

硅太阳能超长寿命航空障碍灯

产品名称	硅太阳能超长寿命航空障碍灯
公司名称	北京凯凯双盛电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号: TGZ-1型 类型: 硅太阳能超长寿命航空障碍灯 防护等级: IP65
公司地址	北京市西城区西四北二条2号2幢274室
联系电话	66060809 13371611718

产品详情

型号	TGZ-1型	类型	硅太阳能超长寿命航空障碍灯
防护等级	IP65	光源功率	220 (W)
电压	150 (V)	主要适用范围	硅太阳能超长寿命航空障碍灯

【航空障碍灯】 aviation obstruction light 按国家标准,顶部高出其地面45米以上的高层建筑必须设置航标灯。为了与一般用途的照明灯有所区别,航标灯不是长亮着而是闪亮,闪光频率不低于每分钟20次,不高于每分钟70次。

航空障碍指示灯分类

障碍标志灯一般分为低光强、中光强和高光强三种,障碍标志灯的垂直和水平距离大于45米建筑及其设施,可以三种障碍标志灯可以互相配合使用。

离地面90米以上建筑物及其设施:使用中光强障碍标志灯为红色闪光灯,闪光频率应在每分钟20-60次之间,闪光的有效光强不小于1600cd;或者使用红色的高光强障碍标志灯,使其闪光效果更加明显。离地面150米以上建筑物及其设施,使用高光强障碍标志灯并必须为白色闪光灯,闪光频率应在每分钟20-70次之间,有效光强随背景亮度而定。

障碍标志灯分布

障碍物就其障碍标志灯的设置应标志出障碍物的最高点和最边缘(即视高和视宽)设障碍标志灯,中间层的间距必须不大于45米,城市中百米以上超高建筑物尤其要考虑中间层加设障碍

障碍标志灯的垂直和水平距离不宜大于45米（即如果物体的顶部高出其地面45米以上，必须在其中间加障碍标志灯）

对于烟囱或其它类似性质的建筑物，顶部障碍标志灯应位于顶端1.5-3米之间，考虑到烟囱对灯具的污

染，障碍标志灯可设在低于烟囱口4-6米处的位置。

高于150米的超高物体应中、高光强障碍标志灯配合使用。

对于不足150米高的高压输电电缆、铁塔可在顶部设发白光的中光强障碍标志灯。

不论哪种障碍标志灯，其不同高度的障碍标志灯数目及排列，应能从各个方面都能看出该物体或物体“群轮廓”，并且考虑障碍标志灯的同时和顺序闪烁，以达到明显的警示作用。

tgz-1型 硅太阳能超长寿命航空障碍灯

我厂生的tgz型太阳能航空障碍灯、可分为tgz-1、tgz-3、tgz-1三种型号；该产品适用于高楼、电视台、通信铁塔、航道、大桥等高层建筑上作为航空、航行障碍物标志灯。tgz型灯器装有硅太阳能电源板和蓄电池，白天太阳能电源板太阳能转变为电能向蓄电池充电，晚上有蓄电池支持灯器工作，该灯器采用进口芯片生产的led作光源，其寿命长达20年，灯器的光控，闪光由灯器内部的芯片控制。

技术参数

灯器型号	tgz-1	tgz-3
工作电压	dc12v	dc12v
射程	>5km(t=0.95)	>10km(t=0.95)
蓄电池容量	12/12ah	12/24ah
闪光频率	20/分钟可调	20/分钟可调
光控	50-300lx	50-300lx
灯光颜色	红色	红色
净重	8kg	15kg
连续阴雨天工作时间	15天	
使用环境	室外防水 -30 -45	
外型尺寸	384x305x558(mm)	
安装方式	太阳能硅板面向正南方向	