

宝山区功率LED灯技术指导

发布日期：2025-10-13 | 阅读量：5

使易触及的导电部件在基本绝缘失效时不致带电。一类灯具II类灯具防触电保护不*依靠基本绝缘，而且具有附加安全措施，例如双重绝缘或加强绝缘，但没有接地或依赖安装条件的保护措施。一类灯具III类灯具防触电保护依靠电源电压为安全特低电压(SELV)□并且其中不会产生高于SELV的电压的一类灯具。防触电保护是评价灯具安全特性的重要指标，然而国家质检总局的历次抽查显示我国灯具产品的防触电保护不合格列各种抽查不合格项目前列。从标准定义可以看出，0类灯具提供的防触电保护是比较低的。为确保0类灯具能被安全地使用，现行标准对如何使用0类灯具作了规定，如标准*适用于普通灯具；、在恶劣条件下使用的灯具不应划为0类、轨道安装的灯具不应划分为0类。0类灯具依靠基本绝缘作为防触电保护，使用环境被限制在非导电场所。但在实际使用过程中，要一一识别灯具类别，又要识别使用环境是否属于非导电环境，对使用者来说是比较困难的。基于此考虑，新标准淘汰了0类灯具。一类灯具接地要求编辑按照国标：2003***标准，在取消0类灯具后，只有I□II□III类灯具的新规定，其接地要求如下□□1□I类灯具的外露导电部分应接地：这是I类灯具的附加安全措施要求所决定的；如果不作接地。因此照明灯具的选择就要更加复杂得多。宝山区功率LED灯技术指导

另外也要注意在整个房间中保持显色性方面的一致性。这样可以在整体上保持一种温和的视觉氛围，避免产生跳跃感和生硬感。由于不同的人对卧室的光环境氛围要求不同，故在这里不对色温和显色指数进行推荐。照明灯具书房书房是以视觉作业为主要目的的空间。计算机已开始普遍进入各个家庭的书房，故书桌上的照明设计要以显示屏的亮度为主，有必要对周围的亮度比，照度比进行大量地、详细的探究。计算机操作照明的亮度一般按纸面文本与键盘面、显示屏、显示屏的背景壁面的顺序依次增加。计算机操作照明除一般外，还有使用臂式台灯作为局部照明。学习房间、书房内不*进行视觉行业，由于长时间作业后需要放松，这时兼有营造轻松氛围的照明非常重要。照明灯具客厅客厅是家居中使用频率**高的多功能空间。集聚会、看电视、看书、接待客人等功能于一身的客厅的照明需要一室多灯，并需将开关电路分控，使照明效果与各种活动相配合。特别是房间越大越会同时进行各种不同的活动。要注意布灯时避免各种光线相互干扰。在与顶棚高度相比非常大的房间中，人们的视野大部分在顶棚表面，所以顶棚照明显得尤为重要。要注意不能选择易产生眩光的灯具。照明灯具的配光分类。浦东新区智能化LED灯清单而亮度的定义应该是不刺眼、经过安全处理、清澈柔和的光线。

如某些灯饰为了追求灯光的艺术效果，会设计出蓝光、绿光的灯饰，这样的灯具用在**或特殊场合还可以，如果用在家庭中，恰巧你的脸色又不太好，那么映衬出你的脸会更加***。同样，灯光的强度不能太强，避免人在灯下活动产生烦躁的感觉。相反，如果你的居室正好背阴，常见不到阳光照射，那么你就有必要在居室中放一盏长明灯或是光线较为柔和的灯长时间照明。这样不

*会缓解人的心情，同样可以让光线驱走室内的晦气。二、对于儿童来说，灯饰的光线就更为重要，要短距离在灯光下使用眼睛，对儿童使用的台灯要特别制作。市场上节能功效的护眼灯、保护儿童视力的健康灯、净化空气的台灯等产品，让儿童居室增强美丽色彩的同时，也增强了居室的健康指数。**重要的是，健康的灯具一定也是节能的灯具，这样有利于孩子从小养成健康消费的习惯。三、照明灯具制作的使用材料也要注意健康、环保。市场上针对照明灯具等产品使用的金属、塑料等材料，很多已经实现了升级换代，完全达到环保的指标。因此，消费者在选购照明灯具的时候，一定要首先对灯具材料做个大致的了解，亲自查看灯具的时候，不妨采用听、看、摸、闻等方法，以确保灯具材料实属环保。照明的成本=电费+灯价。

顶棚、壁面对空间的氛围和平均照度有很大的影响。因此要充分了解表面的情况，选择适合的灯具进行照明。通常推荐没有眩光的筒灯，如果室内很亮，使用檐板照明那样的间接照明无论是效率还是效果都会很好。看电视时的照明是一种特殊要求，此时客厅中其它地方的照明往往是不需要的，或是对看电视有妨碍的。建议在电视附近提供柔和、适度的照明。照明灯具庭院与通道庭院内考虑到白天的景观，照明要尽量隐藏在树木等内部。因此**好使用小型灯具，典型的有紧凑型荧光灯具，低压卤钨灯具。照明要照亮的是庭院内树木、花坛、石头、水池等，如果较小的庭院可用1-2盏，大的庭院包括入口处的照明，使用大量的灯具照亮院内的重要景观要素，可以在黑暗的庭院中表现出戏剧性的景色。照明的装饰手法中，还有将树叶的影子投射到墙壁上的投影照明，照亮连续树木产生引导的照明效果，使周围的景色映入水池等的水面照明等。如果从起居室或餐厅可以望到这些景色，这些与白天完全不同的景色会使居住者激动不已。照明灯具种类灯号编辑照明灯具灯具的种类（1）按安装方式一般可分为嵌顶灯、吸顶灯、吊灯、壁灯、活动灯具、建筑照明等六种。（2）按光源可分为白炽灯。它不涉及到安全省电，而且会涉及到材质、种类、风格品位等诸多因素。

照明灯具玄关入口玄关入口要求使用一般照明。如果有绿色植物、绘画、壁龛等装饰物时，可采用重点照明，创造一个生动活泼的空间。鞋柜下如这装光源，可以将地面照得非常亮，但如果地面有光泽，则由于反光而不会好看。照明灯具走廊楼梯照明用餐处为了能起到顺利地到达各房间的引导效果，避免使用妨碍移动的照明灯具。走廊比较窄小，如用壁灯则要注意突出的大小程度。长走廊选择用筒灯的情况比较多，在墙面上产生有规则的光与影，引导效果会比较好。有楼梯的地方由于楼梯的高度差要求有安全照明。特别是下楼梯时，要注意不要发生踏空摔下去的事故，所以要使用不会产生眩光的灯具。不能安装在使踏面位于阴影的位置。走廊与楼梯的照明要使用三路开关，并在两个位置可以控制。照明灯具卫生间卫生间与浴室中涉及到的视觉作业主要是一些常见内容。在其他场合中所要求的氛围性照明或艺术化照明，在大多数卫生间和浴室的设计中则要将它闪放在放要的位置。而对于那些配有大型按摩浴设施和康体健身区的豪华卫生间来说，则要进行特殊的照明设计。在卫生间与浴室中，主要是为在镜子前面进行化妆和刮脸等活动提供相应照明，而沐浴、短时间阅读等可借助于卫生间中环境照明来满足。并应考虑家具陈设、墙壁色彩等因素。松江区机械LED灯规定

照明灯具的颜色也有很多，无色、纯白、粉红、浅蓝、淡绿、金黄、奶白。宝山区功率LED灯技术指导

从***的实验中得到的结果是：用显色指数 $Ra > 90$ 的灯照明的办公室，就其外观的满意程度来说，要比用显色指数低的灯 Ra

江苏利雄电器制造有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省等地区的家用电器行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领江苏利雄电器供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！