

紫外线灯管生产 洪梅灯管生产 明眸配件供应商

产品名称	紫外线灯管生产 洪梅灯管生产 明眸配件供应商
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

如何选择质量好的PC罩？

PC灯罩的质量，很大程度与PC灯罩的透光率有密切的关系，高透光率的灯罩能带来比较理想的光通量。

PC罩的透光率：目前市场透明面罩的透光率可以达到90-95%，乳白灯罩的透光率在70-90%。若1支1.2米的LED灯管，在裸灯点亮也就是没有加面罩的情况下，测出来的光通量是2000lm，如果给它选用的是透光率90%的透明面罩，那么它带灯实际的光通量就只有1800流明。但若是给它选用透光率是95%的透明灯罩，那么它的实际光通量就有1900流明，同样是透明灯罩，两者之间为什么会有这么大的区别？

就在灯罩的材料上面。目前市场上PC罩的材料有普通的PC料和光学级PC料之分，而且这些材料还会因原材料厂家不一样，透光率也会有一定程度的差异。

灯管生产生产的LED灯罩，采用日本进口帝人，三菱等材料，利用自身多年积累的改进工艺挤出制成，面罩的外观光滑平整，圆度好，PC灯罩与铝件接合位置无明显的台阶，无拉痕、黑点、水印等缺陷，而且产品表面处理很光洁，拥有更高的透光率。

灯管生产的灯管生产因品质优良、价格适中、且交货及时、服务周到，现已成为众多国内外LED灯具企业的配套LED日光灯配件供应商。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市明眸照明科技有限公司

植物照明—LED补光灯在农作物增产中的应用

LED补光灯，是一种新型的植物生长补光灯，根据需要，可人工调控或自动开启光照时间，弥补了农作物在阴天和夜间无阳光照射的空挡，实现了延长光照时间、增产增效的目的。大棚调温设施，通过“主管道+支管道+透气孔”类似滴灌的形式，有效利用棚内热量，提高地温，降低了棚内热量损失。在冬天效果尤为明显，设备开启2个小时，可提高地温1.7摄氏度。一个大棚一次性投入6000元，可使用近10年。

中国的农业分为三个阶段。开始阶段是传统农业，靠天吃饭，之后升级到化学农业，通过化肥等手段实现增收，而现在，随着大家对品质要求的提升，现在已经开始向物理农业开始转变，利用环保安全的物理技术，在蔬菜生产过程中促进生长，天然、无污染，营造植物生长的良好状态，从而使农民达到增产丰收。

LED补光灯，一是可以按照植物生长需求，按一定比例调制光谱，二是冷光源可贴近植物照射，经不断实践，确定距离为30至50厘米，可同时保证光强和光照面积。三是可控性强，可调控光强、光质和光照周期，适宜工场化生产。四是节能、环保、寿命长、体积小、质量轻。五是装置多样(灯板、灯带、灯管和灯泡)，适用于各类设施农业项目。

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，，欢迎有兴趣的客商朋友致电或在线咨询。

LED灯管中PC罩的透光率

LED灯管的光通量是由灯珠的流明数决定的，但PC灯罩的透光率亦在很大程度上影响着LED灯具的光通量。由于透光率的不同，因此即使是同样的瓦数，同样的灯珠，但装上不同透光率的PC罩，亮度也是不一样的

由于PC灯罩具有环保，韧性强，不易碎等特点，目前市场上用的LED灯管的外罩现在用的基本上都是PC罩，那么PC灯罩是怎么细分的呢？

PC罩大概分为以下几种：透明罩、透明条纹罩、扩散罩、扩散条纹罩。

1.透明罩：透明罩是用全透明的PC原料挤出而成，这种外罩做出来的灯管可以看到灯珠，非常刺眼，容易眩晕，不符合人类对光线的要求，但它的优点是透光率非常高，可达到95%左右，对一些需要获得高亮度，且人眼很少会接触到光源的照明场所，透明罩的实用性非常强；

2.透明条纹罩：此类灯罩也是用全透明PC原料挤出而成，只是模具在设计的时候加入了内条纹，点亮时可以把灯珠扩大，让灯光打散开来，不会像透明灯罩那么刺眼，透光率约92%左右；

3.扩散罩：这款灯罩是目前市场上广泛使用的，是透明PC料和光扩散母粒，按一定的配方搅拌均匀挤出而成，此类灯罩的透光率在83-86%左右；此外，客户可以根据自己对扩散罩透光率的要求，加大或减少扩散母粒在透明料中的比例，而起到在一定范围内调整透光率（70%~92%）的作用；

4.扩散条纹罩：此类灯罩与透明条纹罩一样，模具中设计了内条纹，只是原材料中添加了光扩散母粒，这种外壳透光率在83%左右，此类灯罩做的LED灯管由于有条纹及扩散料的发散作用，点亮时不会有暗区或暗区的范围非常小。

东莞市明眸照明科技有限公司多年来专注于灯具配件
，拥有200多款产品，，欢迎有兴趣的客商朋友致电或在线咨询。