

LED T8 光管 UL TypeA+B

9W/14W/17W/18W

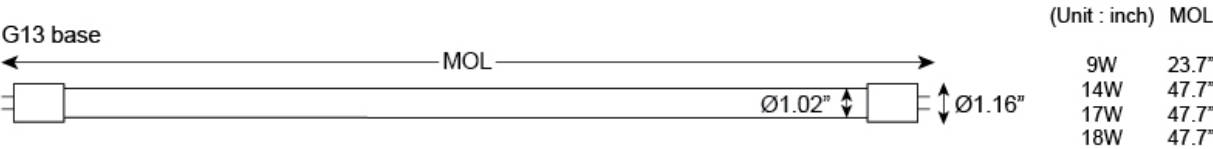
特点

- 低能耗，极度节能
- 可直接替换 Instant Start 线路中的 T8 荧光灯
- 可与市电 AC 直接连接
- 与最常见的 Instant Start 电子镇流器兼容 (请参阅镇流器兼容性列表)
- 能于低温下平稳运作
- 不含汞和有害物质
- 全玻璃管身
- 电压: 120Vac, 50/60Hz, 功率因数: 0.9
- 良好的演色性, Ra ≥80

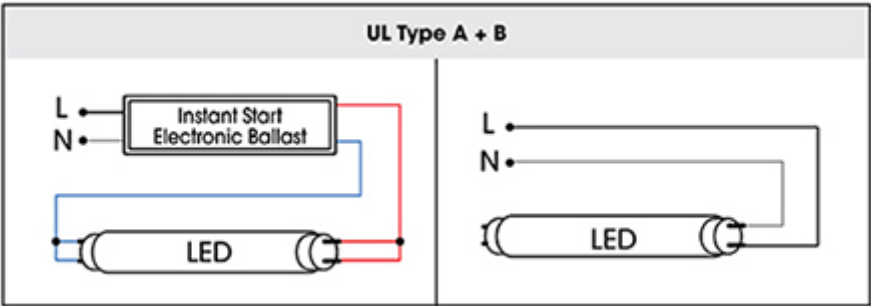


图表

尺寸:



电路:



标准



应用



技术参数	
电参数	
额定功率 [W]	9W / 14W / 17W / 18W
额定电压 [V/Hz]	120-277Vac, 50/60Hz
功率因数 @120V	0.9
输入电流 [mA] @120V	80 / 130 / 158 / 167
产品型号	
LED F9T8/8XX/G/NA/ISAC/24	9W
LED F14T8/8XX/G/NA/ISAC/48	14W
LED F17T8/8XX/G/NA/ISAC/48	17W
LED F18T8/8XX/G/NA/ISAC/48	18W
光通量 [lm]	
9W	1000lm @3000K
	1000lm @3500K
	1170lm @4000K
	1170lm @5000K
14W	1600lm @3000K
	1600lm @3500K
	1800lm @4000K
	1800lm @5000K
17W	1900lm @3000K
	1900lm @3500K
	2200lm @4000K
	2200lm @5000K
18W	2000lm @3000K

	2000lm @3500K
	2300lm @4000K
	2300lm @5000K
光效性能	
色容差	<6
预计每年能源支出 [\$USD]	1.08 / 1.68 / 2.04 / 2.16
光效 [lm/W]	111-130
显色指数 [Ra]	≥80
色效维持 [hr]	>6000
光度分布 [°]	220
寿命 [yrs] (每日使用3小时)	37
6000小时后, 光通维持率	>0.8
开关测试	>15,000 cycles
启动时间 [S]	<0.5
LED 失效率	<5%
镇流器因数	0.88
尺寸和物料	
直径 D [in]	Φ 1.16
长度 L [in]	23.7 / 47.7 / 47.7 / 47.7
物料	Glass
标准	
ANSI	UL8750, UL1993, UL1598, UL1598c, C82.77-2002, C78.377-2008
FCC	FCC CFR Part 15, FCC CFR Part 18
汞含量 [mg]	0.0
其他	
调光 [Y/N]	N
工作温度	-20° C ~ 50° C
存储温度	-10° C ~ 30° C
保期	2