

40W led路灯头厂家直销 欢迎订购 台湾 晶元

产品名称	40W led路灯头 厂家直销 欢迎订购 台湾 晶元
公司名称	深圳市广元宏科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 光源类型:LED 功率:30W
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道五联社区将军帽村工业区 8号4楼
联系电话	0755-84035477 18926515300

产品详情

产品功率	gyh-008-30w
输入电压	ac 170-250v
电源频率	50-60hz
输出电压	dc53v
功率因数	>0.95
总谐波失真	<3%
电源效率	>88%
led功耗	33w
系统功耗	36w
led发光效率	100lm
led灯具初始光通量	>3300lm
灯具发光效率	>90%
相关色温	4000k-6500k
显色系数	ra>75
配光曲线/光斑	蝙蝠翼形/矩形光斑
结温	<750c
工作环境	环境温度—400c-500c 相对湿度10-95%
防护等级	ip65
使用寿命	>50000小时
材料	铝合金
重量	<4.5kg
包装尺寸	495*220*70mm

1、led路灯本身的特性——光的单向性，没有光的漫射，保证光照效率；2、led路灯有独特的二次光学设

计，将led路灯的光照射到所需照明的区域，进一步提高了光照效率，以达到节能目的；3、led的光源效率目前已达100lm/w，而且还有很大的发展空间，理论值达250lm/w。而高压钠灯的发光效率是随功率增加才有所增加，因此，总体光效led路灯比高压钠灯强；4、led路灯的光显色性比高压钠灯高许多，高压钠灯显色指数只有23左右，而led路灯显色指数达到75以上，从视觉心理角度考虑，达到同等亮度，led路灯的光照度平均可以比高压钠灯降低20%以上，（参照英国道理照明标准）；5、led路灯的光衰小，一年的光衰不到3%，使用10年仍达到道路使用照度要求，而高压钠灯光衰大，一年左右已经下降30%以上，因此，led路灯在使用功率的设计上可以比高压钠灯低；6、led路灯有自动控制节能装置,能实现在满足不同时段照明要求情况下最大可能的降低功率，节省电能；7、led是低压器件，驱动单颗led的电压为安全电压，系列产品单颗led功率都为1瓦，所以它是一个比使用高压电源更安全的电源，特别适用于公共场所（例如：路灯照明、厂矿照明、汽车照明、民用照明等）；

8、每个单元led小片只有很小体积，所以可以制备成各种形状的器件，并且适合于易变的环境。

9、寿命长：能使用5万小时以上，提供二年的质量保证。

10、光效高：采用 100lm以上的芯片，相对于传统高压钠灯能节能75%以上。 11、安装简便：无需加埋电缆无需整流器等，直接将路灯灯头安装于灯杆接上或者将光源嵌套原有灯壳。

12、散热控制出色：夏天温度控制在45度左右，并采用被动散热方式。

13、质量可靠：电路电源全部采用高质量元器件，每颗led都有单独过流保护，无需担心损坏。

14、光色均匀：不加透镜，不以提高亮度而牺牲均匀光色，从而保证无光圈光色均匀。

综合上述原理，大功率led路灯的节能效果显著，代替高压钠灯可节电60%以上。

维护成本低：相对于传统路灯，led路灯维护成本极低，经过比较，不到2年即可收回全部投入成本。

本产品的加工定制是是，光源类型是LED，功率是30W，材质是金属，电压是220（V），品牌是广元宏照明，型号是GYH-008，防护等级是IP65，外形尺寸是495*220*70（mm），主要适用范围是路灯照明