

LED T8 Global CC

13W/19W/31W/41W

特点

- 可任意两针接驳, 光管安装接线灵活方便
- 两极自动校正保护
- 一管12种接线组合
- 外置恒流驱动器 (UL Type C)
- 高达 140lm/W
- 能通过降低驱动器的电流输出, 调整功率和流明
- 适用于LED应急照明
- 外置驱动器令散热性能更好, 延长光管寿命
- 可选择特定的驱动器, 便于配合调光和控制系统
- 低能耗, 极度节能
- 能于低温下平稳运作
- 不含汞和有害物质
- 全玻璃管身
- 良好的演色性, $R_a \geq 80$

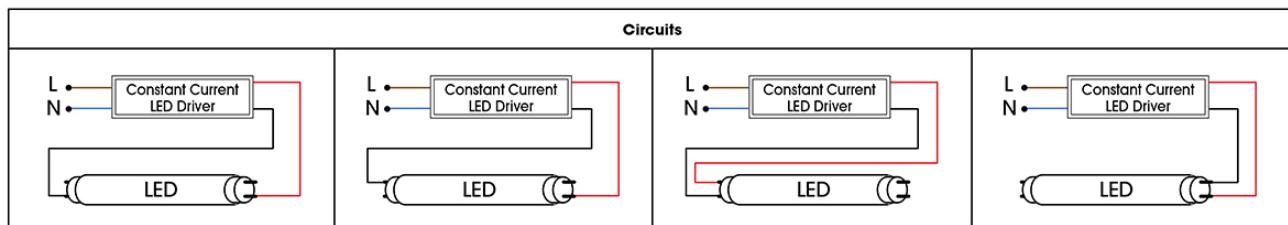


图表

尺寸:

G13 base	(Unit : mm)	(L1)	(L2)
	13W	588	602
	19W	894	906
	31W	1198	1212
	41W	1500	1513

电路:



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



IP20

应用



家居



办公室



购物中心



旅馆



超市



餐厅



停车场



学校



仓库



工厂



医院



艺术馆



博物馆



机场



铁路

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]	NMLS
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]	13W / 19W / 31W / 41W / 41W
开启模式功率 [W]	13W / 19W / 31W / 41W / 41W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	17-22V / 25-30V / 28-33V / 36-41V / 27-31V
输入电流 [mA] @230V	700 / 700 / 1050 / 1050 / 1400

产品型号

LED F13T8/8XX/G/CC/600	13W
LED F19T8/8XX/G/CC/900	19W
LED F31T8/8XX/G/CC/1200	31W
LED F41T8/8XX/G/CC/1500	41W
LED F41T8/8XX/G/CC/1500/2	41W

光通量 (有效光通量) [lm]	1755lm @3000K
13W	

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

19W	1820lm @4000K 1820lm @5000K 1820lm @6500K 2565lm @3000K 2660lm @4000K 2660lm @5000K 2660lm @6500K
31W	4185lm @3000K 4340lm @4000K 4340lm @5000K 4340lm @6500K
41W	5535lm @3000K 5740lm @4000K 5740lm @5000K 5740lm @6500K
性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.345, 0.356 @5000K / 0.312, 0.335@6500K
光效 [lm/W]	135–140
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	280
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	50,000
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]	N/A
频闪度 [Pst LM]	N/A
频闪效应指数 [SVM]	N/A
尺寸和物料	
直径 D [mm]	Φ29
长度 L [mm]	600 / 900 / 1200 / 1500
灯头	G13
物料	Glass
标准	
CE-LVD	EN60598-2-1, EN60598-1, EN62776, EN61347-2-13, EN61347-1, EN62493, EN62471, EN62031
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
环保	RoHS
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	E
其他	
调光 [Y/N]	Y
工作温度	-20° C ~ 50° C
存储温度	-10° C ~ 30° C

开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]

13kWh / 19kWh / 31kWh / 41kWh

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

©2026 佑昌灯光器材有限公司 保留所有权利