

LED PLD AC & CCG

4.5W/5W/6W/9W

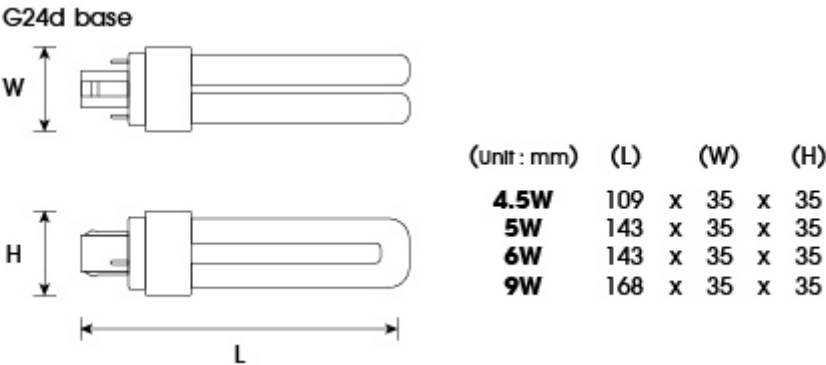
特点

- 低能耗，极度节能
- 可直接替换电感镇流器线路中的 PLD 荧光灯
- 与市电 AC 直接连接
- 瞬间全亮
- 能于低温下平稳运作
- 不含汞和有害物质
- 全玻璃管身
- 电压: 220-240Vac, 50/60Hz, 功率因数: 0.5
- 良好的演色性, Ra ≥80

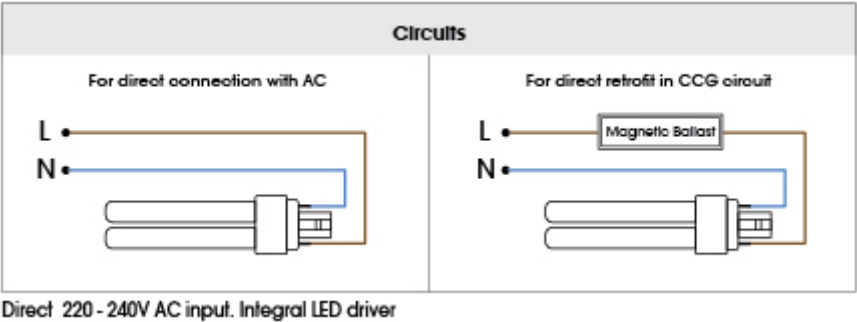


图表

尺寸:



电路:



标准



应用

家居

办公室

购物中心

旅馆

超市

餐厅

学校

+
医院

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]	4.5W / 5W / 6W / 9W
开启模式功率 [W]	4.5W / 5W / 6W / 9W
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	0.5
输入电流 [mA] @230V	39 / 43 / 52 / 78
产品型号	
LED PLD/10-4.5W/8XX/G/2P	4.5W
LED PLD/13-5W/8XX/G/2P	5W
LED PLD/18-6W/8XX/G/2P	6W
LED PLD/26-9W/8XX/G/2P	9W
光通量 (有效光通量) [lm]	
4.5W	580lm @3000K
	605lm @4000K
	630lm @6500K
5W	680lm @3000K
	705lm @4000K

	730lm @6500K
6W	800lm @3000K
	835lm @4000K
	870lm @6500K
9W	1250lm @3000K
	1300lm @4000K
	1350lm @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]	128-150
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	360
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	30,000
灯残存率	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	
长度 L [mm]	109 / 143 / 143 / 168
宽度 W [mm]	35
高度 H [mm]	35
灯头	G24d
物料	Glass
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	3000K / 4000K / 6500K
4.5W	E / E / D
5W	D / D / D
6W	E / D / D
9W	D / D / D
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, 4.5W [W]	10W
等效功率, 5W [W]	13W
等效功率, 6W [W]	18W
等效功率, 9W [W]	26W

开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]

5kWh / 5kWh / 6kWh / 9kWh