



一体光学灯管

P/N:

Z8C6GX32E-0.6-01

Z8C6GX32E-1.2-01

Z8C6GX32E-2.4-01

应用领域

- 加油站檐口，洗墙

产品特点

- 带透镜一体双色挤出外壳；
- 灯体塑料件全部选用抗UV材料；
- 特殊防硫化工艺设计LED，恶劣环境使用更可靠；
- LED芯片采用纯金线焊接工艺，延展性强，结构稳定；
- 恒流IC电路设计，确保灯管首尾亮度一致；
- 灯管自带安装卡，安装方便；
- 可选不锈钢卡扣；
- 5年质保；
- 防水等级：IP68；防水工艺受专利保护。

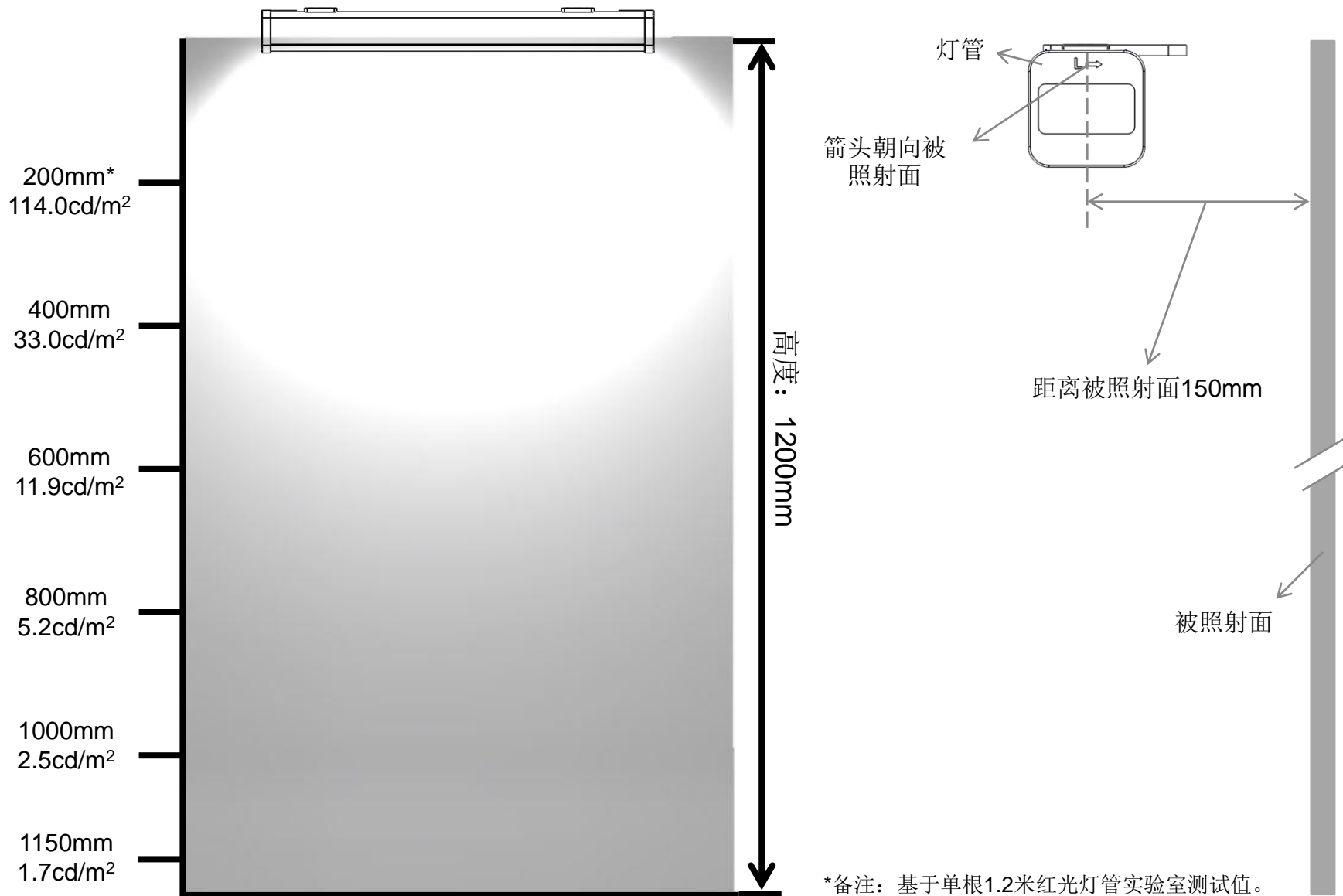
型号	输入电压	功率/每根	功率每米	单路最大级联数量/根
Z8C6GW32E-0.6-01	24VDC	7.5W	12.5W	8
Z8C6GW32E-1.2-01	24VDC	15.0W	12.5W	4
Z8C6GW32E-2.4-01	24VDC	30.0W	12.5W	2
Z8C6GR32E-0.6-01	24VDC	7.5W	12.5W	8
Z8C6GR32E-1.2-01	24VDC	15.0W	12.5W	4
Z8C6GR32E-2.4-01	24VDC	30.0W	12.5W	2

备注:

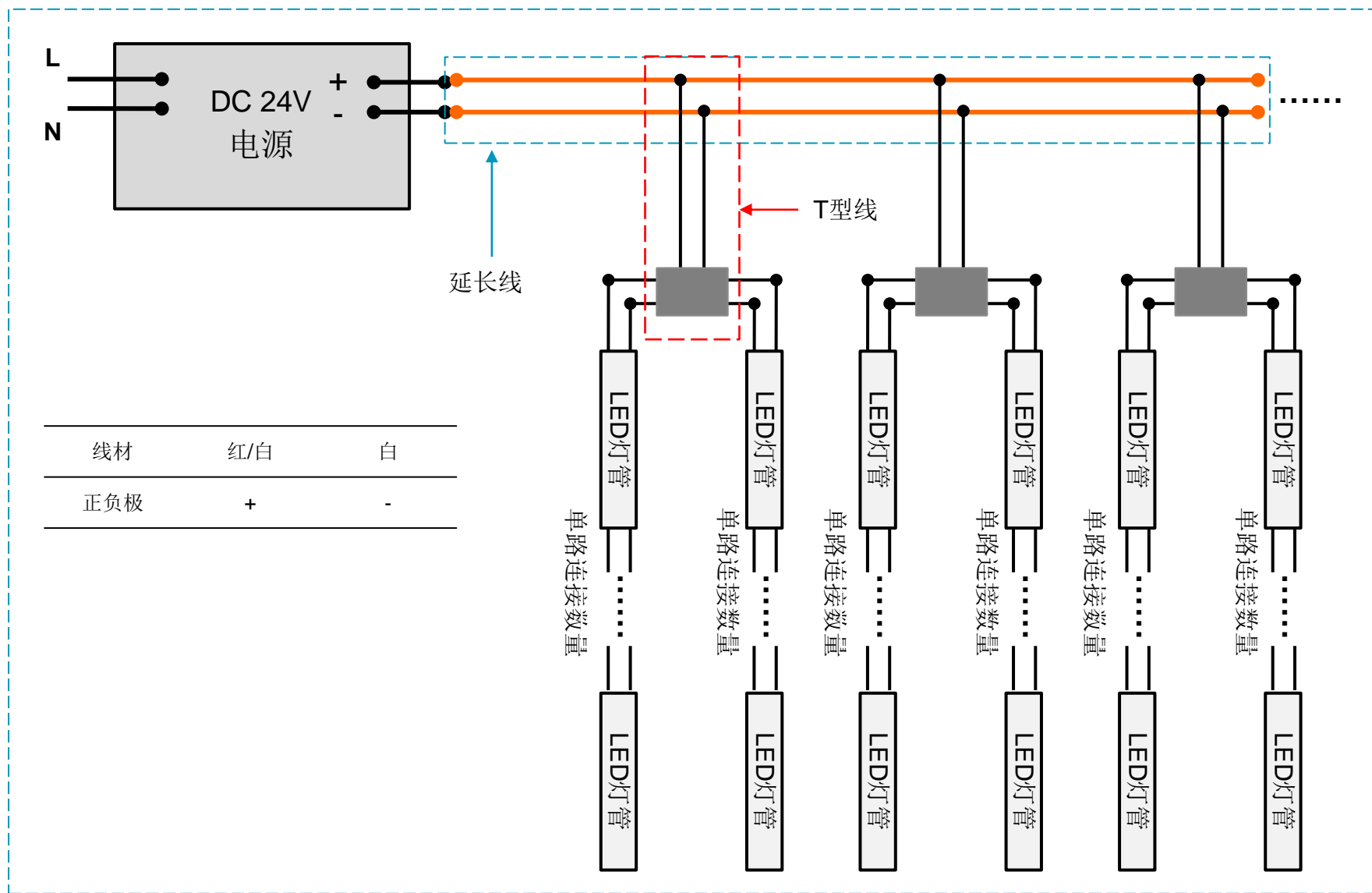
1. 环境温度 $t_a = 25^\circ\text{C}$;

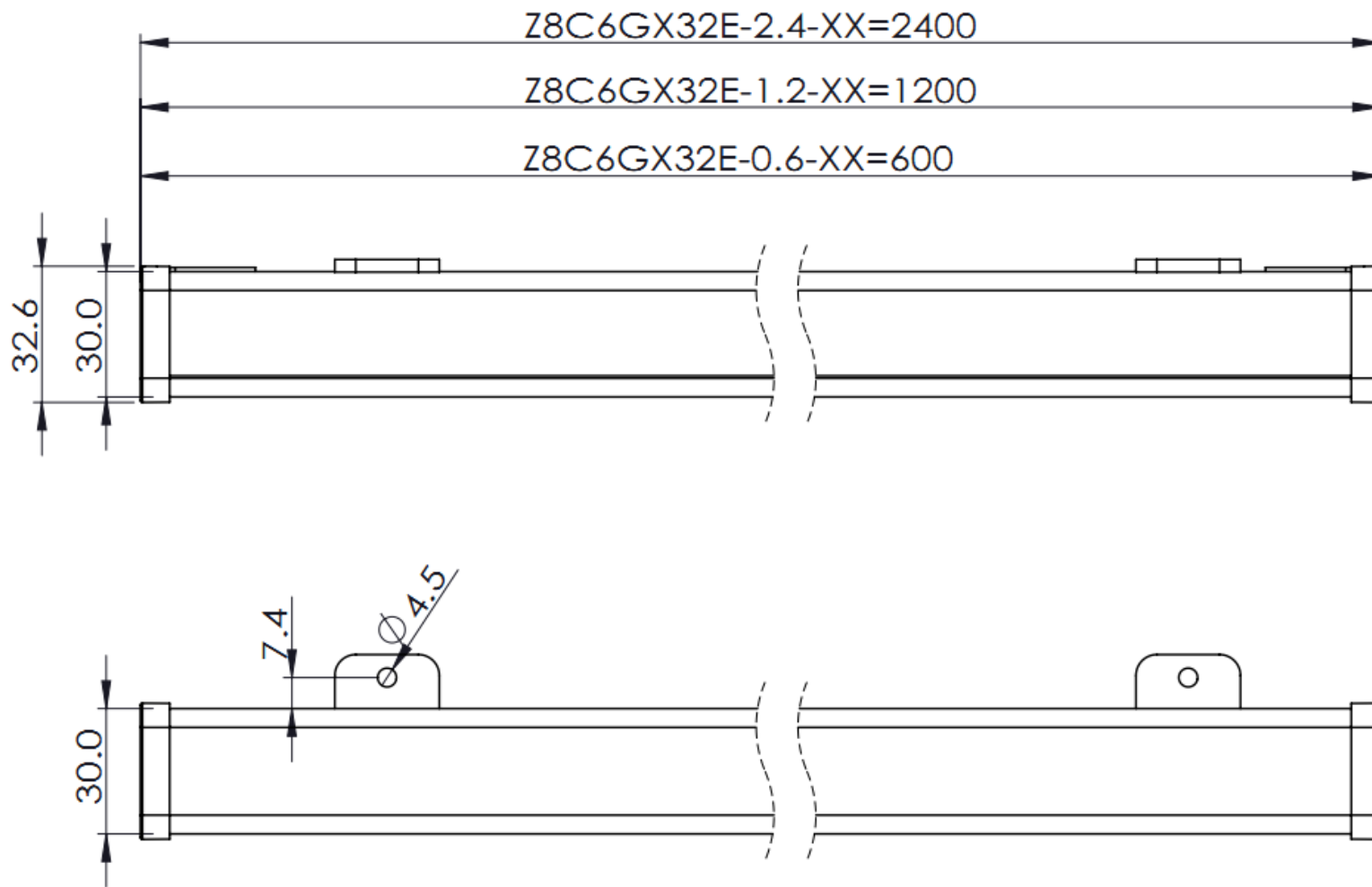
型号	颜色	色温/波长	标称光通量 (lumen/pcs)	光通量每米 (lumen/m)
Z8C6GW32E-0.6-01	白光	6500K	450	750
Z8C6GW32E-1.2-01	白光	6500K	900	750
Z8C6GW32E-2.4-01	白光	6500K	1800	750
Z8C6GR32E-0.6-01	红光	620-630nm	185	300
Z8C6GR32E-1.2-01	红光	620-630nm	370	300
Z8C6GR32E-2.4-01	红光	620-630nm	740	300

1. 环境温度 $t_a = 25^\circ\text{C}$.
2. 光通量偏差 $\pm 10\%$; 色坐标偏差 ± 0.01 , 相应的色温或波长偏差根据色坐标偏差计算; 显色指数 $R_a > 70$ 。



使用环境温度(t_a)	-25°C to +60°C
存储温度范围(t_s)	-40°C to +85°C
防水等级	IP68
使用寿命(L70B50)	50,000 hours
最高 t_c 点温度	80°C
是否调光	否





单位：mm

产品	型号	包装数量/PCS	纸箱尺寸（长 x 宽 x 高）
带光学双色挤出灯管	Z8C6GX32E-0.6-XX	24	1265x230x175mm
	Z8C6GX32E-1.2-XX	12	1265x230x175mm
	Z8C6GX32E-2.4-XX	12	2465x230x175mm

其它信息：

- 延长线长度及线径须根据所带的总电流进行选择；
- LED灯条（带电源）的安装必须考虑所有有效的法规和规范；
- 只能由合格的电工进行安装；
- 为了安全起见，两根灯管连接时必须将接头拧紧；
- 一台电源上可驱动的最大LED灯条数量，请参考技术数据；
- 为避免机械损坏，LED灯条必须牢固地连接到预期的安装表面。