

自动调光玻璃 弘森创新 自动调光玻璃报价

产品名称	自动调光玻璃 弘森创新 自动调光玻璃报价
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

调光玻璃怎么接线及注意事项

首先，调光玻璃的安装尽量由厂家专业的安装人员或有资质的相关工程师操作。在进行电路接通前，施工人员必须先详细检查雾化玻璃露在外面的电极片，以免玻璃的电极电线与金属框架发生接触而导致电源和雾化玻璃的损坏。

接电路时，一定要注意调光玻璃的电极线不能直接连到电源上，而且接线时要注意将红线、黑线分别连接到电源输出端的火线零线上，另外，所采用的接线方式尽量为T型分支连接，千万不要使用蛮力拉扯电线。此外，再将防水胶带拉扯紧密缠绕到接线处，自动调光玻璃报价，再将绝缘胶带包裹密封。调光玻璃接通电源时要确保电源是断开的，并且玻璃的框体要留有出线孔或线槽。注意检查雾化玻璃的电极位置以及密封状况，自动调光玻璃品牌，确保用于密封的玻璃密封胶无脱落、开胶现象。当调光玻璃的电线接好之后，要注意将其中的主线捋顺放入接线槽中，在接通电源之前还要先检测一下金属框和电极之间的电阻读数，确保电线接通无误，再将金属框部分的电极进行绝缘处理。

期望大家在选购调光玻璃时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多调光玻璃的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

调光玻璃具有以下几个功能

1、隐私保护功能

调光玻璃的较大功能是隐私保护，即用户可以随时调整玻璃的透明或不透明状态。

智能调光玻璃，又称电致变色玻璃，是通过控制玻璃夹层中电致变色材料的电流大小来控制玻璃变色及颜色的深浅度，可在较大范围内调节玻璃的透光率和入室阳光的强度，使室内保持光线柔和，舒适宜人。由于具有可调性，智能调光玻璃还用于需要保密或隐私防护的建筑场所，由其制成的窗玻璃相当于有电控装置的窗帘一样方便自如。

2、投影功能

智能调光玻璃还是一款非常好的投影硬屏，在光线适宜的环境下，投影效果非常出众。在办公环境中，既可使用调光玻璃作为空间的阻断，也能实现投影需求，方便团队沟通与交流。

3、安全功能

智能调光玻璃还具备安全玻璃的一切优点，包括破后防止碎片飞溅的安全性能，抗击强度高，且隔音、隔热，还可阻隔99%以上的紫外线；由于采用了夹层玻璃的制程，自动调光玻璃，调光玻璃中的胶片将玻璃牢固黏结，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的情况。

4、保护功能

调光玻璃中间的调光膜及胶片可以屏蔽90%以上的红外线和紫外线，屏蔽红外线减少热辐射及传递，而屏蔽紫外线，可保护室内的陈设不因紫外线辐照而出现退色、老化等情况，保护室内人员不受紫外线直射而引起相关疾病；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。

以上内容由弘森创新为您提供，希望对行业的朋友有所帮助！

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、36V、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，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。

自动调光玻璃-弘森创新-自动调光玻璃报价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）是从事“调光玻璃,镜显玻璃,单向玻璃,分光镜,高反镜,ar玻璃”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联

系人：王磊。