

电控调光玻璃 弘森创新 电控调光玻璃采购

产品名称	电控调光玻璃 弘森创新 电控调光玻璃采购
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

调光玻璃的作用有哪些？

1、可用于隔断、浴室、窗户

上面也说了，调光玻璃能够调节光线，保护隐私。调光玻璃作为室内隔断，可以在保证室内光线良好的同时，确保室内的隐私。除此之外，玻璃隔断具有一定的视觉延伸的效果，能够在一定程度上提升空间的开阔性。且比起砖墙隔断，调光玻璃薄薄的一层，能节省出起码10厘米的空间。其还具有轻松切换玻璃透明与不透明状态。

2、幕布

如果你想在家里设计一个家庭影院，也可以在室内使用调光玻璃当做投影幕布，调光玻璃上的投影，画质也比幕布上的更加清晰细腻，是个不错的选择！

如需了解更多调光玻璃的相关内容，电控调光玻璃，欢迎拨打图片上的热线电话！

智能调光玻璃工作原理

以下是弘森创新为您一起分享的内容，弘森创新专业生产调光玻璃，欢迎新老客户莅临。

智能调光玻璃是一种新型玻璃，也叫光电玻璃、通电透明玻璃、电控雾化玻璃、智能电控玻璃等。顾名思义，它是一种用电来控制透明与不透明状态的智能玻璃。调光玻璃虽然外观相同，但内部结构却并不一样。就其使用的工作电压来说，市场上常见的就是65VAC、70VAC、60VAC，也有比较少见的48V、3

6V、24V等，不同的调光玻璃需要配相应的电源变压器。一般调光玻璃使用的电压都在65V左右，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，还能达到一个不错的透光效果。

其工作原理比较简单:当调光玻璃关闭电源时，电控调光玻璃里面的液晶分子会呈现不规则的散布状态，此时电控玻璃呈现透光而不透明的外观状态;当给调光玻璃通电后，电控调光玻璃采购，里面的液晶分子呈现整齐排列，光线可以自由穿透，此时调光玻璃瞬间呈现透明状态。

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，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，电控调光玻璃公司，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，电控调光玻璃厂家，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！

电控调光玻璃-弘森创新-电控调光玻璃采购由北京弘森创新真空镀膜技术有限公司提供。北京弘森创新真空镀膜技术有限公司（www.bjhscx.com）实力雄厚，信誉可靠，在北京 通州区 的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领弘森创新和您携手步入辉煌，共创美好未来！