

调光玻璃品牌 河北调光玻璃品牌 弘森创新

产品名称	调光玻璃品牌 河北调光玻璃品牌 弘森创新
公司名称	北京弘森创新真空镀膜技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区宋庄镇后夏公庄村工业园区
联系电话	13601335822

产品详情

调光玻璃是如何通电的？

调光玻璃是一种新型特种光电玻璃，也叫电光玻璃、电致变色玻璃、通电透明玻璃、电控雾化玻璃、智能电控玻璃等。它是一种用电来控制透明与不透明状态的玻璃。那么调光玻璃使用的是什么样的电呢？

调光玻璃近几年的发展十分迅速，河北调光玻璃品牌，应用也已经十分成熟，在发展的过程中，不断升级换代，就其使用的工作电压来说，市场上常见的就是70伏、65伏、60伏，调光玻璃品牌，也有少见的48伏、36伏、24伏等，这也说明使用不同的调光玻璃需要配相应的电源变压器。

你可能会奇怪，一般调光玻璃使用的电压都在65伏左右，这是为什么呢？这主要是跟调光膜中聚合物液晶分子的物理特性有关。需要不断的测试，使液晶分子达到状态相对稳定，还能达到一个较好的透光效果，又不会出现打火烧坏的情况。

那么有没有使用220伏交流电或12伏直流电的调光玻璃呢？答案是没有。我国的民用电是220V伏的交流电，这种电压在国际上被称为高压，这么大的电压不是很安全。而12伏的车载直流电也需要逆变器转化为调光玻璃的所需要的交流电才能使用。使用较低的电压，对人也就更安全，在节能省电方面也更好。目前，高明集团生产的调光玻璃均使用48伏的交流电，北京调光玻璃品牌，以满足客户多样的需求。

如需了解更多调光玻璃的相关信息，欢迎关注弘森创新网站或拨打图片上的热点电话，我司会为您提供专业、周到的服务。

什么是调光玻璃？

调光玻璃，全名叫做电控调光玻璃，顾名思义，是一种利用通电来调节光线视线的玻璃。电控调光玻璃其实是将高科技液晶膜安装在两层玻璃之间，高温高压加工成夹层玻璃。具有“通电透明，断电雾化”的作用！关闭电源时玻璃内的液晶分子不规则散布，因此光线无法透过，玻璃呈乳白色；通电时，液晶分子整齐排列，光线可以射入，玻璃呈透明状！

想要了解更多调光玻璃的相关内容，请及时关注弘森创新网站。

调光玻璃特点

隐私特性：通电透明 断电透光不透明 响应速度快 在1/10秒以内可以实现瞬间隐形。

安全特性：由于采用了夹层玻璃的制程，内蒙调光玻璃品牌，调光玻璃中的胶片将玻璃牢固粘结，可使调光玻璃在受到冲击破碎时玻璃碎片粘在中间的胶片上，不会出现玻璃碎片飞溅伤人。

节电特性：通电时透明 断电时透光不透明，在保护隐私的情况下光线依然充沛，深藏办公区的会客室依然是明亮的，不仅舒适而且节约了照明电灯。

环保特性：调光玻璃可以屏蔽98%以上的紫外光，可保护室内的陈设不因紫外辐照而出现退色、老化等情况，也能够保护人员避免因过度紫外线照射而引起的皮肤疾病。

隔音特性：调光玻璃中间的调光膜及胶片具有声音阻尼作用，可有效阻隔各类噪音达到38分贝甚至超过中空隔音玻璃。

隔热特性：隔热性能达到2级以上。

想要了解更多调光玻璃的相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

调光玻璃品牌-河北调光玻璃品牌-弘森创新(诚信商家)由北京弘森创新真空镀膜技术有限公司提供。“调光玻璃,镜显玻璃,单向玻璃,分光镜,高反镜,ar玻璃”就选北京弘森创新真空镀膜技术有限公司(www.bjhscx.com)，公司位于：北京市通州区宋庄镇后夏公庄村工业园区，多年来，弘森创新坚持为客户提供好的服务，联系人：王磊。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。弘森创新期待成为您的长期合作伙伴！