

LED 盒型泛光灯 UF111E-114E

50W/80W/100W/150W/200W/300W

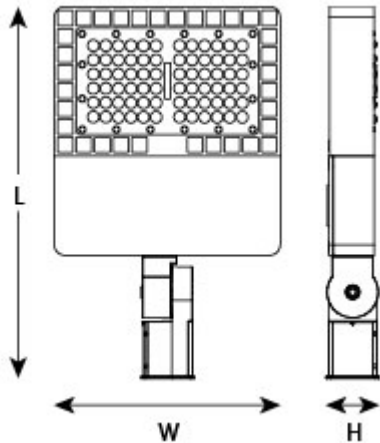
特点

- 50W / 80W / 100W / 150W / 200W / 300W LED 盒型泛光灯
- 定制透镜 I - V 类
- 可配合不同安装需求
- 高光效 >160lm/W
- 均匀光分布
- 能作停车场灯、路灯、隧道灯、壁灯、泛光灯等广泛应用
- 良好的演色性, Ra ≥70



图表

尺寸:



(Unit : inch)	(L)	(W)	(H)
UF111E	18.5 x	10.7 x	1.97
UF112E	23.5 x	13 x	3.46
UF113E	31 x	13 x	3.46

配件:



标准



应用



技术参数	
电参数	
额定功率 [W]	50W / 80W / 100W / 150W / 200W / 300W
额定电压 [V/Hz]	100-277Vac, 50/60Hz
功率因数 @120V	0.9
输入电流 [mA] @120V	463 / 741 / 926 / 1389 / 1852 / 2778
产品型号	
UF111E-50W/7XX	50W
UF111E-80W/7XX	80W
UF112E-100W/7XX	100W
UF112E-150W/7XX	150W
UF113E-200W/7XX	200W
UF113E-300W/7XX	300W
光通量 [lm]	
50W	7500lm @3000K
	7750lm @4000K
	8000lm @5000K

80W	12000lm @3000K
	12400lm @4000K
	12800lm @5000K
100W	15000lm @3000K
	15500lm @4000K
	16000lm @5000K
150W	22500lm @3000K
	23250lm @4000K
	24000lm @5000K
200W	30000lm @3000K
	31000lm @4000K
	32000lm @5000K
300W	45000lm @3000K
	46500lm @4000K
	48000lm @5000K
光效性能	
色容差	<6
预计每年能源支出 [\$USD]	6.02 / 9.64 / 12.05 / 18.07 / 24.09 / 36.14
光效 [lm/W]	150-160
显色指数 [Ra]	≥70
色效维持 [hr]	>6000
光度分布 [°]	125x46
寿命 [yrs] (每日使用3小时)	46
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%
尺寸和物料	
长度 L [in]	18.5 / 18.5 / 23.5 / 23.5 / 31 / 31
宽度 W [in]	10.7 / 10.7 / 13 / 13 / 13 / 13
高度 H [mm]	1.97 / 1.97 / 3.46 / 3.46 / 3.46 / 3.46
物料	Body: Die-casting aluminium housing with PC lens Chips: Lumileds SMD3030
标准	
ANSI	UL8750, UL1993, UL1598, 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