

LED T型灯泡 T70-T150

15W-95W

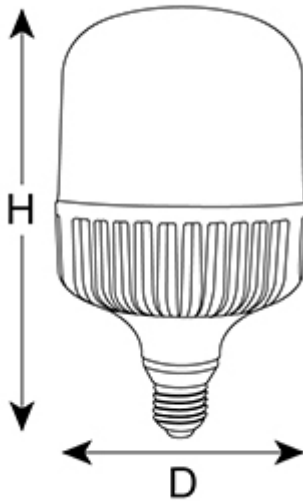
特点

- 低能耗, 极度节能
- 可直接替换传统高功率灯
- 铝制外壳, 导热性优良
- 广泛用于室内、商业和低/高棚灯照明
- 瞬间全亮
- 不含汞和有害物质
- 良好的演色性, $Ra \geq 80$



图表

尺寸:



(Unit : mm)	(D)	(H)
15W	Ø70 x	124
20W	Ø81 x	156
28W	Ø90 x	150
40W	Ø120 x	210
50W	Ø120 x	220
75W	Ø135 x	254
95W	Ø150 x	273

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: www.prosperitylamps.com 电子邮件: info@prosperitylamps.com

标准



应用



购物中心



超市



仓库



工厂

技术参数

光源类型

使用的照明技术	LED
非定向或定向 [NDLS/DLS]	NDLS
市电或非市电 [MLS/NMLS]	MLS
连接光源	No
可调色光源	No
灯罩 [No/Second/Non-Clear]	No
高亮度光源	No
防眩光罩	No

电参数

额定功率 [W]	15W / 20W / 28W / 40W / 50W / 75W / 95W
开启模式功率 [W]	15W / 20W / 28W / 40W / 50W / 75W / 95W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	90-265Vac, 50/60Hz
功率因数 @230V	0.9
输入电流 [mA] @230V	72 / 97 / 135 / 193 / 242 / 362 / 459

产品型号

LED T70 15W	15W
LED T80 20W	20W
LED T90 28W	28W
LED T120 40W	40W
LED T120 50W	50W
LED T135 75W	75W
LED T150 95W	95W

光通量 (有效光通量) [lm]

15W	1500lm @3000K
	1550lm @4000K
	1600lm @6500K
20W	2050lm @3000K
	2100lm @4000K
	2150lm @6500K

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: www.prosperitylamps.com 电子邮件: info@prosperitylamps.com

28W	3000lm @3000K 3050lm @4000K 3070lm @6500K
40W	4300lm @3000K 4350lm @4000K 4380lm @6500K
50W	5400lm @3000K 5450lm @4000K 5480lm @6500K
75W	8250lm @3000K 8300lm @4000K 8350lm @6500K
95W	10500lm @3000K 10550lm @4000K 10600lm @6500K
性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.312, 0.335@6500K
光效 [lm/W]	100-112
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	270
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	20,000
灯残存率	0.9
光通量维持率	0.95
开关次数	>15,000
启动时间 [S]	<0.5
预热时间 [S]	<2
前期失功率 (1000小时)	<5%
相移因数 [cos]	0.7 / 0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9
频闪度 [Pst LM]	1
频闪效应指数 [SVM]	0.4
尺寸和物料	
直径 D [mm]	Φ70 / Φ81 / Φ90 / Φ120 / Φ120 / Φ135 / Φ150
高度 H [mm]	124 / 156 / 150 / 210 / 220 / 254 / 273
灯头	E27 (15W / 20W / 28W / 40W / 50W) E40 (75W / 95W)
物料	Aluminium + PC
标准	
CE-LVD	EN62560
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
CE-EMF	EN62493
环保	RoHS
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	F (15W / 20W / 28W / 40W / 50W) E (75W / 95W)
其他	
调光 [Yes/Only with specific dimmers/No]	No
工作温度	-20° C ~ 50° C
存储温度	-10° C ~ 30° C

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: www.prosperitylamps.com 电子邮件: info@prosperitylamps.com

等效功率, 15W [W]	25W
等效功率, 20W [W]	30W
等效功率, 28W [W]	40W
等效功率, 40W [W]	60W
等效功率, 50W [W]	75W
等效功率, 75W [W]	120W
等效功率, 95W [W]	150W
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	15kWh / 20kWh / 28kWh / 40kWh / 50kWh / 75kWh / 95kWh