



深圳市艾比森光电股份有限公司

K3/K5 2015-规格书

版本：V20170307

参数		K3	K5
物理参数	LED类型	SMD2121 黑灯	SMD2121 黑灯
	像素间距 (mm)	3.9	5.2
	箱体尺寸 (宽×高×厚) / (mm)	750×750×77	750×750×77
	箱体分辨率	192×192	144×144
	箱体重量 (kg)	15	15
	箱体材质	铁	铁
	模组尺寸 (宽×高) / (mm)	250×250	250×250
光电参数	亮度 (nit)	1000	1000
	刷新频率 (Hz)	960	960
	灰度等级 (bit)	16	16
	对比度	3300:1	7000:1
	色温 (K)	7500	7500
	可视角度 (水平/垂直) (°)	140/140	140/140
	驱动方式	1/16	1/8
	AC工作电压 (V)	200~240	200~240
	功率 (最大/平均) (W/m ²)	570/190	550/183
应用参数	储存温度 (°C)	- 40~ + 60	- 40~ + 60
	工作温度 (°C)	- 10~ + 40	- 10~ + 40
	储存湿度 (RH)	10 % ~90 %	10 % ~90 %
	工作湿度 (RH)	10 % ~90 %	10 % ~90 %
	防护等级 (前/后)	IP40/IP21	IP40/IP21
	LED寿命 (H)	100000	100000
	模组维护方式	前/后维护	前/后维护
	电源&其它维护方式	前/后维护	前/后维护
	安装方式	落地, 前/后安装	落地, 前/后安装

备注：功率会在±15%范围内波动，取决于不同批次灯的亮度，以实际为准。