

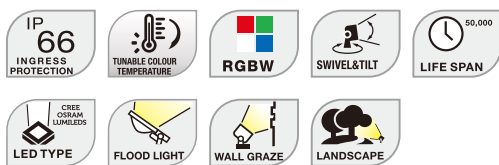
HM7-150mm

HM系列投光灯

HM SERIES HM7



ICON



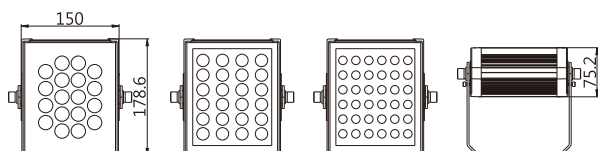
性能特点

- 方形大功率投射灯，适合于室外楼宇、桥梁、古建筑泛光投射照明。
- 铝型材结构，对流式散热设计。
- 内置恒流驱动电路：①灯具高效发光；②宽电压稳定工作，提高抗浪涌能力，避免外界供电电压变化时，导致灯具闪烁的情况。
- AC110V~220V或DC24V输入。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。

产品尺寸图

单位：mm

• DC

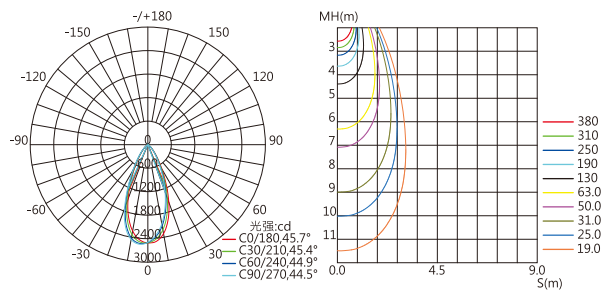


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：OSRAM SMD 3030
- 光束角（50%）：45°

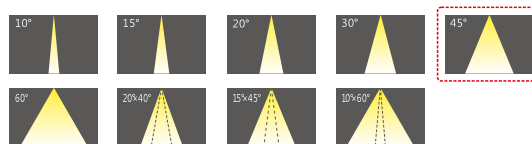
平均光束角(50%):45.1度

单位：lx

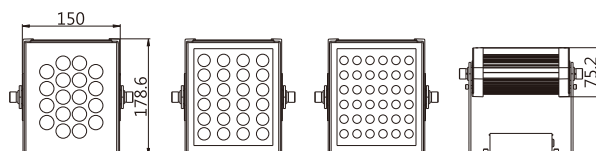


注：测试数据以HM7-E0150-0018WTE-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图



• AC

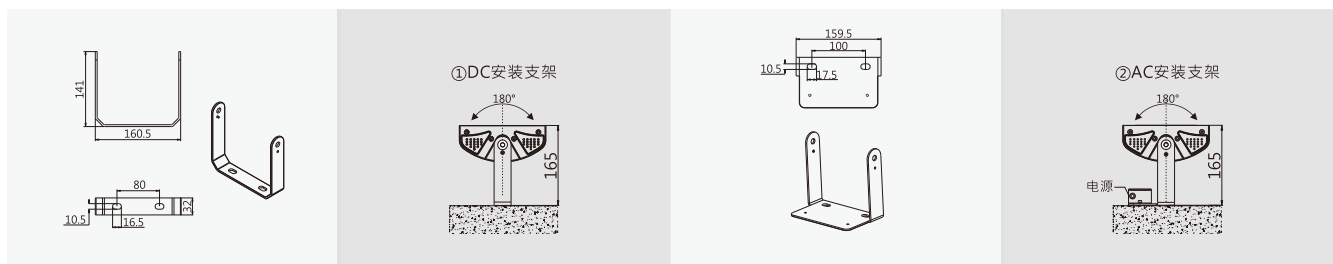


技术规格参数

LED 类型		OSRAM / 晶圆				
LED 数量	36颗 (1W 350mA)	24颗 (1W 350mA)	18颗 (1W 350mA)	36颗 (1W 350mA)	24颗 (1W 350mA)	18颗 (1W 350mA)
系统功耗(MAX,±10%)	36W	24W	18W	39.6W	26.4W	19.8W
光通量	2990 lm@3000K	2060 lm@3000K	1420 lm@3000K	2990 lm@3000K	2060 lm@3000K	1420 lm@3000K
光效	83 lm/W	86 lm/W	79 lm/W	76 lm/W	78 lm/W	72 lm/W
灰度级别	8bit*4 ^(256*256*256*256)					
	16bit*4 ^(65536*65536*65536*65536)					
光束角	20°/30°/45°/60°/25°*45°	10°/ 15°/ 20°/ 30°/45°/60°/20°*40°/10°*60°/15°*45°	20°/30°/45°/60°/25°*45°	10°/ 15°/ 20°/ 30°/45°/60°/20°*40°/10°*60°/15°*45°		
供电类型	DC24V			AC110V~220V		
环境范围	-40℃~50℃(温度) / 10%~95%RH(湿度)					
材质 (主体)	高强度拉伸铝+高清晰钢化玻璃					
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线					
规格尺寸(不含支架)	150*178.6*75.2mm					
重量	2.8kg					
像素点数量	1					
控制类型	DMX512					
防护等级	IP 66					
使用寿命	≥50000小时					
使用环境	室外					
光源颜色	光通量					
6500K	3290 lm Ra 80	2290 lm Ra 80	1595 lm Ra 80	3290 lm Ra 80	2290 lm Ra 80	1595 lm Ra 80
5700K	3244 lm Ra 80	2249 lm Ra 80	1557 lm Ra 80	3244 lm Ra 80	2249 lm Ra 80	1557 lm Ra 80
5000K	3198 lm Ra 80	2208 lm Ra 80	1518 lm Ra 80	3198 lm Ra 80	2208 lm Ra 80	1518 lm Ra 80
4000K	3093 lm Ra 80	2135 lm Ra 80	1468 lm Ra 80	3093 lm Ra 80	2135 lm Ra 80	1468 lm Ra 80
3000K	2990 lm Ra 80	2060 lm Ra 80	1420 lm Ra 80	2990 lm Ra 80	2060 lm Ra 80	1420 lm Ra 80
2700K	2821 lm Ra 80	1947 lm Ra 80	1339 lm Ra 80	2821 lm Ra 80	1947 lm Ra 80	1339 lm Ra 80
2200K	-	-	-	-	-	-
Red	2010 lm	1387 lm	954 lm	2010 lm	1387 lm	954 lm
Green	2246 lm	1550 lm	1066 lm	2246 lm	1550 lm	1066 lm
Blue	-	-	-	-	-	-
RGB	1102 lm	847 lm	522 lm	1102 lm	847 lm	522 lm
RGB+W	1748 lm	1344 lm	828 lm	1748 lm	1344 lm	828 lm

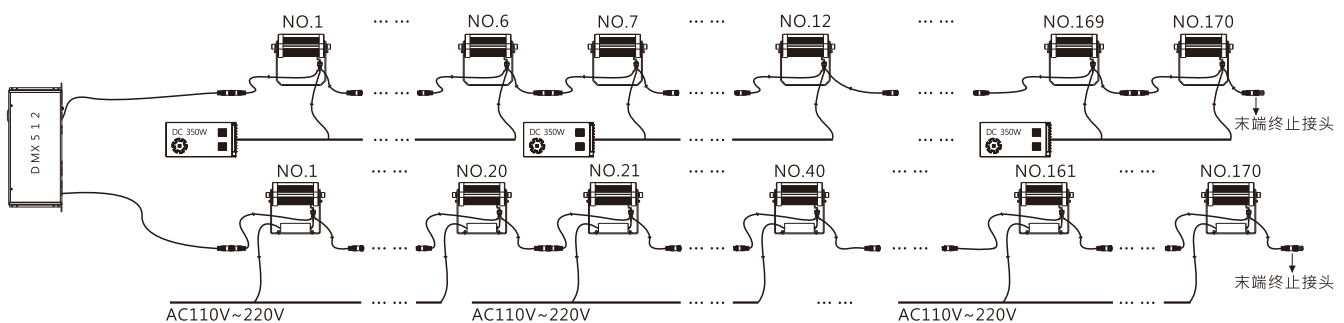
安装示意图

支架用量 :1PCS/个 单位 : mm



系统连接图

注：灯具为单色带控制，每个灯具为1个像素点。



- 电源连接部分仅供参考，实际以现场情况为准。
- 产品规格更新，如有需要，请与我司联系！

HM-12-04-23-V6