

T33B

路灯系列



产品特性

- 全结构散热技术，高效散热性能
- 全金属结构，独立的电气腔与光源腔设计，配置呼吸器
- 双耦合 IP68 防护，超高防水防尘等级
- 人类功效学配光，均匀道路照明
- 专业的工业设计和光学设计，打造高档优雅的光学环境

电气参数

输入电压:	100Vac~277Vac, 50/60Hz
电源效率 ^[1] :	88%~91%
功率因数:	0.95
防雷等级:	≥10KV (共模)
工作环境:	-40℃~+50℃, 10%~90%RH
储存环境:	-40℃~+50℃, 10%~90%RH
显色指数:	Ra≥70
色温范围:	3000K 4000K 5000K 5700K
主要材质:	主体为压铸铝 ADC12
光源防护等级:	IP68
电气腔防护等级:	IP66
冲击防护等级:	IK08

注解:

[1] 电源效率为典型值，实际电源效率应以实测为准。

典型应用

- 道路照明(城市道路、街道和高速公路等)
- 区域照明(市政广场、商业区和停车场等)



产品信息

产品编码
范例：T33B-N1-80-BA-36-1854-7040-CM-MO-WH

型号	模组数量	功率	灯珠封装	线材	颗粒数
T33B	N1:1PCS	80: 80W	B: 5050 封装	A:CCC+VDE	36PCS
		90: 90W	C: 3030 封装	C:PSE	99PCS
		100: 100W		H:UL	
				X:其他	
透镜类型		显指色温	颗粒品牌	电源品牌	外观颜色
1853（双等）	1856（双等）	7030: Ra≥70, 3000K 色温	LU:Lumileds	IN:Inventronics	BK:黑色
1851（等亮度）	1854（等亮度）	7040: Ra≥70, 4000K 色温	SN:Sanan	MO:Moso	WH:白色
1852（大杆距）	1855（大杆距）	7050: Ra≥70, 5000K 色温	CM:国际大厂定制	XX:其它品牌	BU:蓝色
		7057: Ra≥70, 5700K 色温	XX:其它品牌		GY:珠光灰

光学参数表

型号	功率 (W)	5050 封装 36 颗颗粒		3030 封装 99 颗颗粒	
		光效 (lm/w)	光通量 (lm)	光效 (lm/w)	光通量 (lm)
T33B	80	158	12640	138	11040
	90	155	13950	134	12060
	100	152	15200	129	12900

注：以上参数为典型值，实际测试会有 5%~8% 的误差。3000K 色温相较于其它 4000K 以上色温光效约低 5%。

产品尺寸

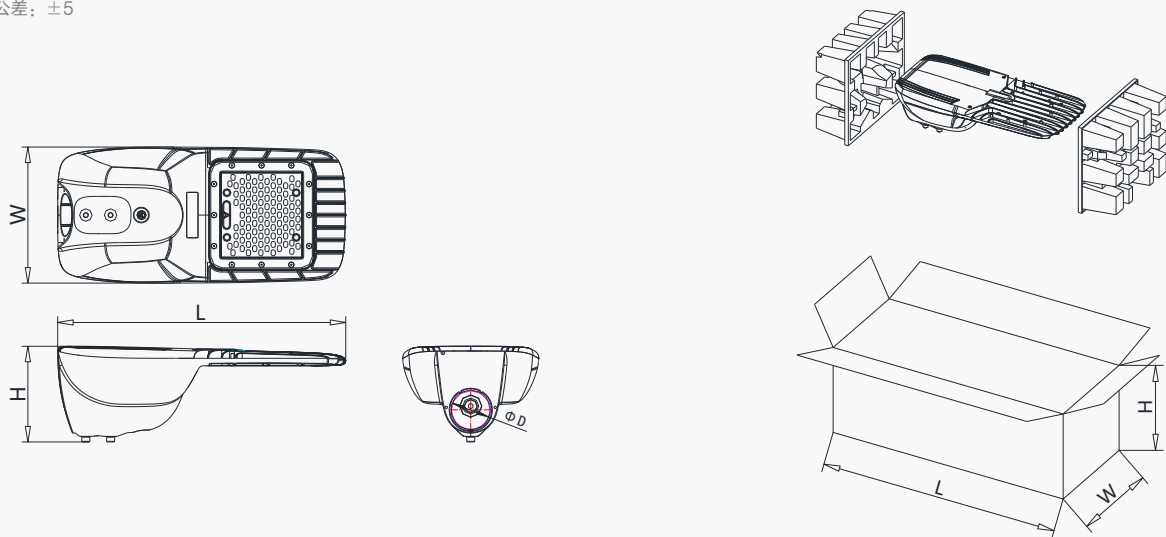
型号	L (mm)	W(mm)	H(mm)	ΦD(mm)	推荐安装杆径(mm)	最大安装深度 (mm)	净重(kg)
T33B	465	220	155	63	Φ57~63	110	3.9

注：以上数据为典型值，实测产品重量会有 5%左右的误差。

未标注尺寸公差：±5

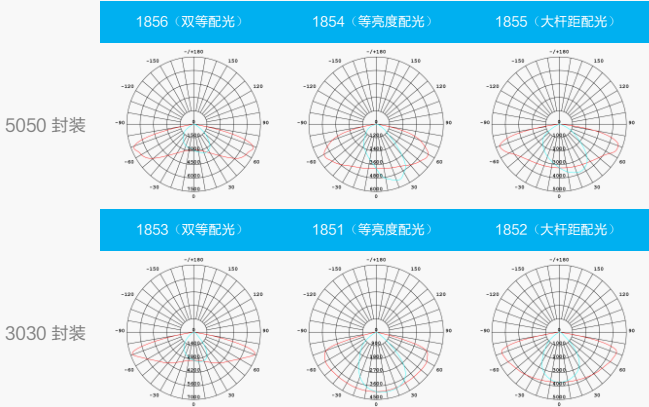
包装尺寸

型号	L (mm)	W(mm)	H(mm)	毛重(kg)
T33B	530	290	260	4.8



产品信息

配光曲线



可选配件

PA 系列可调转接件

型号	可调转接件型号	适配灯杆杆径(mm)	适配灯杆长度(mm)
T33B	PA2A	Φ57~63	≥80



变更记录

变更时间	版本号	变更描述		
		变更信息	由	至
20190530	Ver.1.0	初次发布	/	/
20190726	Ver.1.1	防雷等级描述修改, 增加储存环境描述	/	/
20200115	Ver.1.2	包材修改与包装尺寸修改	包装尺寸: 540*295*205mm	包装尺寸: 530*290*260mm