

# 易创绿色环保 CSA路灯模组应用 菏泽CSA路灯模组

产品名称	易创绿色环保 CSA路灯模组应用 菏泽CSA路灯模组
公司名称	山东亿昌光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州市天衢工业园
联系电话	15965996236 15965996236

## 产品详情

LED光源CSA路灯模组应用在灯具上区别比较大

LED光源CSA路灯模组分为两个部分，一部分是专门针对户外的各种LED屏，主要用于显示和背光；另外一部分就是专门用于LED照明类的。这里我们主要讲关于LED光源CSA路灯模组。用于LED照明类的光源CSA路灯模组，分为两个部分：DCCSA路灯模组和ACCSA路灯模组。DCCSA路灯模组即直流电Direct Current英文缩写，ACCSA路灯模组即交流Alternating Current英文缩写。不同的CSA路灯模组应用在灯具上区别比较大，DCCSA路灯模组分为恒流CSA路灯模组和恒压CSA路灯模组，都是需要跟驱动结合在一起应用于灯具上；ACCSA路灯模组则不同，无需驱动，直接通市电应用于灯具上。恒流CSA路灯模组即CSA路灯模组板电流恒定，电压可调进行适当的调整。恒压CSA路灯模组即CSA路灯模组板电压固定，电流可以随意调节，目前12V、24V、48V比较多见。ACCSA路灯模组即已有一套自己的供电系统，CSA路灯模组价格，直接接于市电即可。不同的CSA路灯模组应用于不同的灯具，恒流CSA路灯模组多用于固定、单独使用的灯具上；恒压CSA路灯模组多用于可以组合，拼接的灯具上；ACCSA路灯模组可以使用各种灯具，重点在于成本的考量。ACCSA路灯模组直接接市电，很多用户担心安全性，不太敢使用，其实只要从结构上去进行处理，用透镜或者胶体把高压部分保护好，CSA路灯模组应用，不让人接触到，是非常的安全的；随着技术的提升，这一方面已经能够很好的规避了；而DCCSA路灯模组因为经过了驱动，出来的是低压电，所以安全性能是比较强的，只是加了驱动后，成本会有所增加，灯体也会有所改变。

模组化，是指将光源、散热部件、驱动电源等合成模块，进行批量生产，按照固定参数及模具制造出标准化的LED照明产品。

目前做CSA路灯模组品牌的企业不在少数，在自带散热的光源模组方案中，多数是直接将高分子材料制作的透镜直接暴露在阳光下，CSA路灯模组电路，模组中使用硅胶来密封。同时，模组连接的线材也直接暴露在阳光中，紫外线对这些材料的长时间照射都将对这些材料的性能产生重大影响，比如透镜黄化、硅胶变质导致密封性能下降、线材老化等。

LED光源CSA路灯模组就是可根据任何形式的应用进行至大限度的光学设计、散热设计、造型、尺寸设计以及接口标准化设计等，通过上述设计来实现不同应用场所灯具的标准化组合，达到使用方便和根据寿命可替换模块的功能，在大程度上实现使用者成本的降低。而显色指数(光源对真实颜色的重现能力)作为衡量白光光源质量的三个重要指标之一，也是衡量LED光源CSA路灯模组是否健康的重要标准，在照明领域的各个指标中的地位尤为明显。使用说明:1、现阶段用上发光字的光源主要以常规设置输入电压都为DC12V的LED三灯、五灯、六灯的光源模块比较普遍，需要通过恒压的开关电源输出的DC12V为电源，所以要注意安装发光字时如果没有安装开关电源，切忌不要将发光字或者光源模块直接入市电交流220V通电，否则会将LED光源CSA路灯模组因为电压过高而烧坏。2、为避免开关电源长期满负荷工作，开关电源与LED负载功率较好为1:0.8，按照如此配置产品使用寿命会更加的安全持久。3、如果模块超过25组时，菏泽CSA路灯模组，应先分开连接，再由大于1.5平方毫米的铜芯线并联在一起连接到发光字箱体外，电源线长度应该尽可能短，如超过3米必须适当增加线径，模块末端不用的连线为避免短路一定要剪断粘贴同时也要牢固，必要时用自攻螺丝固定不防水系列户外使用时，槽型字必须做好防水措施;4、要有足够亮度，模块间距可视亮度需要在3至6CM之间字的厚度，可选5至15CM之间。5、在使用LED光源CSA路灯模组的过程中，一定要注意电压降的问题。千万不要只做一条回路，从首串联尾。这样做不仅会使首尾之间由于电压不同而导致亮度不一致，还会产生单路电流过大烧毁线路板的问题。正确的做法是尽量多并联些回路，以保证电压和电流的分配合理。6、字腔内部如需使用防腐材料，尽量是用白色底漆，以增加其反光系数。

易创绿色环保(图)-CSA路灯模组应用-菏泽CSA路灯模组由山东易创光电科技有限公司提供。山东易创光电科技有限公司是一家从事“太阳能发电,家用光伏,led路灯,led路灯灯头,led模组”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“易创光电”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使易创在太阳能及再生能源中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司还是从事山东分布式光伏电站，河北光伏发电，德州太阳能光伏电站的厂家，欢迎来电咨询。