

# 集成投光灯 集成投光灯外壳 户外照明 手提投光灯 led顶棚灯

产品名称	集成投光灯 集成投光灯外壳 户外照明 手提投光灯 led顶棚灯
公司名称	江门市新会区琪泰机械五金有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:LZ-TG-JCB01 类型:集成投光灯
公司地址	广东 江门市江海区 高新区高新东路23号
联系电话	07503697583-608 18922030852

## 产品详情

一.采用高亮度进口芯片，亮度高，能耗低，热量低，寿命长达到50000h,可分为单色，七彩变色两种。二..外壳材质:高压铸铝成型外壳，4mm钢化安全玻璃特性:1、有对称及非对称两种配光选择，眩光控制好。2、灯具电器一体化，造型轻巧美观，安装简单。3、防尘防水等级ip65。三.电压：220v/110v/24v/12v四.led光源：1w、3w高功率led五.大功率led投光灯照射距离达5-30米，特别适合景观建筑物楼体，户外广场，墙面、陈列品刷色六.颜色：有红色/黄色/蓝色/绿色/白色/七彩变色等效果。通过丰富多彩的光与水的有机结合，产生灵动的感觉，带给您梦幻般的意境。七.功率:6-54w不同的环境采用不同功率的灯具。

最新推出的led投[1]光灯功率逐渐增大，包括50w led投光灯、70w led投光灯、100w led投光灯、150w led投光灯、200w led投光灯、250w led投光灯、350w led投光灯、450w led投光灯。为客户应用选择提供极大的灵活性。led投光灯主要运用于单体建筑，历史建筑群外墙照明，大楼内光外透照明，led投光灯室内局部照明，绿化景观照明，广告牌照明，医疗文化等专门设施照明，酒吧，舞厅等娱乐场所气氛照明 高纯度铝反射板，光束最精确，反射效果最佳，对称型窄角，宽角及非对称等配光系统，led投光灯背后开启式更换灯泡，维护简便灯具均附有刻度板方便调整照射角度。采用led电光源综合技术，根据led半导体发光的特点，巧妙的电路设计及独特的照明几何外观使led射灯省电可达80%以上，真正达到了高效节能。超长的使用寿命，达到50000小时以上，在各种特殊环境中，如低温，高温条件下均可良好使用。它解决了半导体电光源在照明领域中功率低下，亮度不足的难题，显示出卓越的超高亮度特性。不需要镇流器，无起动困难问题，完善的过流，过压，短路，温度，浪涌保护，其照明的光学性能比75w/400w/1000w金属卤素灯更亮、更完美。投光灯既可以单个安装使用,也可以多灯组合起来集中安装在20m以上的杆子上,构成高杆照明装置。这种装置除了造型美观、可集中维护保养、减少灯杆和占地面积等特点外，最大的优点是照明功能强。光从高处投射下来时,环境的空间亮度高，光覆盖面大,给人一种类似白昼的感觉，因此有较高的照明质量和视觉效果。

为满足室外使用时最起码的安全性能要求，投光灯的外壳防护等级应为 ip × 3（敞开式）。为了提高灯具的耐用性能，减少维护工作量，人们越来越重视发展一次性投资费用较高的密闭式投光灯，其外壳防护

等级为ip55。为了进一步提高灯具光输出比，反射器趋向于采用有利于减少光源挡光的块板面反射器和满足特殊照明要求的多焦点反射器；反射面的表面处理趋向于采用新材料和新工艺，以获得96%以上的反射比。为了减轻灯具重量，减少金属材料的耗用，灯具外壳将向耐高温、高机械强度、抗老化的塑料外壳方向发展

- 1、采用内外抗强震结构设计，有效解决了因强烈震动导致灯泡脱落、灯泡寿命缩短，支架断裂等问题。
- 2、以高效气体放电灯作光源，灯泡使用寿命长10000小时以上，特别适合户外大面积无人看守照明。
- 3、采用轻质合金材料和高科技喷涂技术，外壳永不生锈、永不腐蚀。
- 4、采用滚边等新工艺，确保外壳整体性好，密封可靠，防水防尘。
- 5、具有良好的电磁兼容性，不会对周边环境造成电磁干扰。
- 6、灯具整体散热性好，可减少故障机率。投光灯色彩艳丽，单色性好，光线柔和，功率低，寿命长，发光时间长达5万小时。而且其led投光灯灯体小巧，易隐藏或安装，不容易损坏，无热辐射，有利保护被照物体，应用范围非常广泛。灯具均附有刻度板方便调整照射角度，led投光灯通过内置微芯片的控制，在小型工程应用场合中，可无控制器使用，能实现渐变、跳变、色彩闪烁、随机闪烁、渐变交替等动态效果，也可以通过dmx的控制，实现追逐、扫描等效果。

- 1、建筑物外观照明对建筑物某个区域进行投射，无非是使用控制光束角的圆头和方头形状的投光灯具，这与传统的投光灯具概念完全一致。但是，由于led投光灯光源小而薄，线性投射灯具的研发无疑成为led投光灯具的一大亮点，因为许多建筑物根本没有出挑的地方放置传统的投光灯。它的安装便捷，可以水准也可以垂直方向安装，与建筑物表面更好地结合，为照明设计师带来了新的照明语汇，拓展了创作空间。并将对现代建筑和历史建筑的照明手法产生了影响。
- 2、景观照明由于led投光灯不像传统灯具光源多是玻璃泡壳，它可以与城市街道家具很好的有机结合。可以在城市的休闲空间如路径、楼梯、甲板、滨水地带、园艺进行照明。对于花卉或低矮的灌木，可以使用led作为光源进行照明。led隐藏式的投光灯具会特别受到青睐。固定端可以设计为插拔式，依据植物生长的高度，方便进行调节。
- 3、标识与指示性照明需要进行空间限定和引导的场所，如道路路面的分隔显示、楼梯踏步的局部照明、紧急出口的指示照明，可以使用表面亮度适当的led投光灯自发光埋地灯或嵌在垂直墙面的灯具，如影剧院观众厅内的地面引导灯或座椅侧面的指示灯，以及购物中心内楼层的引导灯等。另外，led投光灯与霓虹灯相比，由于是低压，没有易碎的玻璃，不会因为制作中弯曲而增加费用，值得在标识设计中推广使用。
- 4、室内空间展示照明就照明品质来说，由于led投光灯没有热量、紫外线与红外线辐射，对展品或商品不会产生损害，与传统光源比较，灯具不需要附加滤光装置，照明系统简单，费用低廉，易于安装。其精确的布光，可作为博物馆光纤照明的替代品。商业照明大都会使用彩色的led，室内装饰性的白光led结合室内装修为室内提供辅助性照明，暗藏光带可以使用led，对于低矮的空间特别有利。
- 5、娱乐场所及舞台照明由于led投光灯的动态、数字化控制色彩、亮度和调光，活泼的饱和色可以创造静态和动态的照明效果。从白光到全光谱中的任意颜色，led的使用在这类空间的照明中开启了新的思路。长寿命、高流明的维持值（10,000小时后仍然维持90%的光通），与金卤灯的50~250小时的寿命相比，降低了维护费用和更换光源的频率。另外，led投光灯克服了金卤灯使用一段时间后颜色偏移的现象。
- 6、视频屏幕全彩色led投光灯显示屏是当今世界上最为引人注目的户外大型显示装置，采用先进的数字化视频处理技术，有无可比拟的超大面积与超高亮度。根据不同的户内外环境，采用各种规格的发光像素，实现不同的亮度、色彩、分辨率，以满足各种用途。它可以动态显示图文动画信息，利用多媒体技术，可播放各类多媒体文件。

### 编辑本段led投光灯与泛光灯一、什么是led投光灯？

led投光灯(led downlight)又叫聚光灯、投射灯、射灯等等，主要用来做建筑装饰照明之用，以及商业空间照明用，装饰性的成份较重，其外型有圆的也有方的，因为一般都得要考虑散热的原因，故而其外形与传统的投光灯还是有一些区别。

### 二、led投光灯特性:

目前市面上常用的led投光灯基本上是选用1w大功率led(每个led元件会带有一个由pmma制成的高光效透镜，其主要功用是二次分配led发出的光，也就是二次光学)，也有少数公司因为散热技术处理得好，而选用了3w甚至更高功率的led。适合于大型场合投光照明，建筑物等照明。投光灯还有哪些需要注意的东西呢？高纯度铝反射板、光束最精确、反射效果最佳。

- 2、对称型窄角、宽角及非对称等配光系统。
- 3、背后开启式更换灯泡，维护简便。
- 4、灯具均附有刻度板方便调整照射角度。led投光灯通过内置微芯片的控制，led投光灯在小型工程应用场合中，可无控制器使用，能实现渐变、跳变、色彩闪烁、随机闪烁、渐变交替等动态效果，也可以通过dmx的控制，实现追逐、扫描等效果。目前，其主要的应用场所大概有这些：单体建筑、历史建筑群外墙照明、大楼内光外透照明、室内局部照明、绿化景观照明、广告牌照明、医疗文化等专门设施照明、酒吧、舞厅等娱乐场所气氛照明等等。

### 三、什么是led泛光灯

led泛光灯是一种可以向四面八方均匀照射的点光源，它的照射范围可以任意调整，在场景中表现为一个正八面体的图示。泛光灯是在效果图制作当中应用最广泛的一种光源，标准泛光灯用来照亮整个场景。场景中应用多盏泛光灯，以产生较好的效果。泛光灯是在效果图中应用最广泛的一种光源，场景中可以用多盏泛光灯协调作用，以诞生较好的效果。是从一特定点向各个方向均匀地照射物体，用它来类比灯泡和蜡烛最好不过了。泛光灯可以放置在场景

中的任何地方。例如，可以放置在摄影机范围以外，或者是物体的内部。在场景中远距离使用许多不同颜色的泛光灯是很普遍的。这些泛光灯可以将阴暗投射并且混合在模型上。由于泛光灯的照射范围比较大，所以泛光灯的照射效果非常容易预测，并且这种灯光还有许多辅助用途，例如，将泛光灯放置在靠近物体表面的位置，则会在物体表面上产生明亮的亮光。6 要注意的是，泛光灯不能建立过多，否则效果图就会显得平淡而呆板。所以要在平时的效果图制作中，多注意体会灯光参数及布局对整个效果图场景光感产生的影响，多积累经验，掌握好灯光的搭配技巧。四、泛光灯的特性：泛光灯是从一特定点向各个方向均匀地照射物体，用它来类比灯泡和蜡烛最好不过了。泛光灯可以放置在场景中的任何地方。例如，可以放置在摄影机范围以外，或者是物体的内部。在场景中远距离使用许多不同颜色的泛光灯是很普遍的。这些泛光灯可以将阴暗投射并且混合在模型上。由于泛光灯的照射范围比较大，所以泛光灯的照射效果非常容易预测，并且这种灯光还有许多辅助用途，例如，将泛光灯放置在靠近物体表面的位置，则会在物体表面上产生明亮的亮光。编辑本段led集成投光灯·光源类型：大功率led 集成50w。30w。20w。10w 颜色：红/黄/蓝/绿/白/暖白·电压：ac110v-240v·外壳材质：压铸铝·外壳尺寸：390mm\*240mm 225mm\*183mm·使用场所：酒店外墙，广场夜景，园林亮化，室内装饰，户外泛光

本产品的品牌是雷泽光电，型号是LZ-TG-JCB01，类型是集成投光灯，防护等级是IP65，光源功率是10=22元,20=35元,30=48元,50=58元,100（W），电压是AC85-220,AC85-220,AC85-220（V），主要适用范围是室外照明，庭院照明，景观照明===