

LED 主要技术参数

1. 模组介绍

尺寸 (W×H)	256mm×256mm		
点间距 (mm)	16mm	像素点 (点数/m ²)	3906 点数/m ²
分辨率	16 点×16 点	重量 (kg/个)	0.653kg/个

2. LED 灯参数

LED	波长 (Typ)	色度偏差	封装指标	视角
	625 nm	±2nm	546	
	525 nm	±2nm	546	
	470 nm	±2nm	546	

3. 简易单元箱体

			
尺寸 (W×H×H)	1024mm×1024mm×80mm		
分辨率	64 点 (W) × 64 点 (H)		
重量 (kg/个)	65kg/个	面积(m ²)	1.04 m ²

4. 屏体参数

箱体尺寸	1024mm×1024mm
屏体解析度	横向 320 点×纵向 240 点
显示比例	4 : 3
屏体最大/平均功率	1000W/m ² / 350W/m ²
电源配置	实际功率的 1.2 倍容差

深圳艾雷德电子有限公司

电话: +86-755-27345904 81139796 传真: +86-755-33902654

中文网站: <http://www.3dled.net.cn> Email: sales@iledtech.com

亮度	>6400cd/m ² , 256 级手动或自动调节
平均无故障时间	≥10000 小时
使用寿命(50%亮度)	≥10 万小时
模组均匀性	< 5%
盲点率	小于万分之一
推荐最小观看距离	16m
灰度等级	4096 级
显示颜色数	16.7 亿
防护等级(正面/背面)	IP65
显示刷新频率	> 300HZ
扫描频率	600HZ
驱动方式/扫描方式	恒流驱动/动态锁存
电路板	灯驱分离
供电方式	AC220V/50HZ
控制方式	与计算机监视器同步
对地漏电流	< 2mA
系统工作环境湿度	10%—90%RH
系统工作环境温度	-20℃ ~ +50℃
系统操作平台	WINDOWS (98、2000、XP、Vista)
控制距离	国标网线传输距离为 100 米; 多模光纤传输距离可达 300 米; 单模光纤传输距离可达 10 公里。