

# 东莞明眸专业防水 消毒柜防水灯管 深圳防水灯管

产品名称	东莞明眸专业防水 消毒柜防水灯管 深圳防水灯管
公司名称	东莞市明眸照明科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城区下桥银桥街16号
联系电话	13925858743

## 产品详情

### 防水灯管会开裂的原因？

为什么防水灯管会开裂?相信很多人都想知道这个问题，随着照明行业的发展，PC灯罩在日常的照明灯具中越来越常见，当然大家也会越来越关注防水灯管的质量。

本文主要介绍防水灯管中的防水灯管，在日常使用的过程中会出现各种各样的问题，尤其是裂纹现象，这让很多LED行业的朋友十分困惑。下面，我们分析一下PC灯罩开裂的原因，找出选用好的防水灯管的方法。

防水灯管之所以会出现开裂，主要原因是PC分子链结构受到破坏，分子链断开，导致产品开裂或者说表面有裂纹。影响分子链结构的因素有以下几种：

- 1、材料的反复使用---有些防水灯管生产厂家为了降低成本，会添加部分甚至二次回收料，PC材料在反复使用时，在不断的高温作用下，分子就会发生裂变，分子链就会发生断裂、裂解。由高分子物质变成低分子物质，材料变脆。
- 2、应力过大---此种情况主要由两方面造成。首先，产品本身结构，模具本身设计的尺寸及脱模所产生的应力。其次，外界所给于产品的应力。应力过大，分子就会断裂。
- 3、使用环境---PC的主要成分为聚碳酸酯，相交于传统灯管中的琉璃，很容易跟胶水，洗板水或者LED灯管中其他部件所产生的气体发生化学反应，导致灯罩变脆变裂。此外，防水灯管在酸性、强紫外线，高低温的使用环境下，也容易受影响而降低使用寿命。

东莞市明眸照明科技有限公司拥有独立的模房，具备自主研发，生产的技术能力，可针对客户的不同需求来设计、开发模具及生产产品，使您的产品在激烈的市场竞争中能脱颖而出，期待与您的合作！

防水灯管是由两台挤塑机供给两种不同颜色的塑料熔体，从同一口模中挤出，生成一种塑胶制品的两种颜色的复合共挤出成型方法。通常用以生产双色板、管、型材、中空制品等。在塑料挤塑成型工艺中，双色挤塑、多色挤塑已屡见不鲜，只要拥有双色挤塑机或多色挤塑机便可挤出表面分布着不同颜色条纹的塑料管、塑料棒、塑料板。防水灯管目前主要生产PC材料的双色共挤产品，主要分类如下：

防水灯管：

产品规格：T5 / T6 / T8 / T10 / T12

发光面积：1/3发光面，1/2发光面，2/3发光面，3/4发光面，4/5发光面，5/6发光面

目前现货直径：15mm / 16mm / 20mm / 26mm / 30mm / 32mm / 38mm

产品颜色：

(1)、发光面：透明，透明条纹，乳白色，半透明

(2)、背光面：蓝白色，瓷白色

企业网站：[www.memolighting.cn](http://www.memolighting.cn)

阿里旺铺：[Lipson009.1688.com](http://Lipson009.1688.com)

### LED灯具在地铁照明中的应用

地铁是用电的交通工具，也是个实实在在的耗电大王，目前全球能源危机日益加剧，环境污染问题也越来越严重，节能省耗对地铁交通来说变得非常重要的，而LED是地铁照明节能省耗的优先选择。LED照明目前是地铁照明系统的，地铁照明系统也是LED必需进入的领域。地铁照明拓展LED照明应用领域、普及绿色照明、发展低碳经济、制定LED照明产品技术标准具有重要的指导意义，对LED照明应用技术的研究将起到积极典型的示范作用。

- 1、地铁配电系统复杂，电压的波动频繁，灯具的工作电压范围大，灯具更为稳定，LED灯具可以做到100~240V，85 - 265V。
- 2、地铁照明是在封闭空间使用，灯具工作时间比较长，一般都是17小时以上。传统灯具在这种环境下光衰很大，LED裸光源可以5000小时无光衰，整灯散热处理好基本可实现5000小时光衰小于1%。
- 3、灯具的反复维修，会给地铁运营带来巨大的工作量，LED有超过50000小时的稳定寿命；并且能设计成简便的维修方式，是地铁照明的优先选择。
- 4、电磁干扰对地铁内的通信设备会有影响，特别在靠近列车运行的位置，避免电磁干扰非常重要。好的方案设计可以将LED灯具产生的电磁干扰控制得非常低。
- 5、作为隧道交通的地铁，运行区域充满波型震动能量，灯具的防震性能至关重要。LED有着独特的发光方式，灯具设计成特殊的抗震结构。
- 6、LED灯具的外型有着非常高的设计自由性，可以塑造具有特色的地铁站气氛。

东莞市明眸照明科技有限公司多年来专注于LED灯具配件，主营产品包括PC灯罩，双色塑胶管，防水灯管，双面灯管外壳，三防灯套件，线条灯及配套的LED堵头，品质保证值得信赖，欢迎有兴趣的客商朋友致电或在线咨询。