

批发供应光纤小包装、一件起批有CE认证

产品名称	批发供应光纤小包装、一件起批有CE认证
公司名称	中山市科达源科技照明有限公司
价格	330.00/套
规格参数	型号:KDY-1699 防护等级:AAAAA 材质:铝合金
公司地址	中国 广东 中山市 中山市小榄镇庆丰七路
联系电话	86 0760 22122269 13178672199

产品详情

型号	KDY-1699	防护等级	AAAAA
材质	铝合金	灯头型号	08
额定功率	16 (W)	额定电压	110-265 (V)
色度	七彩		

大量供应优质、高亮度、低功耗的led光纤机和优质的pmma塑料照明光纤。欢迎前来咨询和洽谈，我们将竭诚为你服务。科达源科技照明欢迎你，我们是一家专业生产led&光纤照明产品、防雨电源、灯饰遥控器及led照明产品的制造商，欢迎前来咨询和洽谈，咨询热线：13178672199www.kedayuan.comqq:1067212646 我们先来说说光纤照明的特性吧！光纤照明有以下几点特性：

一、单一的光源可以同时拥有多个发光特性相同的发光点，利于使用在一个较广区域的配置上。二、光源易于更换，也易于维修。前面提到光纤照明使用了两个组件：投射主机与光纤。其中光纤的使用寿命长达二十年，而投射主机可分离，因此易于更换与维修。三、投射主机与真正的发光点是透过光纤来传输的，因此投射主机可以放置在安全的位置，具有防止破坏的功能。四、发光点的光是经由光纤传导而来，因此发射出来的光无紫外线与红外线光，这种特性可以减少对于某些物品的伤害。五、发光点小型化、重量轻、易于更换与安装，它可以制做成很小的尺寸，放置在不同的容器或其设计空间里，因此可以营造出与众不同的装饰照明效果。六、它不受电磁的干扰，可以应用在核磁共振室、雷达控制室.....等有电磁屏蔽要求的特殊场所里，而这一点是其它照明设备所无法达成的特性。七、它的光与电是分离的。一般的照明设备最重要的问题就是它需要电力供输。也因为电力能源的转换，发光体相对的也都会产生热。然而在很多空间的属性里，为了安全的考量，大多希望光与电能够分离，例如石油、化工、天然气、水池、游泳池等的空间，都希望能避开电的部分，因此光纤照明就很适合应用在这些领域里。同时它的发热来源可以分离，因此可以降低空调系统的负担。八、光线可以柔性的传播。一般的照明设备都具有光的直线特性，因此要改变光的方向，就得利用不同屏蔽的设计。而光纤照明因为是使用光纤来进行光的传导，所以它具有轻易改变照射方向的特性，也利于设计师特殊设计的需求。九、它可以自动变换光色。透过滤色片的设计，投射主机可以轻易的改变不同颜色的光源，让光的演色可以多样化，这也是光纤照明的特色之一。

十、塑料光纤的材质柔软易折而不易碎，因此可以轻易的加工成各种不同的图案。因为光纤有上述的特性，所以我们认为它在设计上的变化性是最高的，也因此最能辅助设计师实践他的设计概念。目前光纤

的应用环境越来越普及，我们简单将它归类为六个区域。

一、室内照明 光纤应用在室内的照明是最普及的，目前常见的应用有天花板的星空效果，像知名的swarovski就利用水晶与光纤的结合，发展了一套独特的星空照明产品。除了天花板的星空照明外，也有设计师利用光纤的体发光来做室内空间的设计，利用光纤柔性照明的效果，可以轻易的营造出光的帷幕，或其它特殊的场景。

二、水景照明 由于光纤有亲水的特性，再加上它的光电分离，所以使用在水景的照明方面，可以轻易营造出设计师想要的效果，而另一方面它也没有电击的问题，能达到安全上的考量。除此之外，应用光纤本身的结构，也可以与水池相互搭配，让光纤本体也成为水景的一部份，这是其它照明设计不易达成的效果。

三、泳池照明 泳池的照明亦或是现在流行的spa场合的照明，光纤的应用可说是最佳选择。因为这是人体活动的场所，安全性的考量远高于上面的水池或是其它室内场所，因此光纤本身的光电分离特性，以及色彩的多样演色效果，同时可以满足这一类场所的需求。

四、建筑照明 在建筑方面大多使用体发光的光纤照明来达到凸显建物轮廓线的效果。也因为光电分离的特性，在整体照明的维护成本，可以有效的降低。因为光纤本体的寿命长达二十年，而光投影机可以设计在内部的配电箱里，维护的人员可以轻易的进行光源的更换。而传统的照明设备，若是设计的位置较为特殊，往往得动用许多机器设施才能进行维护，成本的消费就比光纤照明高出很多。

五、古建筑与文物照明 一般而言古文物或古建筑都容易因为紫外光与热而加速老化，由于光纤照明没有紫外线与热的问题，因此很适合这类场所的照明。除此之外，现在应用最普遍的，是在钻石珠宝或水晶饰品的商业照明应用里。在这类商业照明的设计上，大多都是采取重点照明的方式，透过重点照明来凸显商品本身的特性，像诚品信义店一楼的armani casa就是采用重点照明的模式，让商品本身的特性可以展示出来。因此利用光纤照明一方面没有热的问题，同时又能满足重点照明的需求，所以目前这类商业空间也是光纤照明应用较广泛的部分。

六、易燃易爆场合照明 在油库、矿区、化工厂等严禁火种入内的危险场合中，其它的照明设备都有明火的危险，这一部分光纤照明正可以解决这类的问题。而在医疗或是特殊实验的环境里，有电磁屏蔽问题的场所，也是光纤照明强项的部分。诚绎在光纤照明的应用部分，已经执行过数个项目，不论在室内照明、水池照明、泳池照明亦或是商业照明里，我们都有丰富的经验。随着光纤产品的普及与成熟，未来将会看到更多光纤应用的实际案例。