【】镜面支架灯 T5转换支架 工程替换 支架灯

产品名称	【】镜面支架灯 T5转换支架 工程替换 支架灯
公司名称	海宁市欧司朗照明电器厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:鑫烁,可贴牌 材质:喷白铝合金 型号:T8转T5
公司地址	中国 浙江 海宁市 袁花镇彭墩工业园区
联系电话	86 573 87817820 13967303715

产品详情

品牌	鑫烁,可贴牌	材质	喷白铝合金
型号	T8转T5	防护等级	优(材料:高档铝合金加 外处理喷塑)
工作电压	220-240V/110-130V	输入功率	14/28/35(W)
外形尺寸	600/1200/1500(mm)		

中国鑫烁t5转换系列产品专用于传统t8 58w/36w/18w(1500mm/1200mm/600mm)电感式荧光灯灯具的直接改造,操作方便,不需要改变现有灯具的线路及结构。产品符合iec-61000-3-2的欧盟标准。

t5转换支架系列产品

节省电能30%,亮度增加

启动快、无闪烁、低噪音

采用先进的高科技技术,提高工作效率,降低无功损耗,提高功

率因数,功率因数值为0.95以上,照度不会降低,还会有所提

高。比传统t8电感式荧光灯节省电费 30%。

节电的同时,亮度不减

灯管采用三基色稀土荧光粉,光线柔和,显色性强。

亮度提高10%-15%,光效达到90lm以上。

显色指数从普通荧光灯的40-60提高到80以上接近自然光。

寿命比普通荧光灯长，长达12000小时

低温升，低功耗，安全性和寿命比一般灯管高出2-3倍。

一般电感式荧光灯灯管的工作电流为0.32-0.42之间，而

t5转换支架工作电流为电感式镇流器工作电流的50%-60%，约

为1/4，所以荧光灯的灯丝温度低，发射的电子流小。

适应气候变化，电压适用性强

可在150v-240v的电压下启辉，安全运行，即使天冷的北方-30

也不受影响（适用范围：+55 到-30 ）。

温度低，安全性高

灯架为优质铝合金挤压成型，坚固耐用。灯具塑件均采用进口阻

燃塑料，安全可靠。由于灯管电流小，导线开关等电气设施不易

发热，使用安全性提高。

替换成本低

替换系统对传统的电感式荧光灯的节能改造更简单，无需专业人

员即可操作。采用设计独特的简便易插式的结构，更换改造一只

灯具不超过1分钟。现有的灯盘及线路无需任何改动，拿下原有的

启动器（跳泡），令产品更加安全。无需电容补偿设备。

节能收益

按照国际能源协会发表的数据所列40w（36w）光管配用电感式镇

流器的灯具实际消耗功率为48w，输入的光通量为2500lm,采用

t5转换支架节能改造专用型荧光灯改造后消耗功率仅为27w，

而输入的光通量为2500lm，增加10%。

按照现有的照明灯具改用t5转换支架节能改造专用型荧光灯减

少电能消耗为：

1只 × 20w=20w/小时

以每天12小时使用算，每年可以节省电能为：

$$(20\text{w} \times 12\text{小时} \times 360\text{天}) / 1000 = 86.4\text{kwh}$$

以中国商业用电平均¥1.0元/kwh计算，每年可以节省¥近86.4元，同时由于灯具寿命延长，还可以节约可观的灯管损耗更新费用。使用t5转换支架节能改造专用型荧光灯改造之后，照度、显色性提高，很短的时间内就可通过节省的电费收回投资成本。

换装指标：

t5系列35w一体化改造型直管荧光灯可代替t8-58w直管荧光灯。

t5系列28w一体化改造型直管荧光灯可代替t8-40w直管荧光灯。

t5系列14w一体化改造型直管荧光灯可代替t8-20w直管荧光灯。