

http://www.getc.ac.cn

GETC



### 北京中科绿能科技有限公司

地址：北京市海淀区中关村南三街6号中科资源大厦裙楼五层508室

客服：400-6688-046

传真：+86-10-82547212

手机：18713014018 13006105469

网站：<http://www.getc.ac.cn>

邮编：100190

### Green Energy Technology of China(Beijing)Co.,Ltd.

Add: Room 508, fifth floor, podium building, Zhongke resources building, No. 6  
South Third Street, Zhongguancun, Haidian District, Beijing

CSH: 400-6688-046

Fax: +86-10-82547212

Mobile phone: 18713014018 13006105469

Website: <http://www.getc.ac.cn>

Zip code: 100190



## LED照明专家



**北京中科绿能科技有限公司**  
Green Energy Technology of China(Beijing)Co.,Ltd.



为客户提供绿色能源，让企业更加节能环保！

### 公司简介

北京中科绿能科技有限公司是一家由留美归国技术团队创建，从事新能源与节能环保领域核心设备研发生产与销售的高科技企业，荣获北京市中关村高新技术企业证书。公司位于北京中关村留学人员创业园，以美国一流先进技术、中科院高端科研能力以及中科绿能集团的雄厚资金实力为依托，重点发展电动汽车与LED智慧照明等先进技术装备，产品范围覆盖到电动汽车、特种车辆与蓄电池、LED照明等领域，打造未来一流的绿色能源系统成套公司。

### Product scope

01 LED产品  
LED products

02 电动汽车充放电产品  
Electric vehicle charging and discharging products

03 电机驱动产品  
Motor driven products

04 电机产品  
Motor products



start-up



为客户提供绿色能源，让企业更加节能环保！

### 合作伙伴



# GETC-EV

## 北京中科绿能科技有限公司期待与您的合作！

Green Energy Technology of China(Beijing) Co.,Ltd. looks forward to cooperating with you!

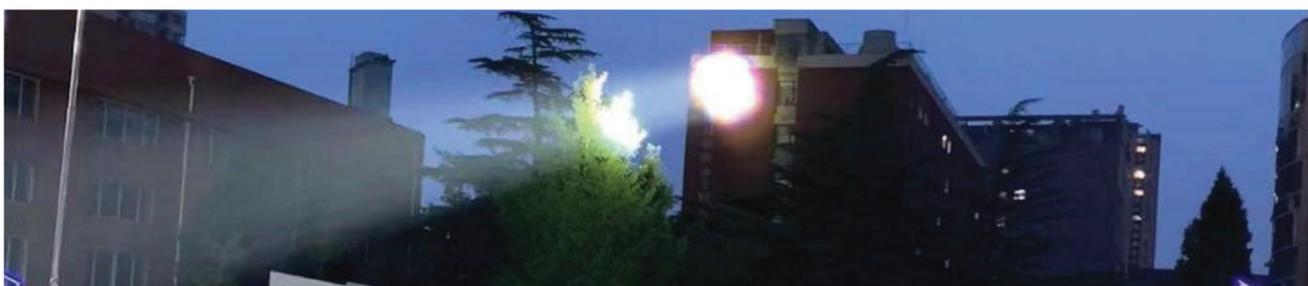




LED探照灯  
5 km searchlight

LED探照灯产品特点

- 1、采用进口优质环保LED光源，光效高，使用寿命长达3~5万小时，是传统卤素灯的十几倍。
- 2、采用最新技术，光学及机械结构稳定、投射效率高，有效射程可达10KM。
- 3、采用独创超小角度专业配光设计，控光准，全系产品的发散角均在1°左右，达到国际先进水平。
- 4、先进的立体散热结构设计，产品可长时间连续使用，安全稳定无噪音。
- 5、启动速度快，可做到瞬间重启，且重启瞬间即可达到灯体的最高亮度。
- 6、产品均可匹配移动电源，可手提，移动应用场景使用方便，可无极调光，轻松实现灯光秀。

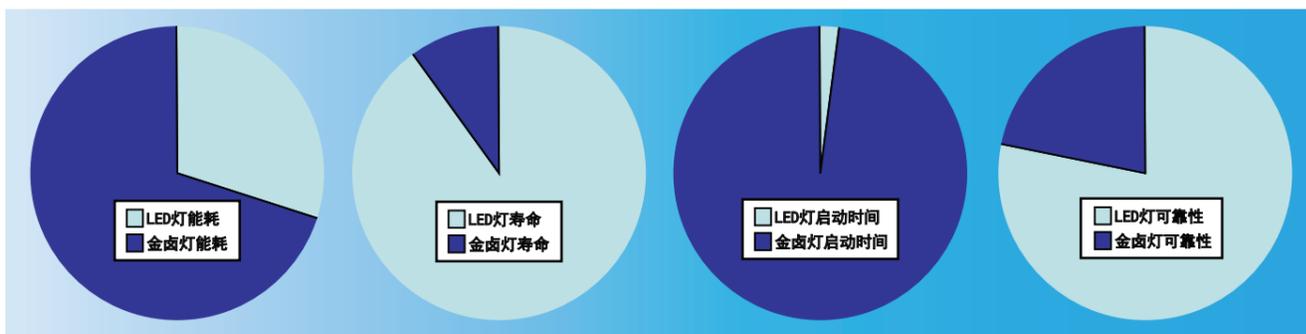


LED探照灯  
1 km searchlight

大功率远距离LED探照灯简介

目前国内外市场上的远程照明探照灯为高压气体放电灯（简称HID），启动慢、寿命短、体积大且含有汞等有害物质，在便携式移动照明领域使用不方便。第四代新型电光源LED具有节能环保、光效高、无污染等优点，被认为是21世纪最有潜力的光源，大功率LED探照灯是全世界远程照明领域的发展方向。

中国科学院成功研制开发出1~10km系列大功率远程LED探照灯、大功率LED照明灯具等产品，并推广应用到户外与特种照明等多个领域。



产品型号	GETZD-5K	发散角	<2°
输入电压 (标配)	AC220V±15%	温升	<25°C
直流供电 (选配)	DC24V	可靠性	≥50000Hrs
光源材质	LED	冷却方式	风冷
有效射程	5km	防护等级	IP65
光源功率	560W	外壳材质	铝合金
芯片光通量	28000lm	外形尺寸	43*43*34cm
色温	3500K-7000K	质量	21kg
电源效率	92%	智能云台	选配

产品型号	GETZD-1K	发散角	<2°
输入电压 (标配)	AC220V±15%	温升	<25°C
直流供电 (选配)	DC24V	可靠性	≥50000Hrs
光源材质	LED	冷却方式	自冷
有效射程	1km	防护等级	IP65
光源功率	80W	外壳材质	铝合金
芯片光通量	4000lm	外形尺寸	φ 25*22.5cm
色温	3500K-7000K	质量	6.5kg
电源效率	92%	智能云台	选配



<http://www.getc.ac.cn>



客服热线: 400-6688-046



LED探照灯

2 km searchlight

### LED探照灯市场应用

应用场景：远程LED探照灯适用于部队、公安、武警、消防、船舶、铁路、电力、石化、油田、矿井、科研等易燃易爆场所作为移动照明灯具；具有高效节能、长寿命、高可靠性、智能控制等优点。

典型应用：搜索搜救灯、车载探照灯，船舶探照导航灯、空中探照灯、强光警用灯、防爆灯、景观灯等。

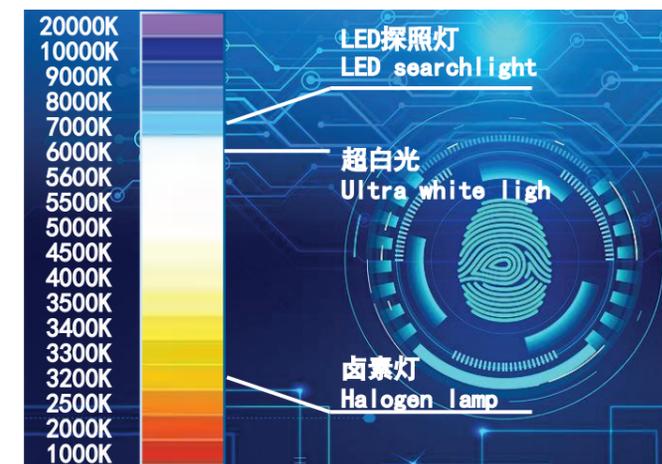


LED探照灯

3 km searchlight

### LED探照灯技术优势

- 1) 射程远：1~10km，同功率射程为10倍
- 2) 便携式：体积小，重量轻（1/3~1/5）
- 3) 移动供电：交流或直流供电
- 4) 点光源：高亮度，光学指向性好
- 5) 安全环保：无汞、低压、防爆
- 6) 响应快：秒级
- 7) 光谱可调控：色彩丰富，穿雾能力强
- 8) 寿命长：3~5万小时（>10倍）
- 9) 光效高：节能
- 10) 能效高：效率高，无电网污染



产品型号	GETZD-2K	发散角	<1°
输入电压 (标配)	AC220V±15%	温升	<25°C
直流供电 (选配)	DC24V	可靠性	≥50000Hrs
光源材质	LED	冷却方式	自冷
有效射程	2km	防护等级	IP65
光源功率	80W	外壳材质	铝合金
芯片光通量	4000 lm	外形尺寸	φ 25*30.5cm
色温	3500K-7000K	质量	8kg
电源效率	92%	智能云台	选配



产品型号	GETZD-3K	发散角	<1°
输入电压 (标配)	AC220V±15%	温升	<25°C
直流供电 (选配)	DC24V	可靠性	≥50000Hrs
光源材质	LED	冷却方式	自冷
有效射程	3km	防护等级	IP65
光源功率	140W	外壳材质	铝合金
芯片光通量	7000 lm	外形尺寸	φ 25*34.5cm
色温	3500K-7000K	质量	9kg
电源效率	92%	智能云台	选配



<http://www.getc.ac.cn>



客服热线: 400-6688-046