景观大道，主干道，次干道
Mainy used in landscape Avenue, city trunk road, secondary road

Landscape Street Lights
景观路灯系列

翼之光

青草依依，绿在山梁；雄鹰展翅，自由飞翔，
神采飞扬，气宇轩昂，
跨山河无数， 览天下之美，本款灯具以飞翔的雄鹰为设计元素，独特造型，端庄大方，同时象征着人民对美好生活的愿景。

LED Street Lights
LED 景观路灯

WS-D231

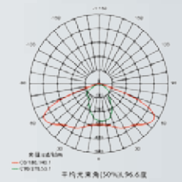
产品说明

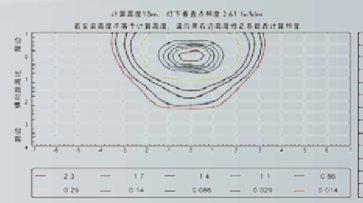
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 灯条

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emitting tube embedded colir LED lamp strip

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.233
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	320W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	〉0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	⩾ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	⩾ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	35200
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D231	160+160	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4

WS-D231A

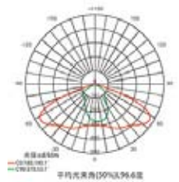
产品说明

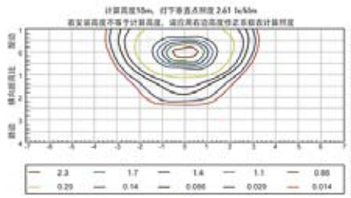
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 灯条

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emitting tube embedded colir LED lamp strip

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

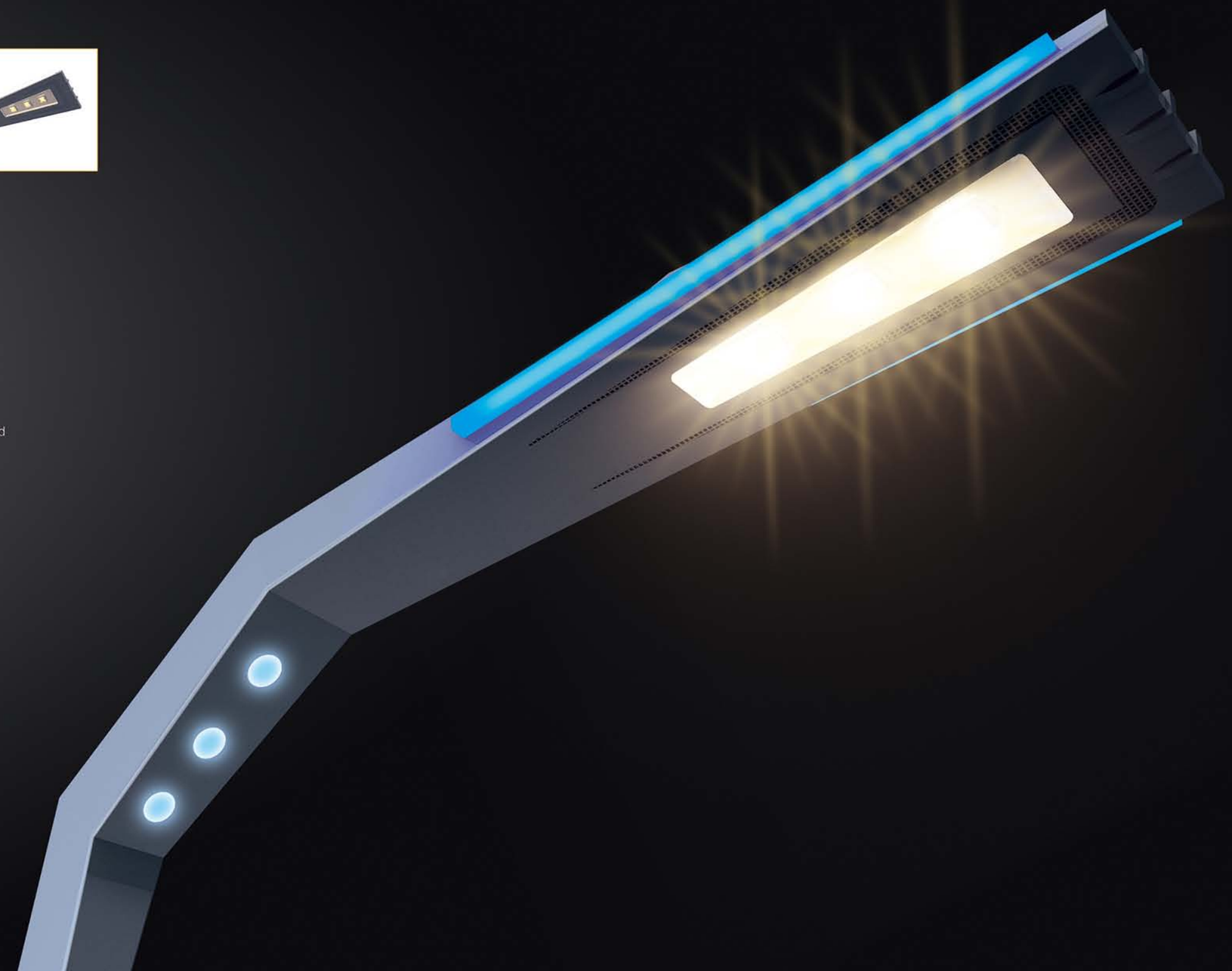
型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D231A	160	16	10	32	15	28	13	46	0.46	0.28
	160	22	10	32	15	21	11	34	0.5	0.3

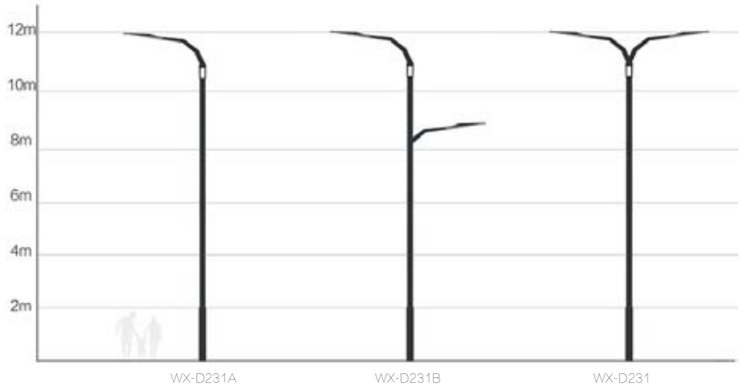
WINGS OF LIGHT

翼之光

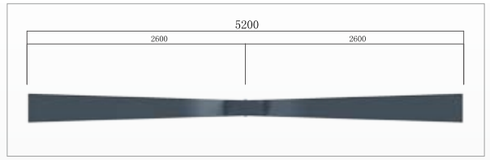
主要应用于城市景观大道，主干道，次干道

Mainly used in landscape Avenue, city trunk road, secondary road





订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-D231A	10000-12000	A-06	150*200/200*250	钢材
WS-D231B	10000-12000	A-06	150*200/200*250	钢材
WS-D231	10000-12000	A-06	150*200/200*250	钢材



WS-D232

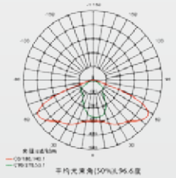
产品说明

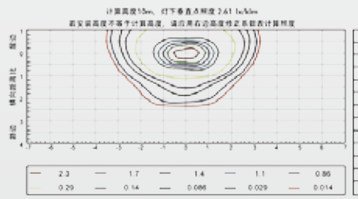
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 点灯

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emitting tube embedded colir LED lamp strip

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D232	160	16	10	32	15	28	13	46	0.46	0.28
	160	22	10	32	15	21	11	34	0.5	0.3

LED Street Lights

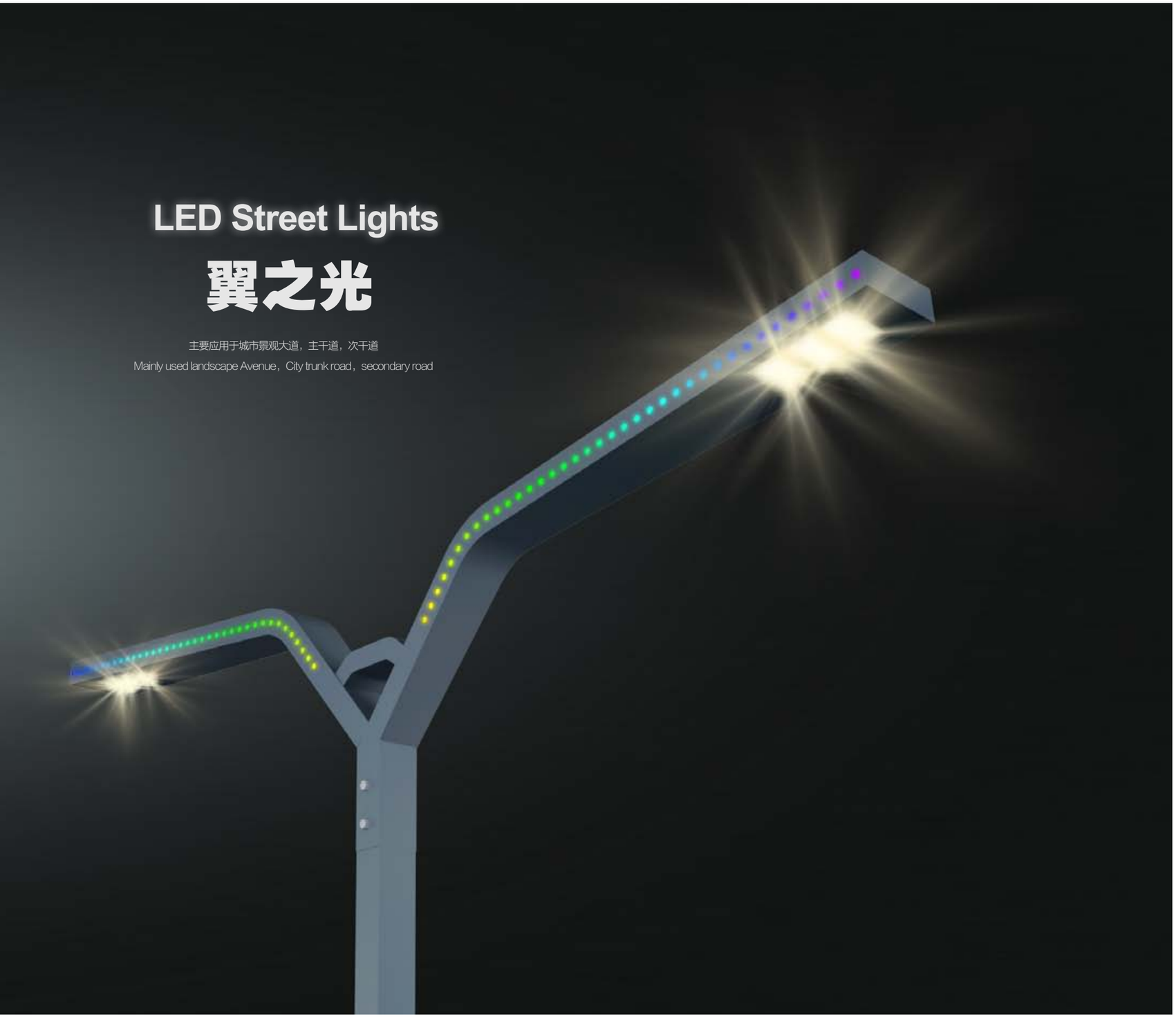
LED 景观路灯

LED Street Lights

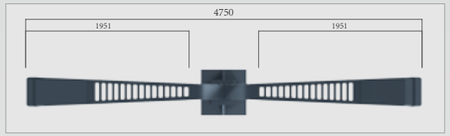
翼之光

主要应用于城市景观大道，主干道，次干道

Mainly used landscape Avenue，City trunk road，secondary road



订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-D232	10000-12000	A-06	150*200/200*320	钢材



WS-D233

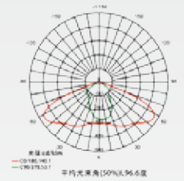
产品说明

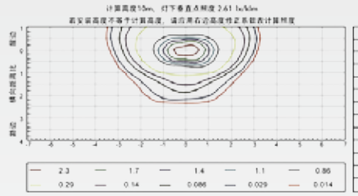
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 点灯

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emitting tube embedded colir LED lamp strip

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟									Typical application of illumination imitation	
型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D233	160	16	10	32	15	28	13	46	0.46	0.28
	160	22	10	32	15	21	11	34	0.5	0.3

LED Street Lights

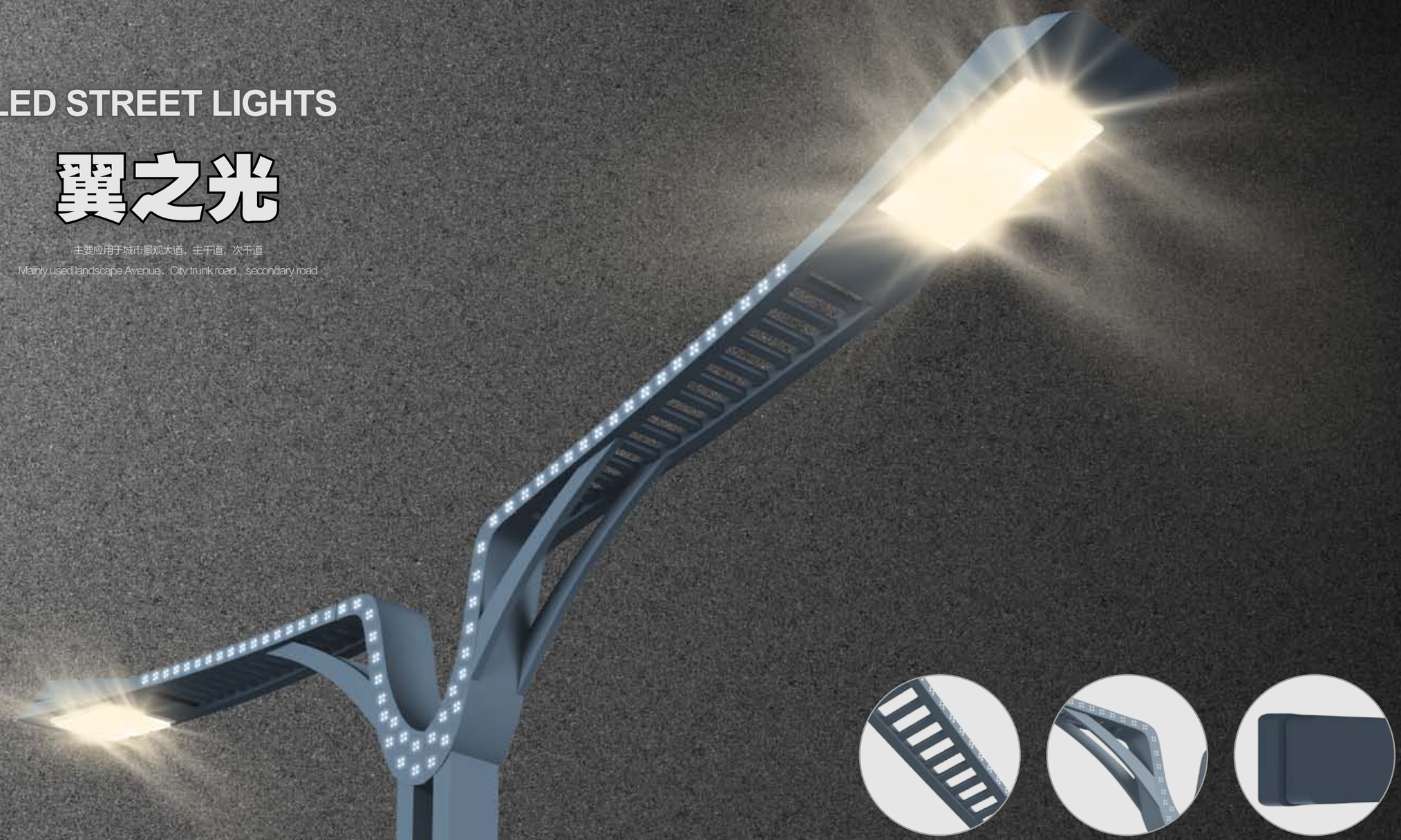
LED 景观路灯

LED STREET LIGHTS

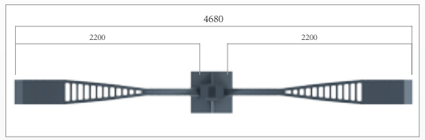
翼之光

主要应用于城市景观大道，主干道，次干道

Mainly used landscape Avenue，City trunk road，secondary road



Van Cleef & Arpels
CHANEL



水韵风华

涓涓细流，潺潺流过，幽幽水韵，声声怡人。
宛如流水柔美，风姿卓越，唯美，三月春风拂面，别有滋味。
本款灯具以流水与祥云为设计元素，寄予吉祥、富贵的温馨祝福，渊源共生，和谐共融，独特造型，端庄大方，同时象征着人民对美好生活的愿景。

WS-D234

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 点灯

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emitting tube embedded colir LED lamp strip

LED Street Lights
LED 景观路灯

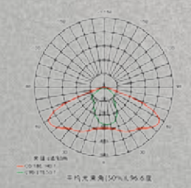
WATER LASTING APPEAL

水韵风华

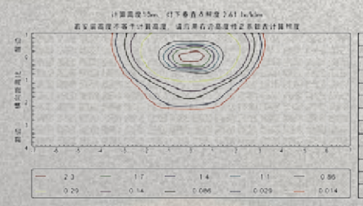
主要应用于城市景观大道，主干道，次干道

Mainly used landscape Avenue，City trunk road，secondary road

配光曲线 Distribution curve



水平面绝对等照度曲线 Horizontal absolute isolux curve



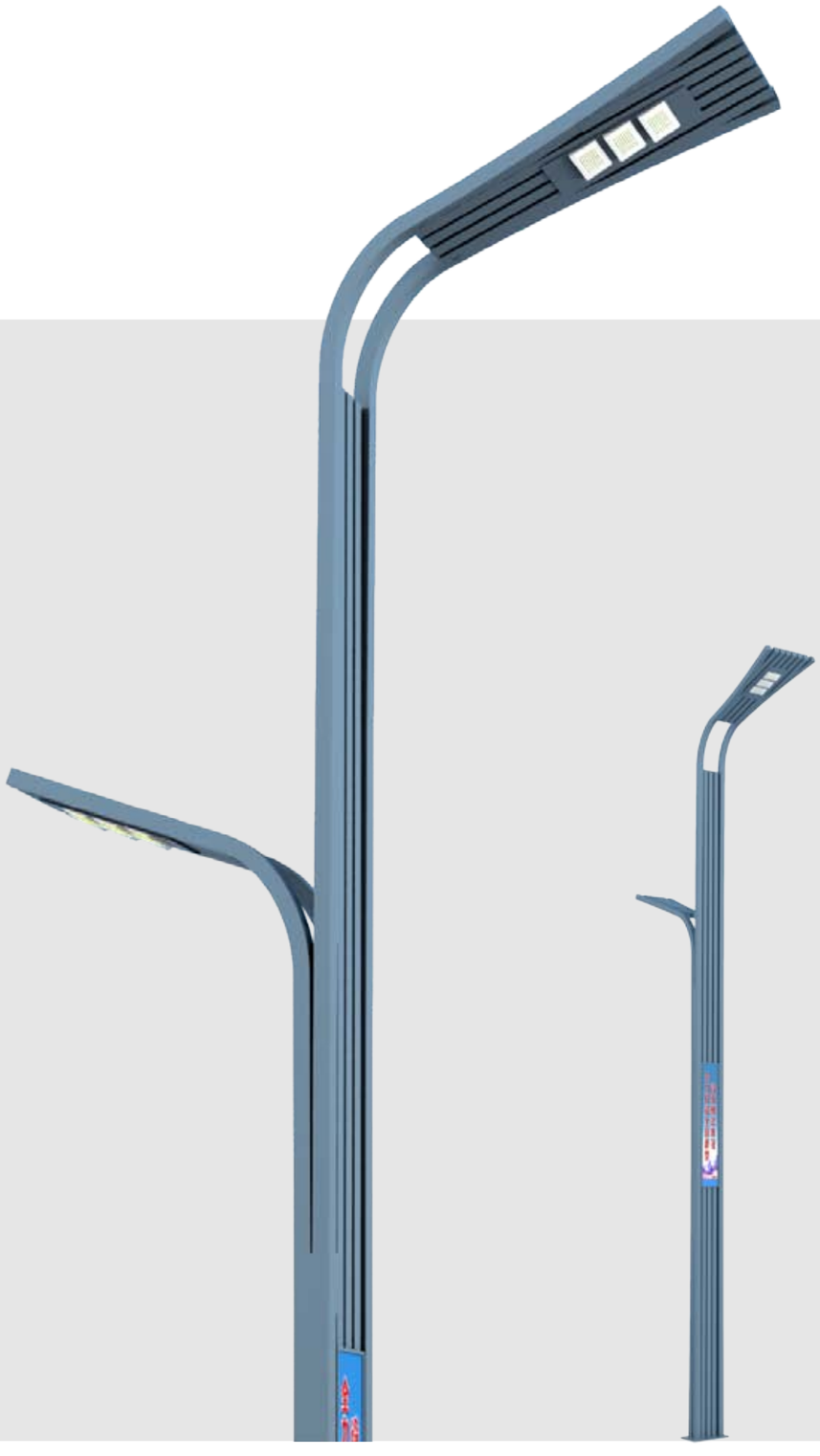
安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数 Technical Parameter

LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V ±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	⩾ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	⩾ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D234	160	16	10	32	15	28	13	46	0.46	0.28
	160	22	10	32	15	21	11	34	0.5	0.3



WS-D235

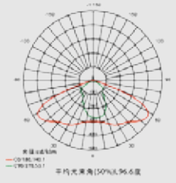
产品说明

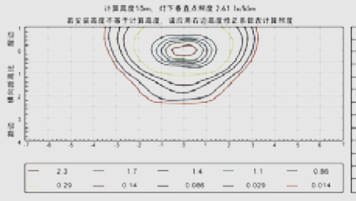
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multi Cpip
额定功率	Rated Power	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

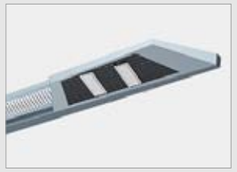
典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

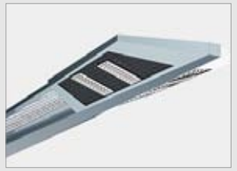
型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D235	160+80	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4

Landscape Street Lights
景观路灯系列

吉光片羽

风气，羽毛从天空坠落
青青草摇动着头，
欢快的在风中舞蹈，
本款灯具以羽毛为设计元素，羽毛代表人生注定要漂泊，轻盈的造型在夜晚绽放光芒，映射着希望与梦想。





WS-D236

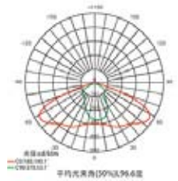
产品说明

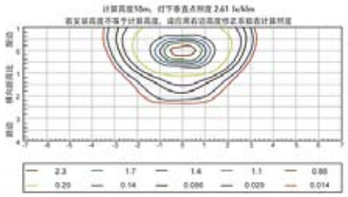
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





安装高度	修正系数
5m	4.000
6m	2.778
7m	2.041
8m	1.563
9m	1.235
10m	1.000
11m	0.826
12m	0.694
13m	0.592
14m	0.510
15m	0.444
16m	0.391

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
额定功率	Rated Power	320W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	⩾ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	⩾ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	35200
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D236	160+160	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4

订货选型参考 Reference on Module Selection

订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-D236-1	10000-12000	A-06	150*200/200*320	钢材
WS-D236-2	10000-12000	A-06	150*200/200*320	钢材

LED
STREET LIGHT

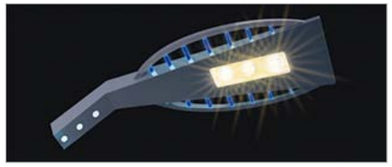
WS-D237

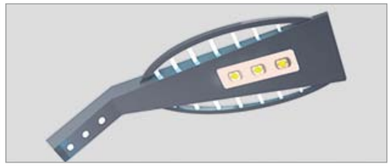
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED
- 两侧白色 PC 发光管内嵌彩色 LED 灯条

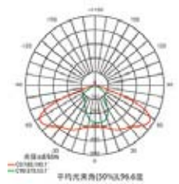
Product Description

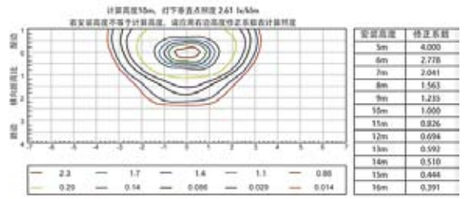
- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multi chip encapaulation of LED
- On both sides of the white light emiting tube embedded color LED lamp





配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



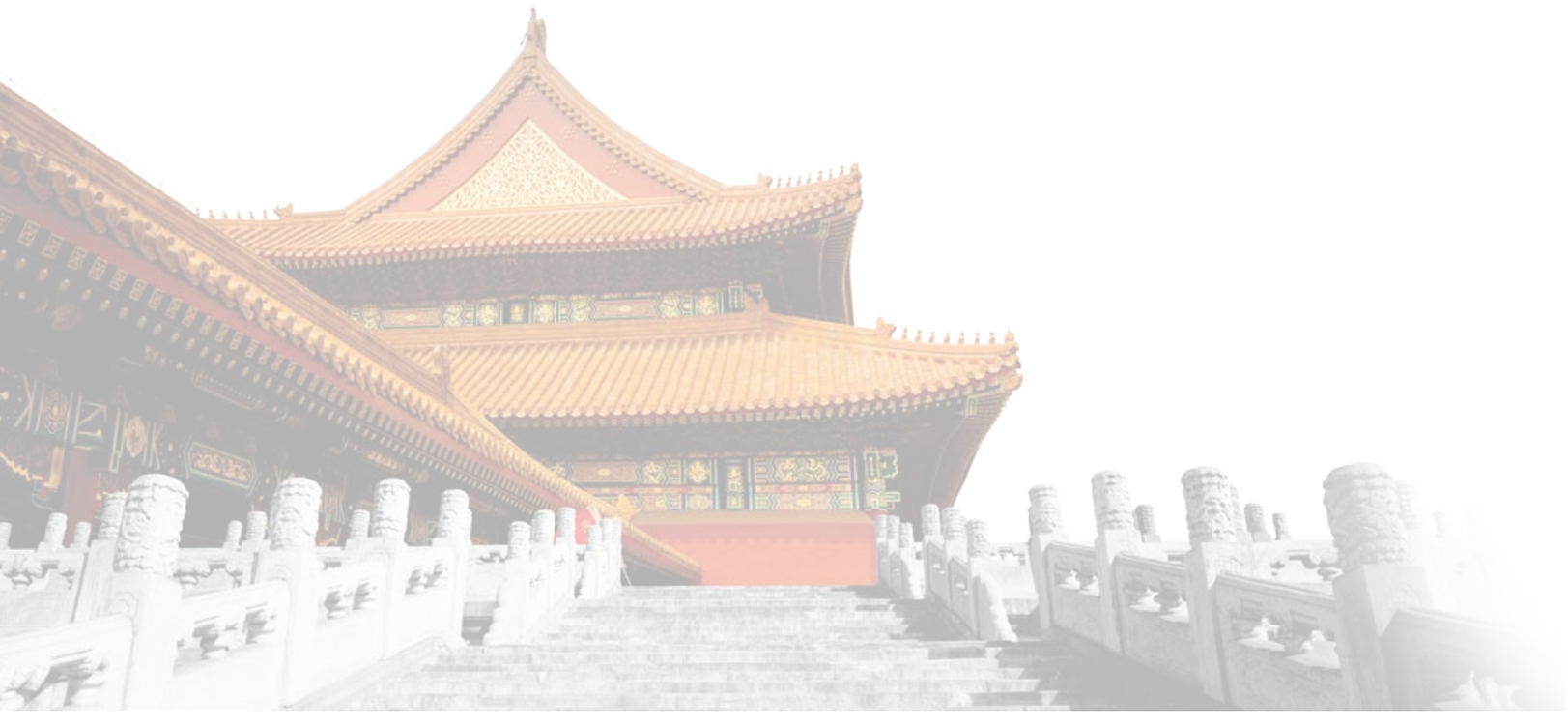


技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
额定功率	Rated Power	320W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	35200
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

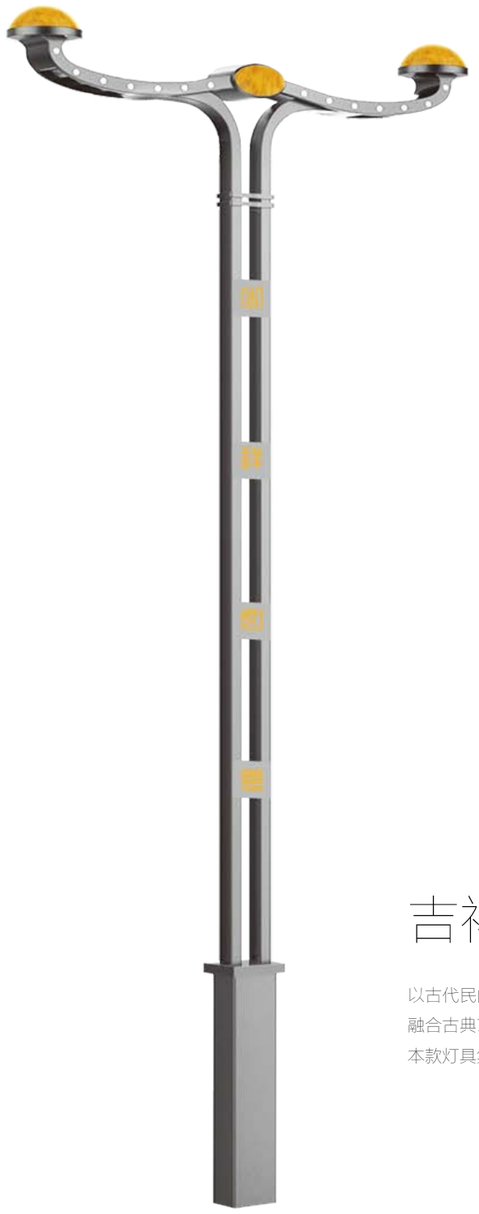
典型应用照度模拟										Typical application of illumination imitation
型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D237	160+160	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4

Landscape Street Lights

景观路灯之古典之韵系列



古典之韵，城市之魂，
历史岁月的痕迹，优雅隽永的气度是景观灯独具的魅力，
以中国古典元素为表现形式，艺术想象与精巧构思相结合，生动形象，大气磅礴，充分彰显出中国精神文化内涵。



吉祥之宝

以古代民间工具"如意"为设计元素
融合古典艺术，象征吉祥如意，
本款灯具集景观与照明于一体，主光源采用单芯片集成封装 LED。

WS-D238

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED
- 白色发光点为 LED 小灯珠

Product Description

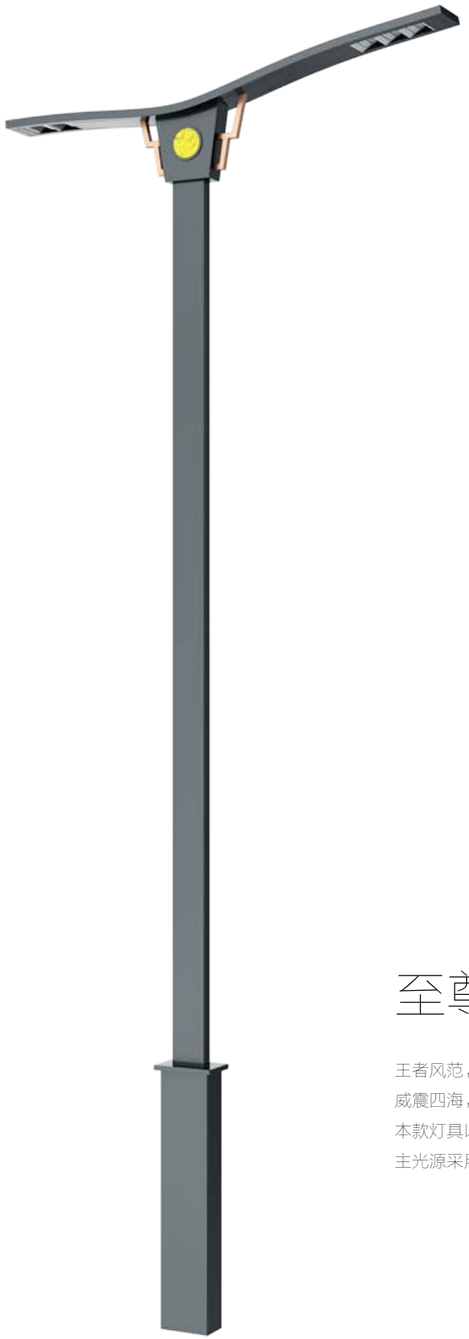
- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED
- White markers are LED small light beads

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
额定功率	Rated Power	320W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	35200
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

适配光源		Applicable light source
主光源	单芯片封装 LED	160W+160W
辅光源	LED 光源	24W

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D238	160+160	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4



至尊乾坤

王者风范，一统天下
威震四海，扭转乾坤
本款灯具以“皇冠”为设计元素，涵盖古典文化气息，
主光源采用单芯片集成封装 LED

WS-D239

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
额定功率	Rated Power	320W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	⩾ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	⩾ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	35200
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装高度	Installation Height	10-12m

适配光源		Applicable light source
主光源	单芯片封装 LED	160W+160W
辅光源	LED 光源	24W

典型应用照度模拟 Typical application of illumination imitation

型号 Order type	功率 (w)	路宽 L (m)	灯高 H (m)	间距 D (m)	仰角 R	平均照度（lx）	最小照度（lx）	最大照度（lx）	照度均匀度	最小照度/最大照度
WS-D239	160+160	22	10	32	15	24	15	37	0.64	0.4

Landscape Street Lights

景观路灯之百花争艳系列

草木之春不久归，
百般红紫斗芳菲，
本系列景观灯具以"花"为设计理念，美观大方，为城市街道打造一场唯美的灯光盛宴，创造出使人赏心悦目，积极上进的环境。

花好月圆

花儿正盛开，月亮正圆满，

灯具造型以绽放的姿态呈现，象征着人们生活的美好圆满；

主光源采用单芯片集成封装 LED，照明效果优越。

WS-HD251

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP54
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类

适配光源	Applicable light source
快车道侧主灯	9×40W
人行道侧主灯	9×20W
灯体上端	节能灯 45W 或 LED24W

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆材质 Pole material
WS-HD251	12000	B-07	钢材

璀璨之星

璀璨的华贵之光，照亮城市之夜，

指引着人生之路通向一片光明的未来。

本款灯具造型优雅独特，主光源采用单芯片集成封装 LED，照明效果优越。

WS-HD252

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类

适配光源	Applicable light source
快车道侧主灯	9×40W
人行道侧主灯	9×20W
灯体上端	节能灯 45W 或 LED24W

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆材质 Pole material
WS-HD252	12000	B-07	钢材

华丽绽放

让美丽之花盛开在世界每一个角落，

绽放光芒，照亮黑夜

主光源采用多芯片集成封装 LED，照明效果优越。

WS-HD253

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类

适配光源		Applicable light source
主光源	多芯片集成封装 LED	LED320W
顶部光源	节能灯	45W

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆材质 Pole material
WS-HD253	10000-12000	B-08	钢材

万丈之光

似太阳普照天下

似烟花亮丽人生

本款灯具造型庄重大方，主光源采用多芯片集成封装 LED，

照明效果优越。

WS-HD254

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类
安装高度	Installtion Height	10-12m

适配光源 一		Applicable light source
主光源	多芯片集成封装 LED	LED320W
辅光源	单芯片封装 LED 光源	6×13W
顶光源	单芯片封装 LED 光源	LED24W

适配光源 二		Applicable light source
主光源	高压钠灯	6×150W/250W/400W
辅光源	节能灯	6×13W
顶光源	节能灯	45W

订货选型参考				Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size	灯杆材质 Pole material
WX-HD2504	12000	B-08	Φ219	钢材

WS-HD255

花开富贵

如含苞待放的花蕊，美丽赋予韩国，

象征着美好事物的开端，

本款灯具造型庄重大方，主光源采用单芯片集成封装 LED，照明效果优越。

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Cpip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类
安装高度	Installtion Height	6-8m

适配光源		Applicable light source
主光源	单芯片封装 LED 光源	4×30W
顶光源	单芯片封装 LED 光源 / 节能灯	5×13W/13W

订货选型参考				Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size	灯杆材质 Pole material
WS-HD255A	6000/8000	B-07	Φ219	钢材
WS-HD255B	6000/8000	B-07	Φ219	钢材

盛世风华

太平盛世，风华万千，

星光点点，照亮繁华世界。

本款灯具造型端庄大方，主光源采用多芯片封装 LED，照明效果优越。

WS-HD256

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:multichip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
主灯 LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
触电防护等级	Electric Shock protection Grade	I 类
安装高度	Installtion Height	12m

适配光源		Applicable light source
主光源	多芯片集成封装 LED 光源	6×80W
灯体光源	T5 日光灯管	36×21W
顶端	节能灯	45W

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size	灯杆材质 Pole material
WS-HD256A	12000	B-07	600×600Φ500	钢材
WS-HD256B	12000	B-07	Φ600/Φ500	钢材

Street Lights

道路灯系列

主要应用于城市景观大道，主干道，次干道
Mainy used in landscape Avenue, city trunk road, secondary road

Street Lights
路灯系列

城市之星

刺破漫长黑夜，唤醒沉睡的城市；在每一条纵横城市的道路，迸发新的生机和希望。
本款路灯采用流动的线条，造型优美，灯具效率高，安装维护方便，是现代都市道路照明的首选产品。

WS-DT301

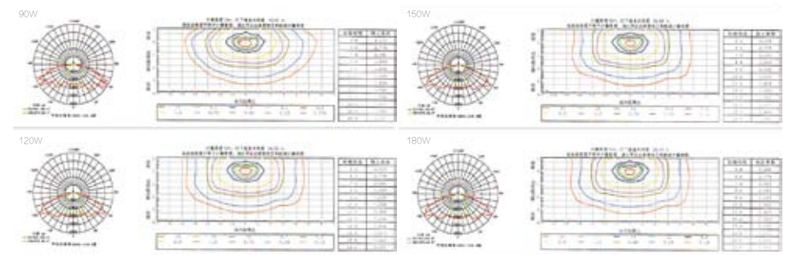
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	45pcs	60pcs
额定功率	Rated Power	90W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	9900	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	75pcs	90pcs
额定功率	Rated Power	150W	180W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	16500	19800
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

城市之魂

透彻的光芒，照亮了心底凝聚的力量，
在黑暗的时刻，找回最初的梦想，唤醒生命里涌动的渴望。
本款路灯采用流动的线条，造型优美，灯具效率高，安装维护方便，是现代都市道路照明的首选产品。

WS-DT302

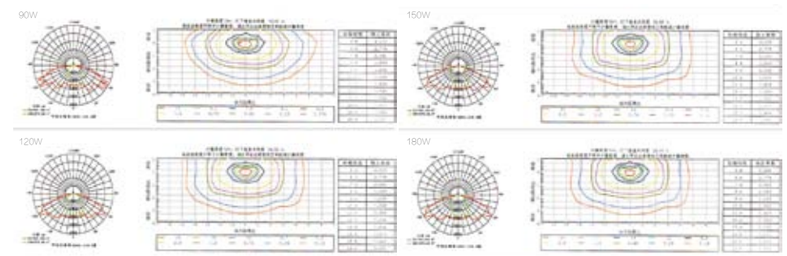
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	45pcs	60pcs
额定功率	Rated Power	90W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	9900	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	75pcs	90pcs
额定功率	Rated Power	150W	180W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	16500	19800
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

城市之翼

庄重而美丽的城市，披上神秘的外沙。乘着透彻的光亮，飞向更美好的远方。
本款路灯采用倾斜角度照射、照射面积更大，灯具效率更高，安装维护方便，是现代都市道路照明的首选产品。

WS-DT303

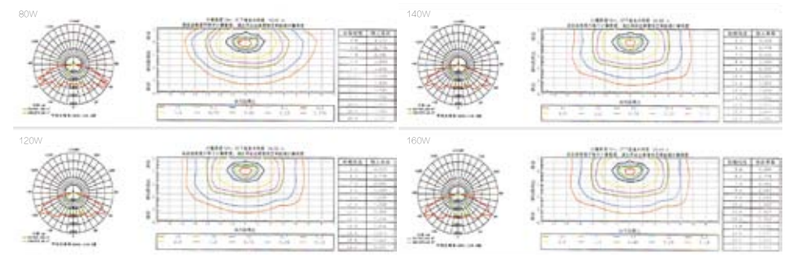
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:single chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	40pcs	60pcs
额定功率	Rated Power	80W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800	13200
使用寿命	Lifetime	）30000h	）30000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	70pcs	80pcs
额定功率	Rated Power	140W	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	15400	17600
使用寿命	Lifetime	）30000h	）30000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

城市之光

温暖的光亮，撒向黑暗的远方；照亮了人们心中的家乡，带来城市的温暖和安康。

本款路灯采用流动的线条，造型优美，灯具效率高，安装维护方便，是现代都市道路照明的首选产品。

WS-DT304

产品说明

· 简约时尚的外观设计

· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠

· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

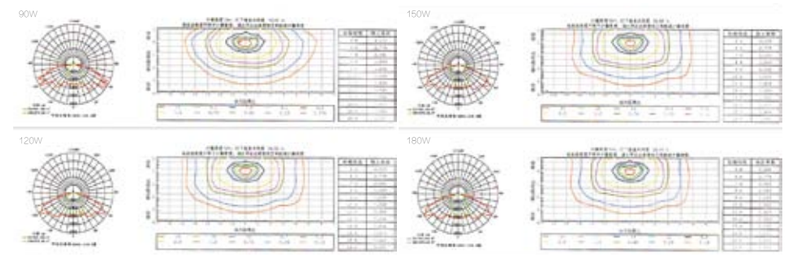
· Simple adn fashion design

· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable

· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life

· Light source:single chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	45pcs	60pcs
额定功率	Rated Power	90W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	9900	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	75pcs	90pcs
额定功率	Rated Power	150W	180W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	16500	19800
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

WS-DT305

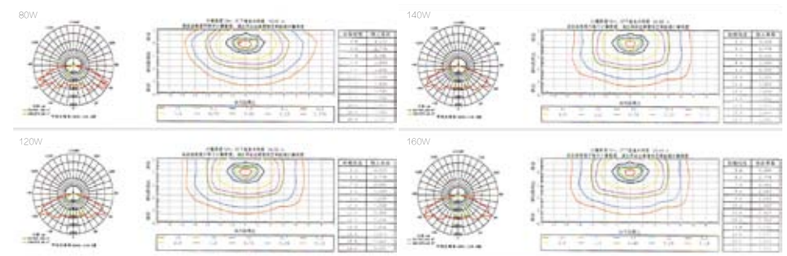
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	40pcs	60pcs
额定功率	Rated Power	80W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	70pcs	80pcs
额定功率	Rated Power	140W	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	15400	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

WS-DT306

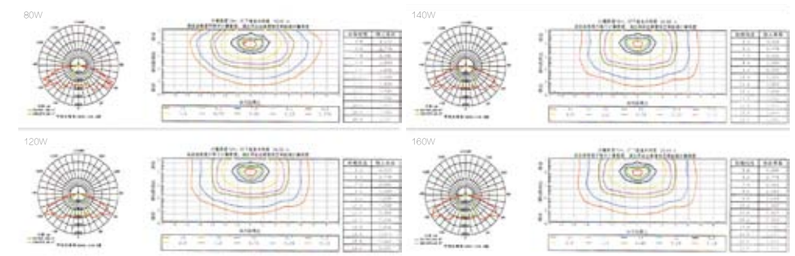
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multichip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip	
LED 数量	LED Chip Quantity	1pcs	2pcs
额定功率	Rated Power	80W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip	
LED 数量	LED Chip Quantity	2pcs	2pcs
额定功率	Rated Power	140W	160W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	15400	17600
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m	10-14m

WS-ND307

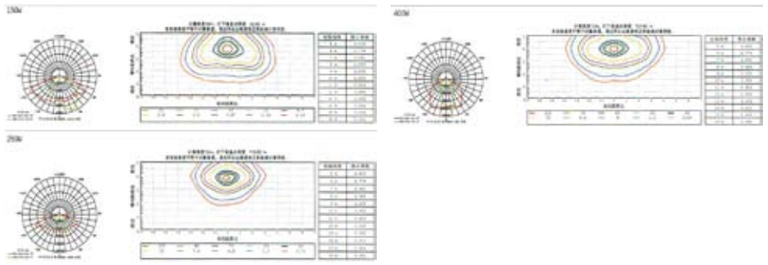
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用高压钠灯

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:high pressure sodium light

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	E40 高压钠灯 150W/250W/400W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm
安装高度	Installation Height	10-14m

WS-DT308

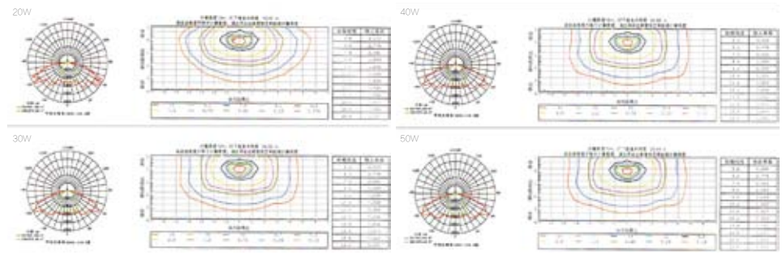
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:multichip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip	
LED 数量	LED Chip Quantity	1pcs	2pcs
额定功率	Rated Power	20W	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	2200	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	6-10m	6-10m

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip	
LED 数量	LED Chip Quantity	1pcs	1pcs
额定功率	Rated Power	40W	50W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	4400	5500
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm	Φ60mm
安装高度	Installation Height	6-12m	6-12m

WS-DT309

产品说明

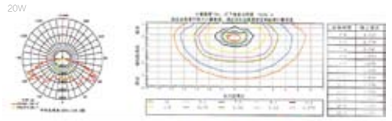
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

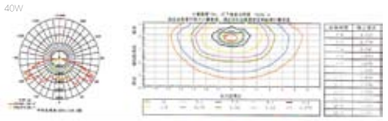
- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:multichip encapaulation of LED

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve

20W

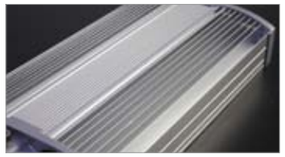


40W



技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
LED 数量	LED Chip Quantity	1pcs
额定功率	Rated Power	40W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	4400
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm
安装高度	Installation Height	6-10m

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
LED 数量	LED Chip Quantity	2pcs
额定功率	Rated Power	80W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter Of the Suitable Tube	Φ60mm
安装高度	Installation Height	6-12m



WS-DT310

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

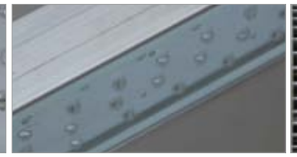
WS-DT311

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED



WS-DT312

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

WS-DT313

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Light source:single chip encapaulation of LED

LED
Garden Light

LED 庭院灯系列

主要应用于城市慢车道、窄车道、居民小区，公园、广场等公共场所。

星月交辉

万里星辰关上界，
四朝冠盖翊皇图，
星月照辉，照亮四方
星月交辉，光芒万丈
本款庭院灯独特的造型，与整个大自然相融，让每个生灵都不会感到孤独，星月交辉，
光芒万丈，和谐之光让美丽永驻。

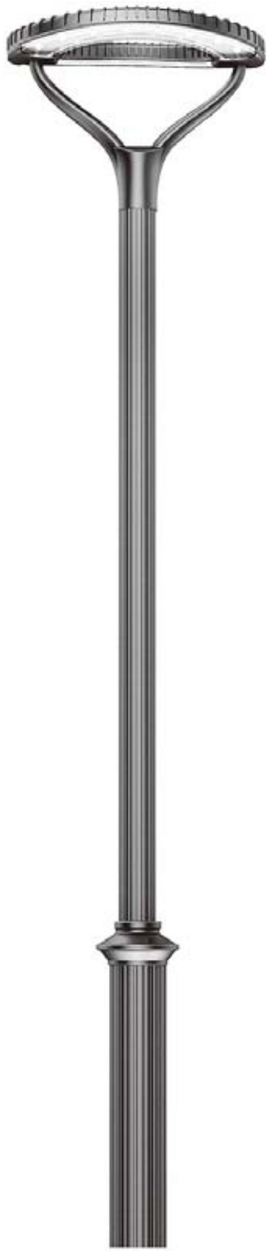
WS-T501

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

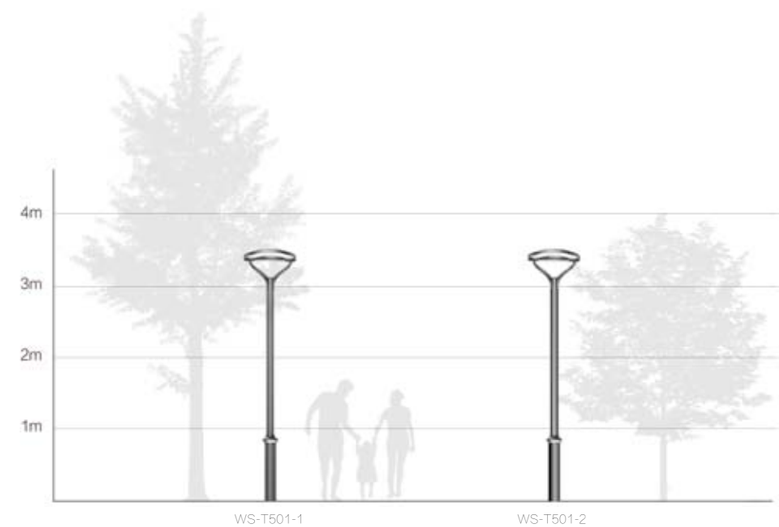
Product Description

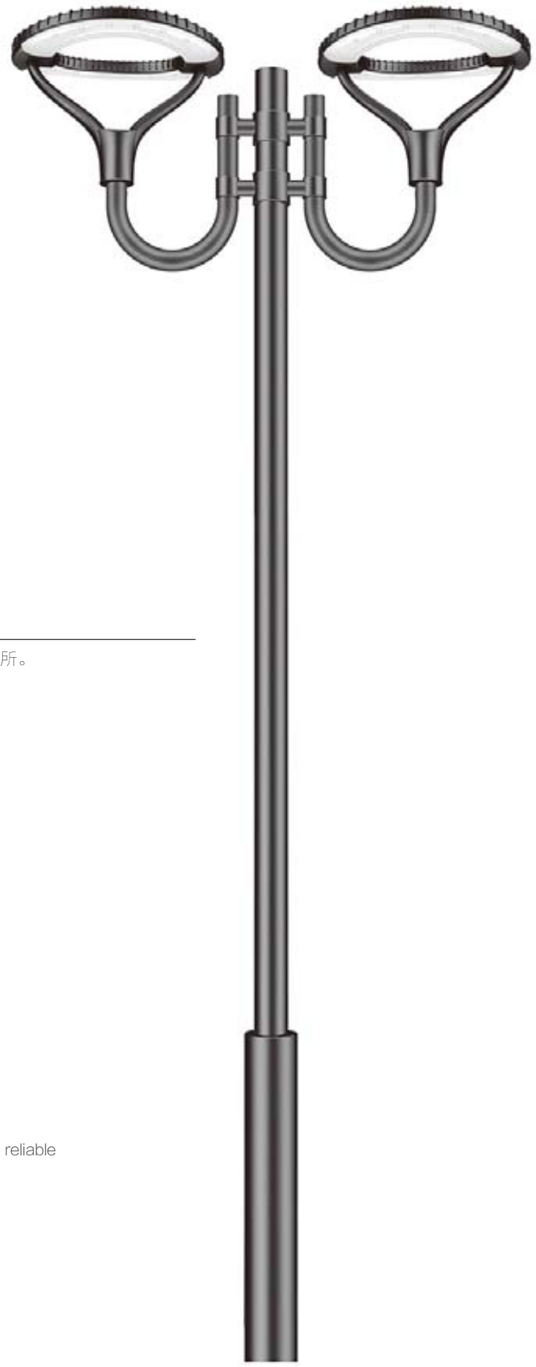
· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source single chip encapaulation of LED



技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single chip
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.5m

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-T501-1	3500	A-01	Φ147/89	铝合金
WS-T501-2	3500	A-01	Φ140/89	钢材





星月交辉双头系列

主要应用于城市慢车道、窄车道、居民小区，公园、广场等公共场所。

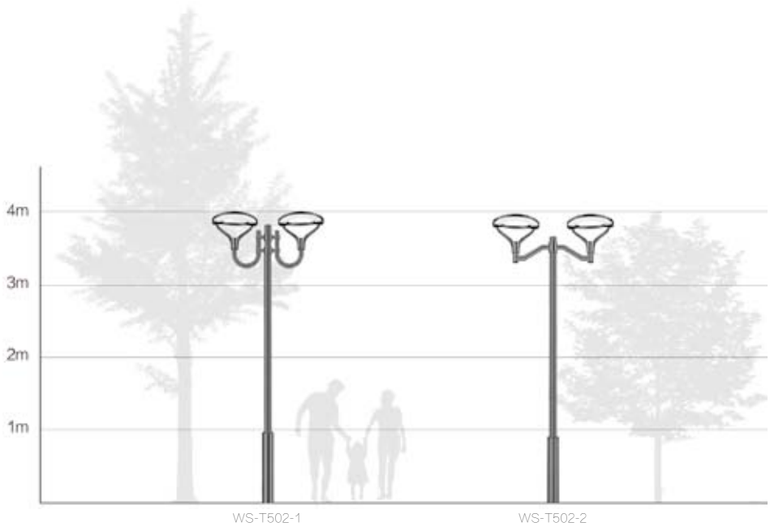
WS-T502

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source single chip encapaulation of LED



技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single chip
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	4m

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-T502-1	4000	A-01	Φ140/89	铝合金
WS-T502-2	4000	A-01	Φ140/89	钢材

主要应用于城市慢车道、窄车道、居民小区，公园、广场等公共场所。

炫彩之光

生命如花，宅紫嫣红，生命如光，绚丽多彩。
炫彩之光，意境深远造型艺术与生活为一体的创意表现，典雅时尚，优雅精致。流动的曲线，将此款 LED 庭院灯赋予哲理的韵味，更流露出生命的真谛。

WS-T503

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single chip
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-T503-1	3600	A-01	Φ140/89	铝合金
WS-T503-2	3600	A-01	Φ140/89	钢材

WS-T504

产品说明

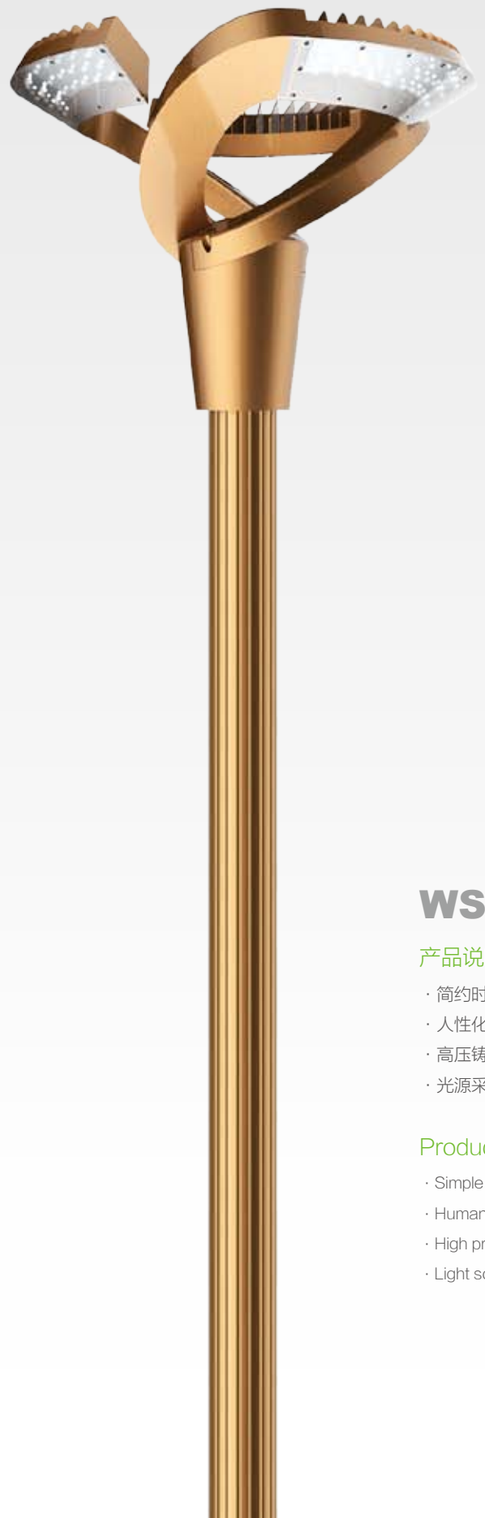
· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single chip
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V ± 20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	⩾ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	⩾ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m

订货选型参考				Reference on Module Selection
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-T504-1	3600	A-01	Φ140/89	铝合金
WS-T504-2	3600	A-01	Φ140/89	钢材



WS-T505

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用单芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source single chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single chip
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V ± 20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-T505-1	3600	A-01	Φ140/89	铝合金
WS-T505-2	3600	A-01	Φ140/89	钢材

LED Garden Light
LED 庭院灯

WS-T506

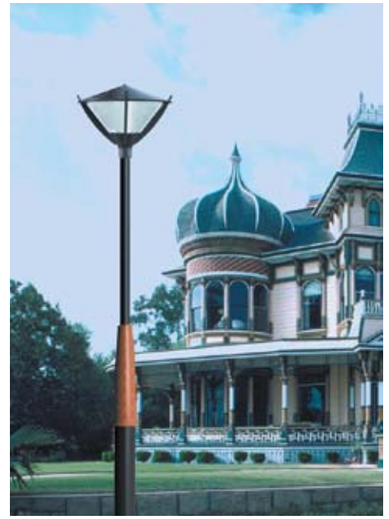
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m



WS-T507

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m

WS-T508

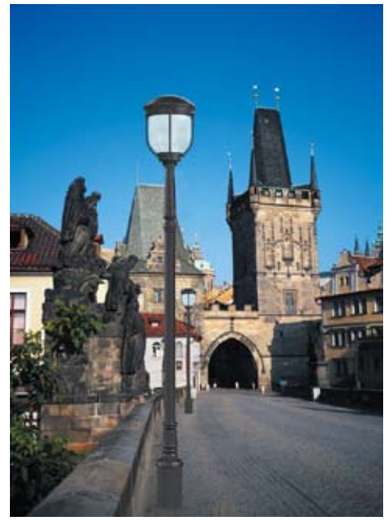
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m



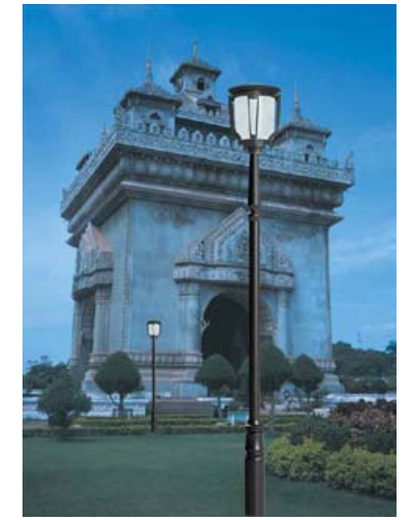
WS-T509

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance



WS-T510

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

WS-T511

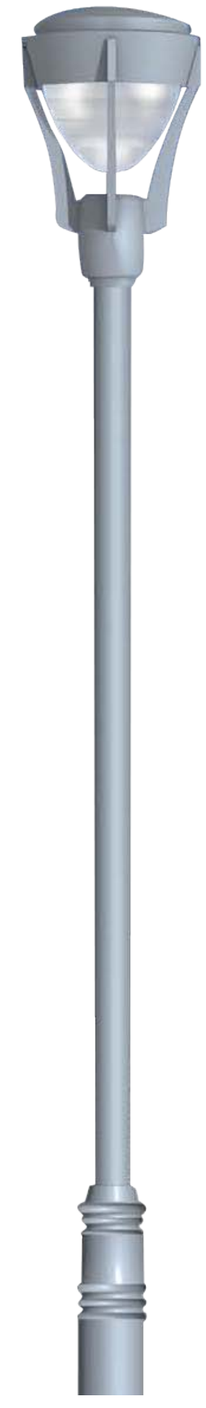
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m



WS-T512

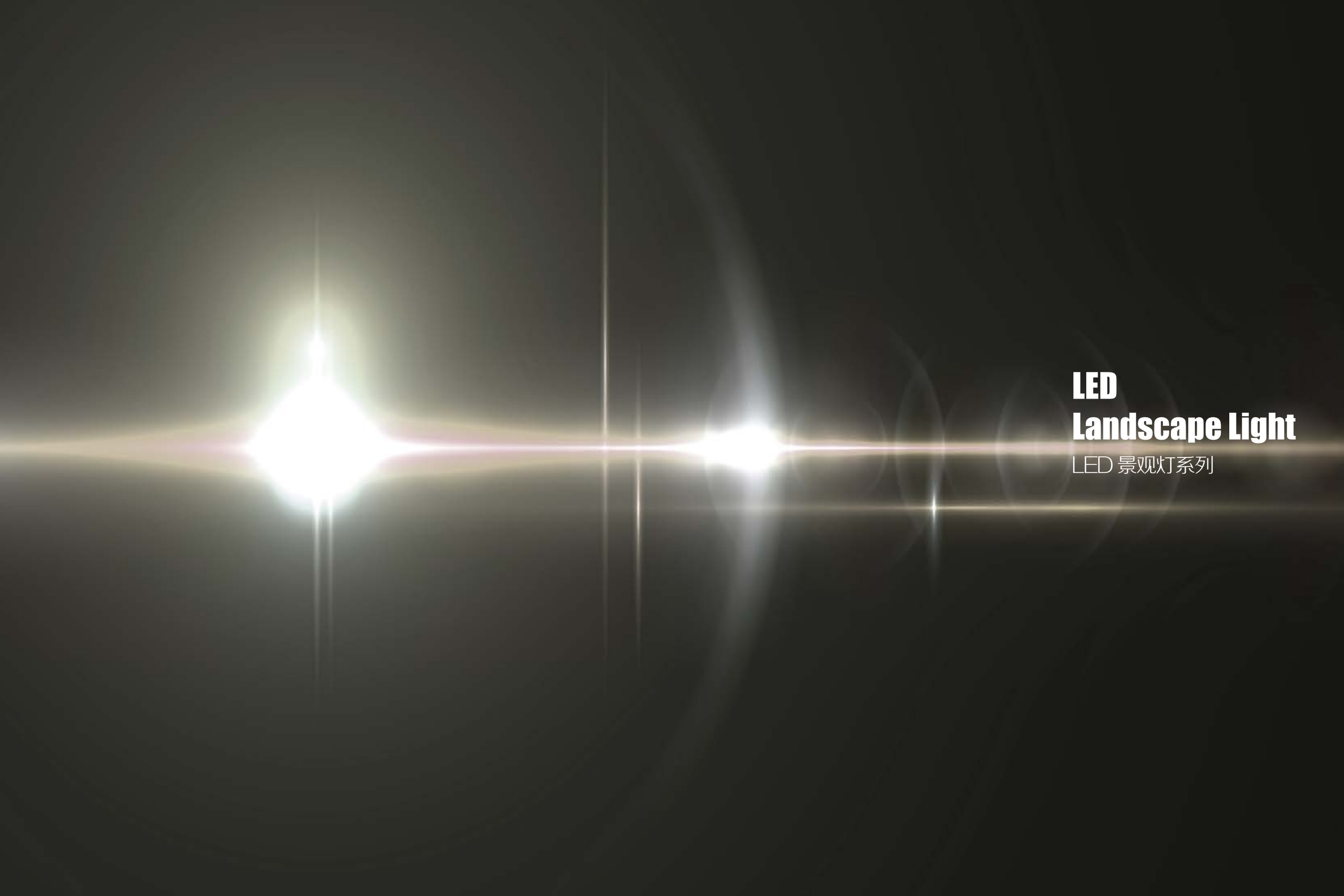
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· PC 外壳灯体设计，耐氧化，不黄变，抗冲击

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PC shell lamp body design, oxidation resistance,Non yellowing, impact resistance

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65
安装管径	Diameter of the suitable tube	Φ89mm
安装高度	Installation Height	3.6m



LED
Landscape Light

LED 景观灯系列

城市之魂

城市因文化而生动
因文化而赋予生命力
本系列造型灯以“文化之光点亮城市之魂”为主题阐释，流线式造型与多元化相融合，光芒点亮人生，感受城市之风采。

WS-J501

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:multi chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter
额定功率	Rated Power	30W
输入电压	Input Voltge	AC220V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
防护等级	Protction Grade	I 类
防触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	IP54

适配光源	Applicable light source
LED 光源	T5 6*18W
日光灯	T5 6*28W

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-J501-1	3500	A-08	200*130	铝合金
WS-J501-2	3500	A-08	200*130	铝合金

超群绝伦

单薄的身骨裹着傲然不屈的灵魂，
平凡的姿态塑造着不平凡的信仰。
本款灯具以城市建筑为设计元素，象征着和谐统一的发展，夜晚，与环境相融，悦心悦目尽享满路的光亮，照明效果优越。

WS-J502

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:multi chip encapaulation of LED

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multiple chip	多芯片封装 Multiple chip
额定功率	Rated Power	30W	40W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
防触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	Ⅰ类	Ⅰ类

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-J502	3800	A-03	190*190	铝合金 \ 钢材

擎天一柱

一柱擎天，气压乾坤，
一柱擎天，天下重任，
本款庭院灯运用灵动的设计风格，采用流线型设计，灯体以内凹式设计，
庄重大方，与建筑环境融为一体。

WS-J503

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用多芯片封装 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source:multi chip encapaulation of LED

技术参数	Technical Parameter		
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Multiple chip	单芯片封装 Multiple chip
额定功率	Rated Power	30W	40W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	3300	3300
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65
防触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	Ⅰ类	Ⅰ类

订货选型参考			Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-J503	3500	A-08	200*130	铝合金

草坪灯系列
Lawn Lights

WS-C101

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 亚克力灯罩，不易碎，耐老化

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· PMMA lampcover,non-friable and anti-aging

订货选型参考 Reference on Module Selection

订货型号 Order type	高度 Height(mm)	基础图号 Foundation drawing	灯杆截面尺寸 Pole section size (mm)	灯杆材质 Pole material
WS-C101	800	C-01	130*150	铝合金

适配光源 Applicable light source

光源	E27	节能灯	13W

LED
Lighting series

LED 亮化照明系列

主要应用于提高城市的整体形象，而对标志性建筑、商场、旅游景区、街巷
Mainly applied to improve the overall image of the city, and landmark buildings, shopping malls, tourist scenic spot, the streets

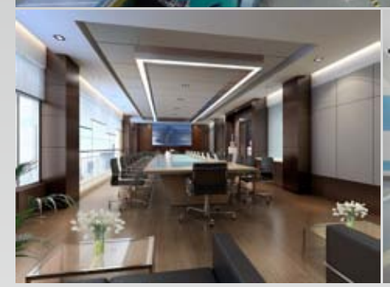
WS-R101

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，使用寿命长
· 亚克力灯罩，不易碎，耐老化

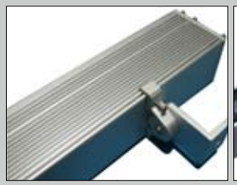
Product Description

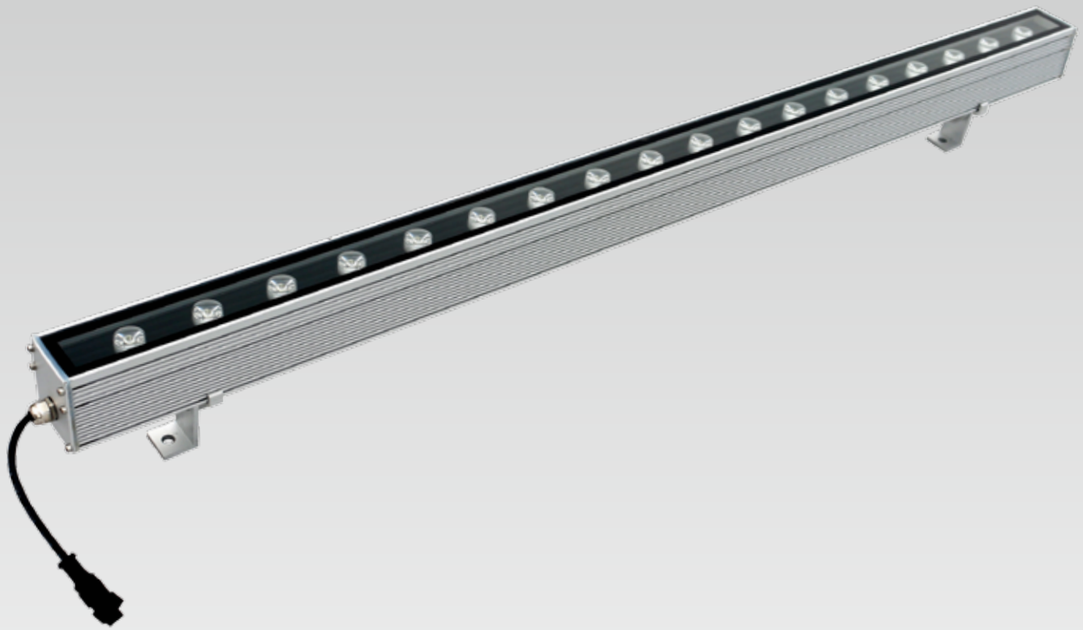
· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High die casting aluminum lamp body, long service life
· PMMA lampcover,non-friable and anti-aging



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
LED 数量	LED Chip Quantity	192pcs	288pcs
额定功率	Rated Power	12W	18W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	〉0.95	〉0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	2700-7000	2700-7000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	1340	1980
使用寿命	Lifetime	〉50000h	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类

订货选型参考		Reference on Module Selection	
订货型号 Order type	功率 power(W)	规格 specifications(mm)	颜色 color
WS-R101A	8	Φ30	暖白 / 正白 / 冷白
WS-R101B	12	Φ30	暖白 / 正白 / 冷白
WS-R101C	18	Φ30	暖白 / 正白 / 冷白





WS-X601

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用大功率 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source high power LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip
LED 数量	LED Chip Quantity	12-36pcs
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%/24V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
投射距离	Projecting dustance	2-25m
可选透镜	Viewing angle	8° 25° 35° 45° 60°
推荐光源	LED Brand	CREE， EDISON

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	功率 power(W)	规格 specifications(mm)	颜色 color
WS-X601A	12	1000*46*46	全彩 / 红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X601B	18	1000*46*46	全彩 / 红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X601C	24	1000*46*46	全彩 / 红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X601D	36	1000*46*46	全彩 / 红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白

WS-X602

产品说明

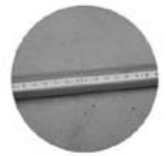
· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用贴片 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source adopts SMD LED

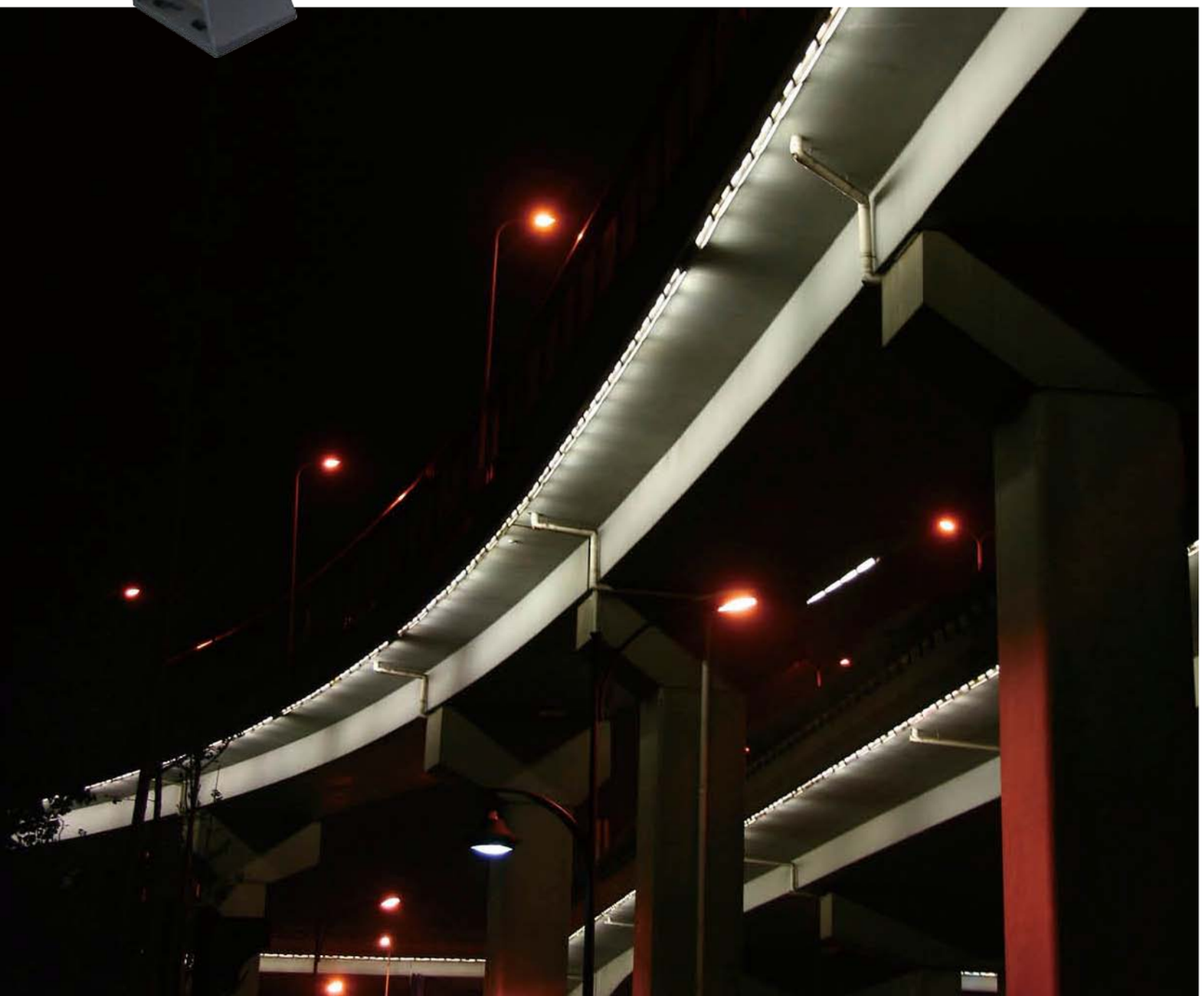
技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip
LED 数量	LED Chip Quantity	36-60pcs
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%/24V
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	〉0.95
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
投射距离	Projecting dustance	0.5-5m
推荐光源	LED Brand	CREE， EDISON

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	功率 power(W)	规格 specifications(mm)	颜色 color
WS-X602A	8	1000*15*26	红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X602B	12	1000*15*26	红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X602C	18	1000*15*26	红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白
WS-X602D	24	1000*15*26	红 / 绿 / 蓝 / 黄 / 白 / 暖白



灯具灯体线路板选用拉伸铝覆盖，美观大方

防眩光透镜，配光优异，照度均匀



WS-X603

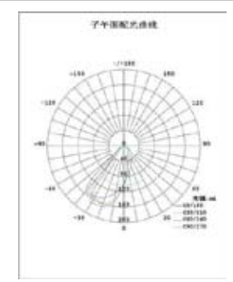
产品说明

· 简约时尚的外观设计，防眩光透镜配光优异，照度均匀
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 拉伸铝灯体，抗冲击，耐腐蚀
· 光源采用大功率 LED

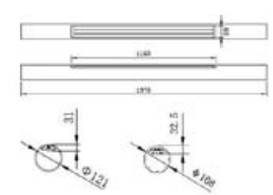
Product Description

· simple fashion design, anti glare lens with light, uniform illumination
· Human nature structure design, easy disassembly, safe and reliable
· Tensile aluminum lamp body, impact resistance, corrosion resistance
· Large power LED light source

配光曲线 Distribution curve



标准尺寸 Standard size



技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip
LED 数量	LED Chip Quantity	24pcs
LED 功率	LEDPower	24W
输入电压	Input Voltge	DC24V
频率范围	Frequency Range	50Hz
功率因数	Power Factor	）0.95
色温	Color Tenperature	3000-7000K
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
推荐光源	LED Brand	CREE， EDISON

WS-X604

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

· Simple adn fashion design
· Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Aluminum shell, impact resistance, long service life

技术参数		Technical Parameter
功率	Power	12-24W
输入电压	Input Voltge	220V/24V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	36° - 60°
发光率	Luminous Efficiency	120Lm/W
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	W34*H20*L1000

WS-X605

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 铝型材外壳，抗冲击，使用寿命长

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Aluminum profiles, impact resistance, long service life

技术参数		Technical Parameter
功率	Power	12-15W
输入电压	Input Voltge	220V/24V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	30° - 60°
发光率	Luminous Efficiency	120Lm/W
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	W34*H17*L1000

WS-X606

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

· Simple adn fashion design
· Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Aluminum shell, impact resistance, long service life

技术参数		Technical Parameter
功率	Power	30W
输入电压	Input Voltge	220V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	30°
发光率	Luminous Efficiency	120Lm/W
使用寿命	Lifetime	》50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	W44*H21*L1000

WS-X607

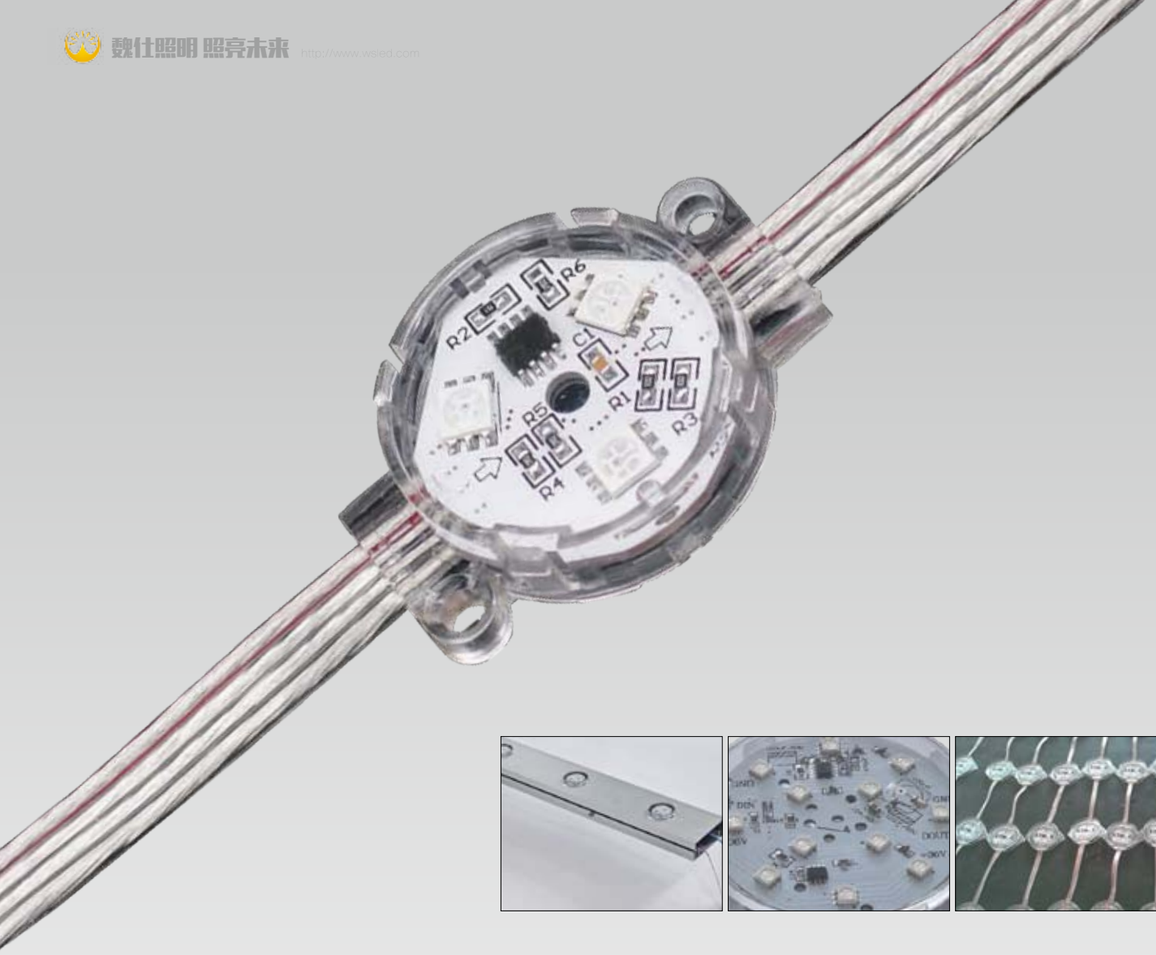
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 铝型材外壳，抗冲击，使用寿命长

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Aluminum profiles, impact resistance, long service life

技术参数		Technical Parameter
功率	Power	10W
输入电压	Input Voltge	24V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	120°
发光率	Luminous Efficiency	80Lm/W
使用寿命	Lifetime	》50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
亮灯方式	Lighting color	单色 / 数码单色 / 数码 RGB
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	17mm*22mm*1000mm



二次封装点光源

WS-F701

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 进口聚合物基料，抗冲击，使用寿命长
· 二次封装工艺

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Import of polymer binders, impact resistant, long service life
· Secondary packaging process

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip
LED 数量	LED Chip Quantity	3-12pcs
输入电压	Input Voltge	12V
发光角度	Luminous Angle	120° -180°
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP68
亮灯方式	Lighting color	单色 / 数码单色 / 数码 RGB
阻燃等级	Fireproof Grade	V-0
控制方式	Control Method	常亮 / 串行控制
电源最大连接数	Max Power Supply Connect	40 个

订货选型参考			Reference on Module Selection
订货型号 Order type	功率 power(W)	规格 specifications(mm)	颜色 color
WS-F701A	0.3	Φ30.6*13.4	R,G,B,Y,W
WS-F701B	0.72	Φ47.2*14.9	RGB
WS-F701C	0.96	Φ60.1*15	RGB

WS-S801

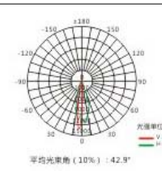
产品说明

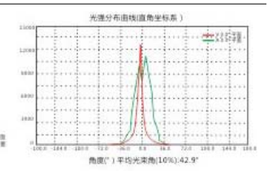
- 简约时尚的外观设计
- 拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

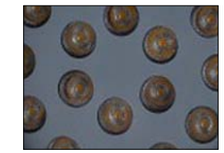
- Simple adn fashion design
- Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Aluminum shell, impact resistance, long service life

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





技术参数		Technical Parameter
功率	Power	10W/20W/30W
输入电压	Input Voltge	220V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	5°- 90°
发光率	Luminous Efficiency	100Lm/W
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	90*120mm 115*175mm 150*210mm



WS-S802

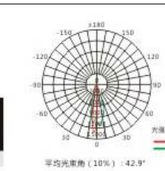
产品说明

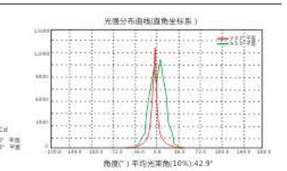
- 简约时尚的外观设计
- 拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

- Simple adn fashion design
- Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Aluminum shell, impact resistance, long service life

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





技术参数		Technical Parameter
功率	Power	5/9/12/18W
输入电压	Input Voltge	220V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	8°- 90°
发光率	Luminous Efficiency	100Lm/W
使用寿命	Lifetime	〉50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	95*130mm 130*170mm 150*180mm 180*210mm

WS-S803

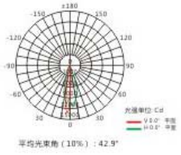
产品说明

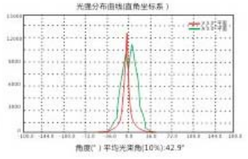
- 简约时尚的外观设计
- 拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

- Simple adn fashion design
- Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Aluminum shell, impact resistance, long service life

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





技术参数		Technical Parameter
功率	Power	19*3W
输入电压	Input Voltge	220V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	4°
发光率	Luminous Efficiency	100Lm/W
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	Φ230mm

WS-S804

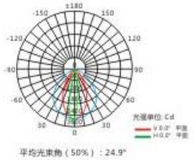
产品说明

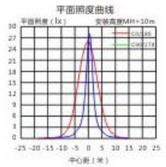
- 简约时尚的外观设计
- 拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长

Product Description

- Simple adn fashion design
- Convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Aluminum shell, impact resistance, long service life

配光曲线	水平面绝对等照度曲线
Distribution curve	Horizontal absolute isolux curve





技术参数		Technical Parameter
功率	Power	3/5/10W
输入电压	Input Voltge	24V
频率范围	Frequency Range	50-60Hz
发光角度	Luminous Angle	8° -120°
发光率	Luminous Efficiency	100Lm/W
使用寿命	Lifetime	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65
色温	Color temperature	1800K-7000K
外壳	Shell	型材铝
规格	Specifications	Φ50 Φ60 Φ85

The Spot Light

投光灯系列

主要应用于厂房、园林、建筑、景观雕塑的夜景照明
Mainly used in building, garden sculpture, architecture, landscape illumination

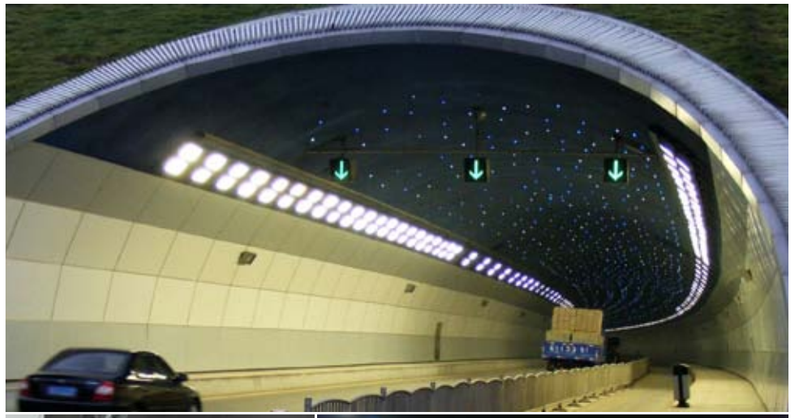
WS-T500

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用大功率 LED

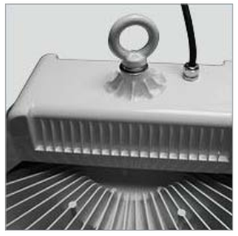
Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source high power LED



技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
额定功率	Rated Power	80W	120W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800	13200
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
额定功率	Rated Power	160W	200W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	17600	22000
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65



WS-T501

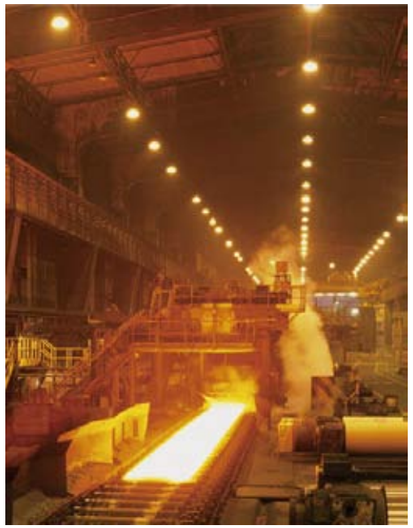
产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用大功率 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source high power LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	50W-180W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65



WS-T502

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 光源采用大功率 LED
· 采用光学级 PC 透镜

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· Light source high power LED
· Use theoptical PC lens

技术参数		Technical Parameter	
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip	
额定功率	Rated Power	80W	200W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz	50/60Hz
功率因数	Power Factor	）0.95	）0.95
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	≥ 110	≥ 110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	8800	22000
使用寿命	Lifetime	）50000h	）50000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65	IP65

WS-T503

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 高压铸铝灯体，抗冲击，使用寿命长
- 光源采用大功率 LED

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
- Use theoptical PC lens

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	120W-320W
输入电压	Input Voltge	AC220V ± 20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65

WS-T504

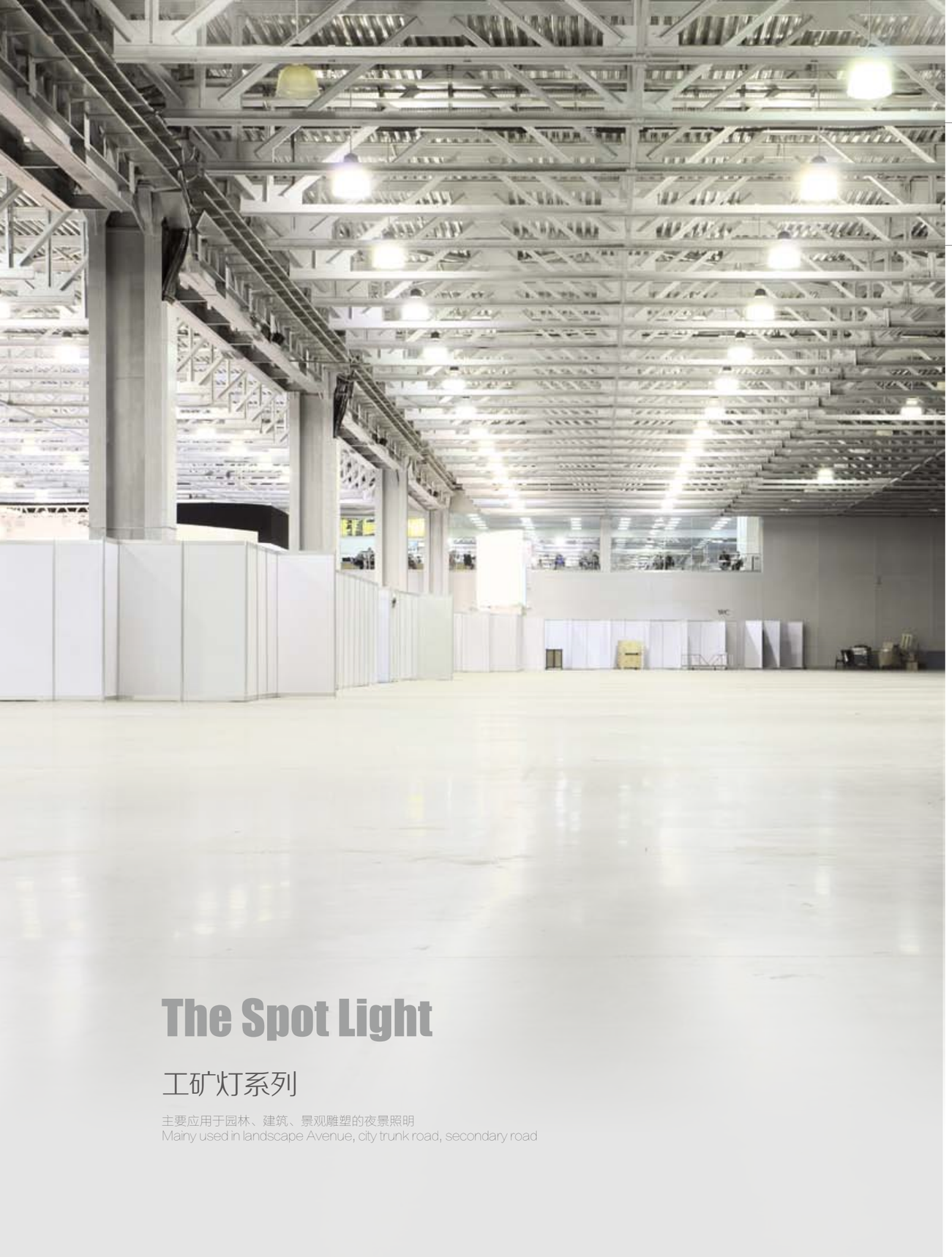
产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 光源采用大功率 LED
- 采用光学级 PC 透镜

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Light source high power LED
- Use theoptical PC lens

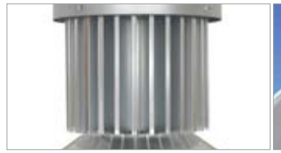
技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	100W-210W
输入电压	Input Voltge	AC220V ± 20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65

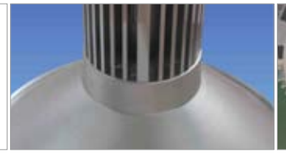


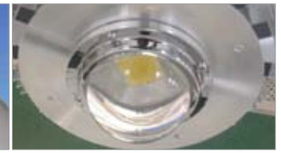
The Spot Light

工矿灯系列

主要应用于园林、建筑、景观雕塑的夜景照明
Mainy used in landscape Avenue, city trunk road, secondary road







WS-H801

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 光源采用大功率 LED
- 采用光学级 PC 透镜

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Light source high power LED
- Use theoptical PC lens

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	50W-200W
输入电压	Input Voltge	AC220V ± 20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65

WS-H802

产品说明

- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 光源采用大功率 LED
- 采用光学级 PC 透镜
- 内置高配滚珠风扇，使用寿命大于六万小时

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Light source high power LED
- Use theoptical PC lens
- Match ball fan, built-in high, service life is more than sixty thousand hours

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	50W-300W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65

WS-H803

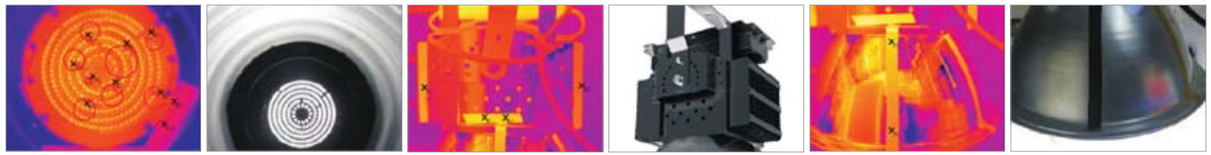
产品说明

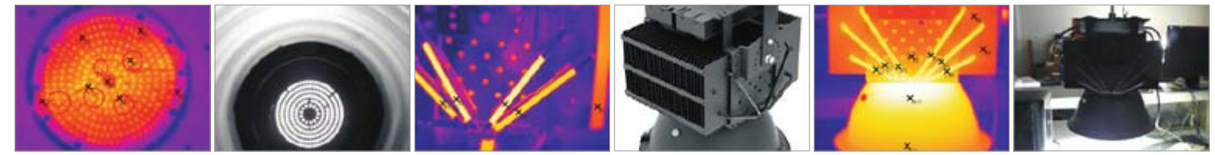
- 简约时尚的外观设计
- 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
- 光源采用大功率 LED
- 采用光学级 PC 透镜
- 内置高配滚珠风扇，使用寿命大于六万小时

Product Description

- Simple adn fashion design
- Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
- Light source high power LED
- Use theoptical PC lens
- Match ball fan, built-in high, service life is more than sixty thousand hours

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	多芯片封装 Multichip
额定功率	Rated Power	50W-150W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	IP65





WX-H804

产品说明

· 简约时尚的外观设计
· 人性化结构设计，拆装方便，安全可靠
· 高压灯体，抗冲击，使用寿命长
· 光源采用大功率 LED

Product Description

· Simple adn fashion design
· Humanized design,convenient disassembly and assembly,safe and reliable
· High pressure die casting aluminum,impact resistance and long life
· Light source high power LED

技术参数		Technical Parameter
LED 种类	Type of the LED	单芯片封装 Single Chip
额定功率	Rated Power	100W/120W/150W/200W/300W/400W/500W
输入电压	Input Voltge	AC220V±20%
频率范围	Frequency Range	50/60Hz
功率因数	Power Factor	＞0.9
色温（K）	Color Operating Temperature(k)	4000-5000
显色指数	Color Rendering Lndex	≥ Ra70
灯具光效（lm/w）	Luminous Efficiency(lm/w)	110
初始光通量（lm）	Initial Luminous Flux(lm)	11000-55000
使用寿命	Lifetime	＞30000h
工作环境温度	Operating temperature	-40℃ ~+50℃
工作环境湿度	Operating Humidity	10%~90%
触电保护等级	Electric Shock Protection Grade	I 类
防护等级	Protction Grade	IP65

company
Engineering case

工程案例

道路照明、景观照明、楼宇照明、室内照明
Road lighting, landscape lighting, building lighting, indoor lighting

选用灯具 / The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：东营河口区鸣翠湖亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：淄博沂源六点水亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：菏泽滕州小清河亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：淄博博山河道亮化工程

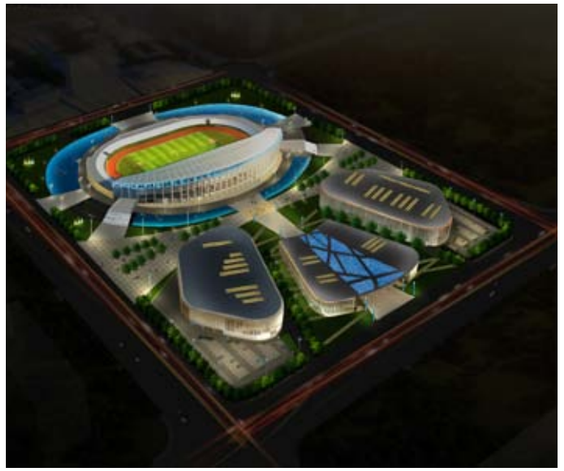
选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：淄博博山立交亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：淄博淄川河道夜景亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns



项目名称 / The project name：微山体育馆亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：滨州博兴文化中心亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：安丘景芝酒之城夜景照明工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：临沂怡海国际亮化工程

选用灯具 /The use of lamps and lanterns

项目名称 / The project name：聊城立信御苑亮化工程

项目名称 / The project name：东营河口区湖滨路路灯实景

项目名称 / The project name：东营河口区义和镇路灯实景

项目名称 / The project name：滨州市惠民县新城区惠民一路路灯实景

项目名称 / The project name：博兴开发区兴博六路路灯实景

项目名称 / The project name：滨州市小新河北提路路灯实景

项目名称 / The project name：滨州市博兴县新城二路路灯实景

项目名称 / The project name：青岛市莱西上海西路路灯实景

项目名称 / The project name：青岛市城阳区路段路灯夜景

项目名称 / The project name：魏桥集团沾化分厂路灯实景

项目名称 / The project name：青岛市城阳 204 国道路灯实景

项目名称 / The project name：潍坊市昌乐县方山路路灯实景

项目名称 / The project name：潍坊市昌乐县 309 国道路灯实景

项目名称 / The project name：潍坊市寿光北环路路灯实景

项目名称 / The project name：潍坊寿光金海路路灯实景

项目名称 / The project name：淄博市博山区迎宾路路灯实景

项目名称 / The project name：淄博市淄矿北路路灯实景

项目名称 / The project name：聊城市开发区北环路路灯实景

项目名称 / The project name：聊城市开发区东环路路灯实景

项目名称 / The project name：聊城市茌平文昌街路灯实景

项目名称 / The project name：济宁市科圣路路灯实景

项目名称 / The project name：济宁市大同路路灯实景

项目名称 / The project name：济宁市汶上县东一环路路灯实景

项目名称 / The project name：济宁市汶上县经济开发区路灯实景

项目名称 / The project name：淄博博山公园高杆灯

项目名称 / The project name：淄博市桓台宝恩集团车间

项目名称 / The project name：潍坊市百货大楼

项目名称 / The project name：青岛齐鲁轮业有限公司车间 120W 工矿灯（120 套）

项目名称 / The project name：上汽通用五菱汽车股份有限公司青岛分公司 180W 工矿灯（288 套）

本图册版权所有，图册灯具款式及资料，本公司保留做出更改的权利而无需另行通知。

WEISHI LIGHTING

山东魏仕照明科技有限公司

SHANDONG WEISHI LIGHTING TECHNOLOGY CO., LTD.

市场销售部：0536-2139609　工程业务部：0536-6132981

国际贸易部：0536-6132806　传 真：0536-2139609

张 总：13583689950　曲 总：13963698527

全国统一客服热线：400-1111-967

邮 箱：ws2139609@163.com

网 址：http://www.wsled.com

地 址：山东省青州市经济开发区海岱北路1299号