

调光玻璃的价格受哪些因素的影响呢？

产品名称	调光玻璃的价格受哪些因素的影响呢？
公司名称	湖南皓志纳米技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长沙经济技术开发区东六路南段77号金科亿达科技城C1栋一层（集群注册）
联系电话	13272019691

产品详情

我们在选购调光玻璃时，很多朋友都会关注它的价格，然而市场上调光玻璃的价格参差不齐，调光玻璃作为定制化产品，报价需要根据客户需求的规格来，小编每天都会接到很多来咨询调光玻璃价格的客户，那么调光玻璃的价格受哪些因素的影响呢？

首先我们来看看，调光玻璃的组成结构，你就会明白。

调光玻璃为“玻璃—胶片—液晶膜—胶片—玻璃”的五层夹胶结构，其中ITO-PET膜、聚合物、液晶合并为一层，称为“液晶膜”层。因此调光玻璃的价格与玻璃、胶片、液晶膜息息相关。

一、玻璃

适用于做调光玻璃的玻璃原片厚度有4~19（mm）共8种，常用的有55（12mm）、66（14mm）和88（18mm）三种。

生产调光玻璃，对玻璃原片的平整度要求非常高。而钢化过的玻璃，面积越大，就越容易弯曲，平整度下降，加工难度大。

玻璃有很多种颜色可选，调光玻璃多使用普白和超白两种，欧洲灰、水晶灰、福特蓝等颜色也有不少用户选用。

厚度、尺寸大小、颜色，是影响玻璃价格的主要原因。

二、胶片

生产调光玻璃的胶片主要有EVA和PVB两种，现在调光玻璃厂家一般使用的胶片材料为EVA胶片。EVA材质具有流动性好的特性，所以生产的调光玻璃不易产生气泡。两种类型的胶片不仅仅是价格有区别，其夹胶方法和加工工艺都有区别。

三、液晶膜

最关键的因素—液晶层，液晶层的价格PDLC调光膜其成本约占总体价格40%以上。液晶层质量的好坏直接影响液晶层的价格。判断液晶层好坏的重要指标无疑就是透光率。目前市面上液晶层的透光率主要有：70%，72%，76%，82%，90%，国内使用普遍的是82%、76%透光的液晶层作为他的主料。透光率低的价格低，透光率高的价格就高些。

液晶膜不像玻璃和胶片是有行业标准的，液晶膜对生产厂家的技术有着很大的考量。每个厂家生产出来的液晶膜外观虽大同小异，但透光率有高有低，质量良莠不齐，价格区间跨度令人惊讶。

调光玻璃的价格主要由以上三个方面因素决定，购买者可根据自己的需求，进行选择 and 定制调光玻璃。温馨提示：购买前首先要确定玻璃安装在哪里，需要什么厚度、尺寸、透光率，其次要考察厂家是否有专业的生产资质与技术力量，售后服务是否周到等等。另外包装费用、物流成本都需要另外计费的。

调光玻璃，你要了解的不仅有价格，还有决定产品价格的品质和服务。

文章来源：调光玻璃