

塑包铝 LED 小球泡

3W/4W/4.9W/7.5W

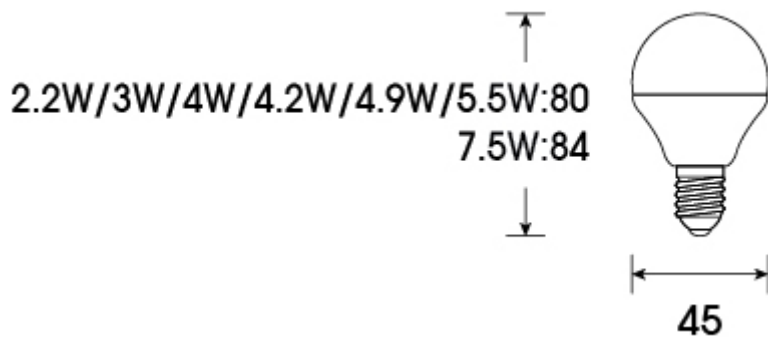
特点

- 低能耗, 极度节能
- 与传统灯的外观 / 性能 / 尺寸相若, 可直接替换
- 导热性优良
- 良好的演色性, $R_a \geq 80$



图表

尺寸:



标准



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

应用



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]	3W / 4W / 4.9W / 7.5W
开启模式功率 [W]	3W / 4W / 4.9W / 7.5W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	220-240Vac, 50/60Hz
功率因数 @230V	0.4 / 0.4 / 0.5 / 0.5
输入电流 [mA] @230V	33 / 43 / 43 / 65
产品型号	
LED TP G45 SMD-3W	3W
LED TP G45 SMD-4W	4W
LED TP G45 SMD-4.9W	4.9W
LED TP G45 SMD-7.5W	7.5W
光通量 (有效光通量) [lm]	
3W	230lm @3000K
	250lm @6500K
4W	340lm @3000K
	360lm @6500K
4.9W	470lm @3000K
	480lm @6500K
7.5W	780lm @3000K
	805lm @6500K
性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44,0.403@3000K / 0.312,0.335@6500K
光效 [lm/W]	77-107
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	180
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	25,000

破 率	0.9
光通量维持率	0.96
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]	0.5
频闪度 [Pst LM]	1
频闪效应指数 [SVM]	0.4
尺寸和物料	
直径 D [mm]	Φ 45
高度 H [mm]	80 (3W / 4W / 4.9W) / 84 (7.5W)
灯头	E14 / B15d / E27 / B22d
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(4W, 4.9W, 7.5W) / G(3W)
其他	
调光 [Y/N]	No
工作温度	-20° C ~ 50° C
存储温度	-10° C ~ 30° C
等效功率, 3W [W]	25W
等效功率, 4W [W]	32W
等效功率, 4.9W [W]	40W
等效功率, 7.5W [W]	59W
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	3kWh / 4kWh / 5kWh / 8kWh