

轨道系统 规格书

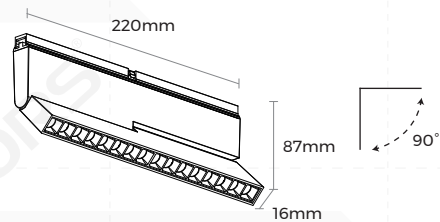
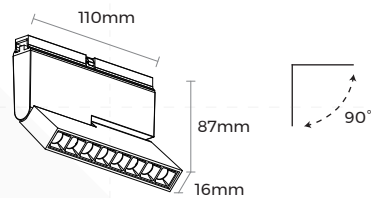
# M15G(A)

— TLS-M15 系列



## 【基础参数】

- 工艺材质:AL6063-T5, 表面喷涂
- 外观颜色:黑色 (RAL9005)
- 产品长度:110mm/220mm 可选
- 防水等级:IP20
- 成品色温:3000/4000K 可选
- 成品显指:90
- 色容差(灯具):<5 Step (ANSI)
- 色容差(光源):<3 Step (ANSI)
- 输入电压:DC48V
- 工作温度:-15°C~35°C
- 发光方向:下发光
- 调光方式:非调光
- 产品应用:室内
- 产品认证: CE、ROHS、Reach
- 质保年限: 3 年



## 【灯具参数】

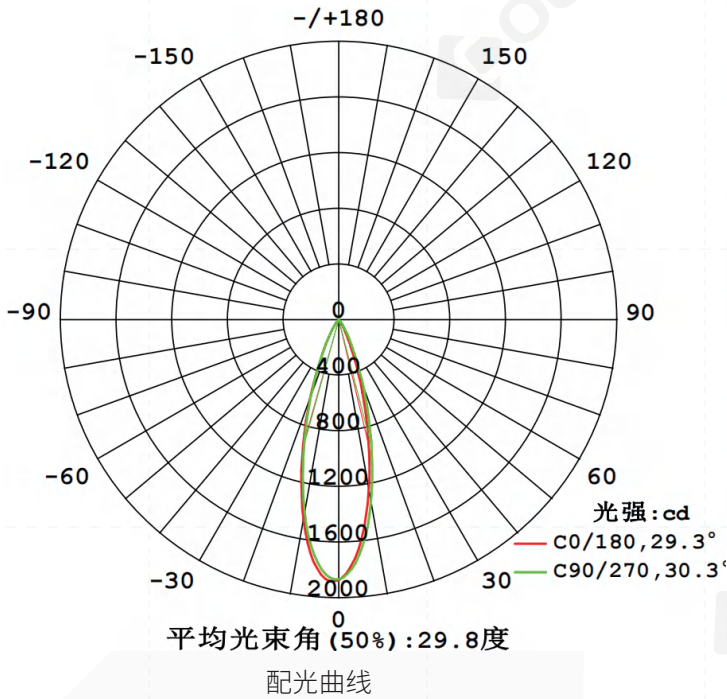
版本	商城型号	长度	输入电压 (V)	额定电流 (A)	典型功率 (W)	最大功率 (W)	显指 (CRI)	光束角	色温	流明 (LM)
常规款	M15G(A)	110mm	48VDC	0.167	8.0	8.4	>90	30°	3000K	560
									4000K	600
		220mm		0.333	16.0	17			3000K	1115
									4000K	1200

备注:

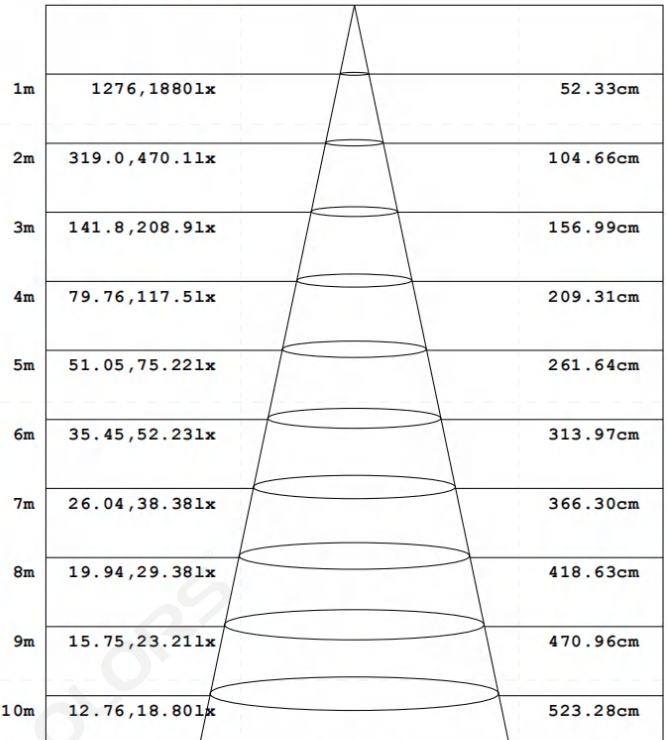
- 1、以上参数基于Ra90,3000K色温标准灯具进行测试的结果;
- 2、光通量允许有±10%的容差范围;
- 3、以上参数均为经典值。

## 【产品配光曲线】

· 110mm



光通输出: 287.8 lm

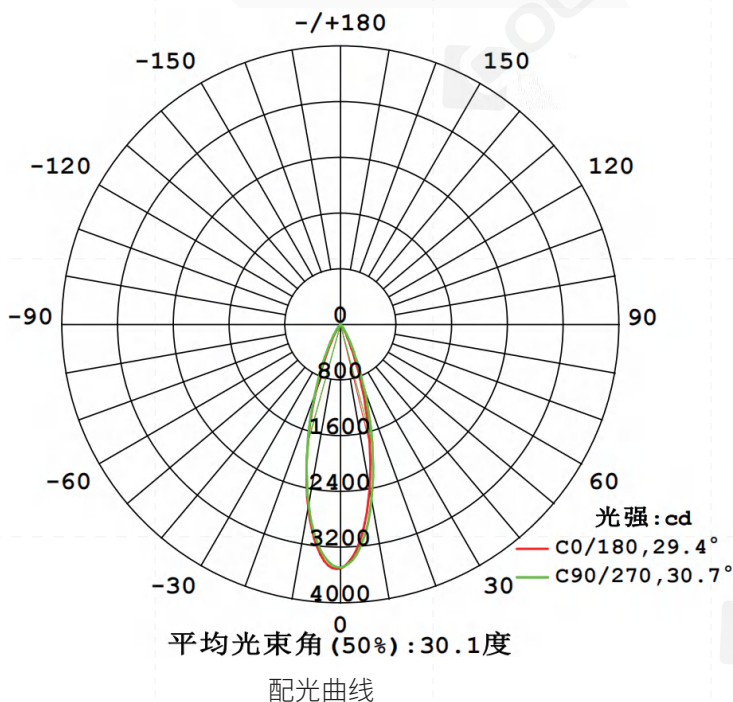


高度 Eavg, Emax 光束角: 29.32度 直径

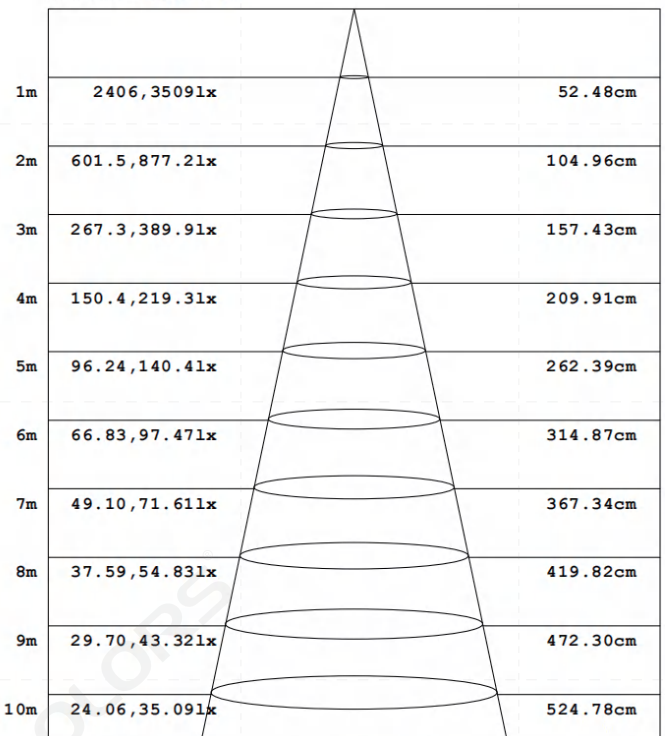
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

平均有效照度图

· 220mm



光通输出: 542.7 lm



高度 Eavg, Emax 光束角: 29.40度 直径

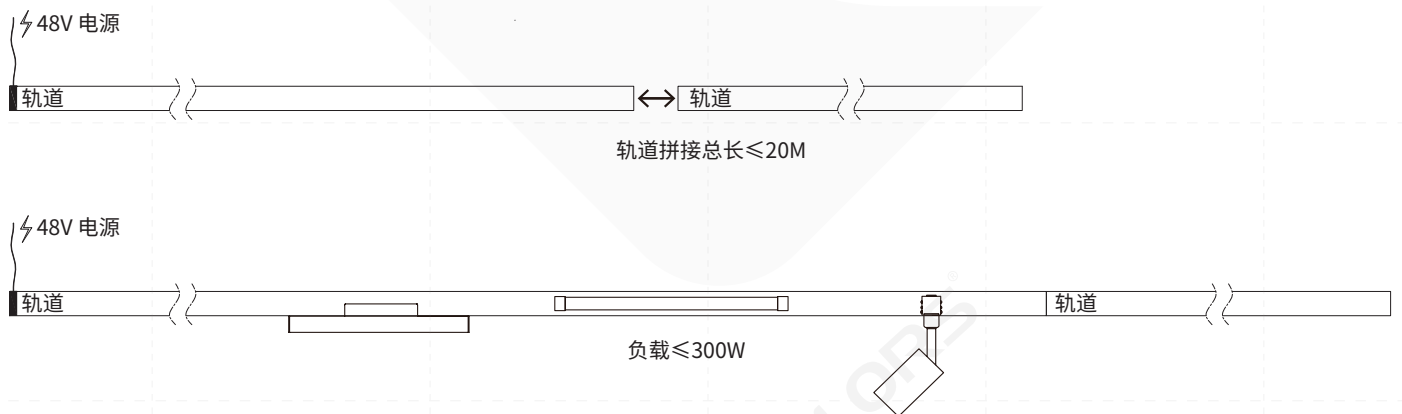
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

平均有效照度图

## 【TLS-M15 产品应用】



## 【电源使用注意事项】



在以下任意一种情况下，轨道条/射灯模组/线性模组/装饰模组的端头需要增加电源:

- 1、轨道上的总负载 > 300W
- 2、轨道总长度 > 20M

## 【包装信息】

产品型号	尺寸 (mm/盒)	数量 /盒	数量 /箱	净重 (kg/盒)	净重 (kg/箱)	毛重 (kg/箱)	尺寸 (mm/箱)
TLS-M15GF0110(A)-N930B8	150*53*155	1	12	0.16	1.92	3.4	330*320*179
TLS-M15GF0220(A)-N930B16	150*53*263	1	12	0.19	2.28	3.8	546*320*179

## 【注意事项】

- 非专业人员,禁止对产品进行安装、拆卸和维修。
- 在安装过程中请避免对产品进行刮花、扭曲以及不规则的弯曲,否则有可能给产品造成无法修复的损伤。
- 裁剪时请使用专业裁剪工具。
- 严禁使用任何酸性、碱性粘接剂固定产品。
- 产品仅适用于室内干燥场所,请勿应用在户外,海边,潮湿浸水等环境。