

LED户外照明使用在哪里——公共场所、商业场所

随着人民生活水平的不断提高，人们对室外环境要求也越来越高。当夜幕降临的时候，明亮的广场的，在灯光下灿烂生姿，给居民提供了一个美好的画面，忙碌了一天的人们得到彻底的放松。

户外照明按功能作用可大致分为两种。一种是保安性照明，它必须具备一定的照度，住户可以及时看到周围所发生的事情并能迅速采到保护措施。另一种是观赏性照明，园林景观照明是一种以美学、植物学、建筑学等相结合的综合设计，营造出一种温馨、休闲、恬静的环境。



LED投光灯系列

适用场合

楼体亮化、立交桥、城市广场、园林树木照明、大型雕塑亮化、公园、广告牌、隧道、网球场、停车场、体育馆、码头、车间、厂房、库房等。



产品特点

- ◆ LED寿命50,000小时
- ◆ 宽电压和恒流: 100 – 277V/AC
- ◆ 电路过载保护功能
- ◆ 相比市场上大多数相同的产品,我们的产品亮度更高
- ◆ 有更好的质量、稳定性、颜色一致性

使用参数

工作环境温度	-20°C~50°C	工作环境湿度	< 90%
储存环境温度	-25°C~80°C	工作电压	100-277V/AC
显色指数	>70	色温	3000-6000K
防护等级	IP65	产品符合ROHS标准	

型号含义



注：订购产品时，根据产品示例是所示每款产品参数，标明色温及发光角度等信息。

LED投光灯系列

产品示例



AD17-TG02-20-6



AD17-TG01-30-6



AD17-TG01-70-6



AD17-TG01-20-6



AD17-TG01-50-6



AD17-TG01-100-6

产品型号	额定功率	工作电压	光通量	显色指数	功率因数	发光角度	尺寸
AD17-TG02-20-6	20W	100-277V/AC	1600~1800Lm	>70	>0.9	60°	235 × 185 × 145
AD17-TG01-30-6	30W	100-277V/AC	1900~2500Lm	>70	>0.9	160°	285 × 235 × 160
AD17-TG01-50-6	50W	100-277V/AC	3600~4300Lm	>70	>0.9	120°	285 × 235 × 145
AD17-TG01-70-6	70W	100-277V/AC	4800~6500Lm	>70	>0.9	160°	285 × 360 × 115
AD17-TG01-100-6	100W	100-277V/AC	6800~8500Lm	>70	>0.9	160°	405 × 328 × 120

注：1) 订购产品时，根据产品示例是所示每款产品参数，标明色温及发光角度等信息。

2) 同规格产品，不同色温，其他参数相同。

LED隧道灯系列

适用场合

适用于隧道、地铁、桥洞等区间照明，采用LED作为灯具的光源，灯具采用铝合金灯体，全结构散热技术，使散热性能更好。



产品特点

- ◆ 采用LED作为灯具光源，响应速度快
- ◆ 灯体和灯壳材料采用铝合金制成，抗冲击性好，坚固耐用
- ◆ 防震动、抗冲击性好，防护等级可达IP67
- ◆ 平均使用寿命高达50000小时

使用参数

工作环境温度	-20°C~50°C	工作环境湿度	< 90%
储存环境温度	-25°C~80°C	产品符合ROHS标准	
整体防护等级	IP67		

技术参数

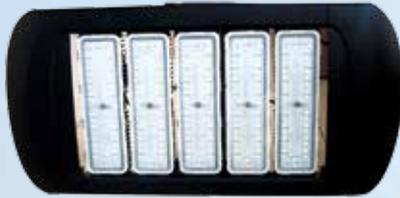
输入电压	100-277V/AC	色温	3000-6000K
频率范围	50/60Hz	显色指数	>80
功率因数	>0.95	LED寿命	>50,000h

型号含义



注：订购产品时，根据产品示例是所示每款产品参数，标明色温等信息。

LED隧道灯系列



模组式LED隧道灯

模组式LED隧道灯采用LED模组作为灯具的光源，可以自由地按照不同的功率瓦数搭配不同数目的模组，随意组合不同功率的隧道灯。灯具的铝合金灯体采用蜂窝式散热和全结构散热技术，散热性能更好。

- ◆ 模组化可拔式技术，现场维护简便
- ◆ LED模组设计是对单颗LED都配备旁路保护，单颗损坏不影响其它颗粒电流
- ◆ LED模组双耦合防护，有超高防水等级
- ◆ 启动正常，响应速度快
- ◆ 灯体和灯壳材料采用铝合金制成，抗冲击性好，坚固耐用
- ◆ 灯体采用蜂窝式散热和全结构散热技术，散热性能更

产品型号	电压	功率	色温	频率	外型尺寸
AD17-SD02-160-Z	100-277V/AC	160W	3000-6000K	50/60Hz	510 × 330 × 90mm
AD17-SD02-200-Z	100-277V/AC	200W	3000-6000K	50/60Hz	670 × 330 × 90mm

注：1) 订购产品时，标明色温等信息。

2) 同规格产品，不同色温，其他参数相同。

LED路灯系列

适用场合

LED路灯采用大功率LED作为光源，满足不同时段照明要求情况下最大可能的降低功率，节省电能。主要适用于道路主干道、次干道、支路、桥梁、停车场、街区、公园、别墅区、景观等道路照明场所。



产品特点

- ◆ 节能减排“绿色经济”之代表
- ◆ 灯体分别采用压铸铝盖和铝合金制成，美观坚固，抗冲击性好
- ◆ 使用寿命可达50000小时，相对于传统路灯，LED路灯维护成本极低
- ◆ 防护等级最高可达IP67
- ◆ 具有高防水、防尘、防腐性能，散热性好

使用参数

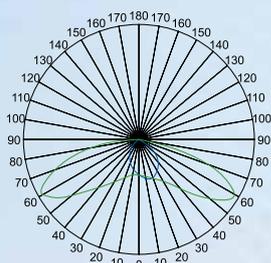
工作环境温度	-20°C~50°C	工作环境湿度	< 90%
储存环境温度	-25°C~80°C	整体防护等级	IP67
产品符合ROHS标准			

技术参数

工作电压	100-277V/AC	频率范围	50/60Hz
显色指数	>80	功率因数	>0.90
色温	3000-6000K	LED寿命	>50,000h

型号含义





配光曲线图

模组式LED路灯

模组式LED路灯采用LED模组作为灯具的光源，可以自由地按照不同的功率瓦数搭配不同数目的模组，随意组合不同功率的隧道灯。灯具的铝合金灯体采用蜂窝式散热和全结构散热技术，散热性能更好。

- ◆ 模组化可拔式技术，现场维护简便
- ◆ LED模组设计是对单颗LED都配备旁路保护，单颗损坏不影响其它颗粒电流
- ◆ LED模组双耦合防护，有超高防水等级
- ◆ LED灯珠采用共晶焊接技术，避免传统工艺的灯珠的金线断开路的风险
- ◆ 灯体采用蜂窝式散热和全结构散热技术，散热性能更好

产品型号	额定功率	工作电压	色温	频率	外形尺寸	安装杆直径
AD17-LD02-40-Z	40W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm
AD17-LD02-50-Z	50W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm
AD17-LD02-80-Z	80W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm
AD17-LD02-100-Z	100W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm
AD17-LD02-120-Z	120W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm
AD17-LD02-150-Z	150W	100-277V/AC	3000-6000K	50/60Hz	700x350x84mm	60mm

注：1) 订购产品时请标注色温等信息，公司还可根据客户需求订做特殊功率、电压等。

2) 同规格产品，不同色温，其他参数相同。

LED硬灯条系列 *NEW*

适用场合

应用广泛，展柜照明、户外广告背光、电视背光、城市广场、庭院别墅、宾馆酒店大堂、公园、步行街等各种室内外场合。



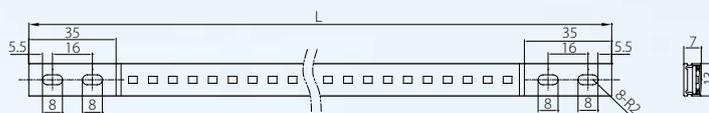
产品特点

- ◆ 高效节能一千小时仅耗1度电
- ◆ 光线健康光线中不含紫外线和红外线，不产生辐射
- ◆ 绿色环保不含汞和铅等有害元素，利于回收和利用
- ◆ 保护视力直流驱动，无频闪
- ◆ 光效率高发热小，90%的电能转化为可见光
- ◆ 安全系数高所需电压、电流较小，发热较小，不产生安全隐患，可用于矿场等危险场所

使用参数

工作环境温度	-20°C~50°C	工作电压	24V/DC
发光角度	120°	灯具瓦数	2-5W
使用寿命	50000h	产品材质	铝材

产品示例



产品型号	额定功率	工作电压	发光角度	光源类型	尺寸长度(L)
AD17-DT02-□-■	2-5W	24V/DC	120°	黄、蓝、红、绿	1650/1800/1980/2050mm

注：订购产品时，产品型号中“□”注明尺寸长度，“■”注明功率大小，公司还可根据客户需求订做特殊功率、电压等。