

河北省吊灯pc灯罩 吊灯pc灯罩品牌 东莞明眸

产品名称	河北省吊灯pc灯罩 吊灯pc灯罩品牌 东莞明眸
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

东莞明眸简单为您介绍PC灯罩的工作原理

在这个LED日光灯发展异常火热的市场上，很多的客户在选购灯管之后，不懂如何选择一个好的灯罩。因为很多的客户都想能选到一个既要透光率高的，而且还要有着相当的光扩散以及较好的光源隐蔽性，其实PC灯罩是一个非常不错的选择，完全能够满足高透光率、扩散率好以及好的光源隐蔽性。

1.PC光扩散板基本概念。是指当光穿过PC基成材料的扩散层时，在遇到与之折射率不同的介质时，就会产生多个角度、方向的折射或者反射等现象，以此来得到光扩散的效果，在这种情况下的光源面是非常均匀的。

2.理论基础。当光从一面介质射到另一面介质的平面时，有一定的光源是被界面反射了的，而没被反射的光源则会透过界面到达另一层的介质中继续折射。

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

东莞明眸带您了解PC灯罩诞生的背景

在目前的市场中，LED照明灯具的应用逐渐被广大的群众所接收了，而对于PC灯罩来说，很多的灯罩生产厂家都有着很大的疑惑，既要有较高的透光率作为前提，而且还有具备有着高扩散率以及光源隐蔽性。

开始的时候是使用玻璃来制造PC灯罩的，而玻璃主要的缺点就是非常容易破碎，而且对于光的扩散灯罩效果也不是很好，无法达到照明所需要的要求。然后经过研究，开始使用树脂来替代玻璃，但是仅仅使用透明树脂来做灯罩的话，虽然有着非常高的透光率，高达90%以上，但是光的散射目的却达不到了，而且光源的隐蔽性非常差。

而自从PC灯罩的诞生，PC灯罩是光线通过PC等基层的材料作为扩散层的，在遇到与其折射不同的介质时，能够产生多个角度和方向的折射，使其能够达到光扩散的目的。

东莞明眸期待您的来电！

东莞明眸PC灯罩材料的选择

1.材质。对于PC灯罩来说，在材料上面是非常重要的，因为材料的选择关系到了质量的稳定性以及使用寿命等等。现在很多的PC灯罩在材料上都是选用帝人PC，它的性能优点想必无需再多说了。灯罩的材料选择，决定了灯罩的使用寿命，所以我们在选购灯罩的时候，对于灯罩的材料也是不能忽视的。

2.结构。目前PC灯罩的结构是非常多的，客户若是想找到合适的PC灯罩模型，建议能提供滤材，因为在匹配的时候，效率能够更加高。

3.价钱。由于选用不同材料的PC灯罩，厂家所使用的材料以及生产成本都是不同的，因为在价格上也是有着差异的。不过，在材料上，材料的品质也是可以决定了价格的成本，因此我们在选购灯罩时，也要考虑到售后服务等成本。

欢迎您的来电！东莞明眸您值得信赖！