



【型号:D1153S1】

概述

产品特性:

1. 灯具无频闪设计：一种消除电流纹波的控制电路，发明专利号：ZL201510189734.3；
2. 防眩光：灯具增加遮光角设计，灯罩采用高透光率扩散板，有效控制眩光，营造舒适照明环境；
3. 高可靠性：根据LED散热特性，合理的散热通路设计，使LED的热量快速通过灯具结构传导出来，保证LED发光效率及使用寿命；
4. 密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料，防护等级IP66；
5. 防触电：电源驱动采用隔离性设计，灯具配合接地线，双重保障安全可靠；
6. 高显色性： $Ra \geq 95$ ，可真实还原物体和空间绚丽色彩；

安装：采用弹簧嵌入安装，适用于不同厚度的天花板安装。

应用场所：特别适用于潮湿，有水气的室内、室外环境；广泛用于雨棚、酒店、卫生间、浴室、厨房、洗浴场所的照明和装饰。

优势



高透光率扩散板
透光率 $\geq 90\%$



遮光角设计，防眩光

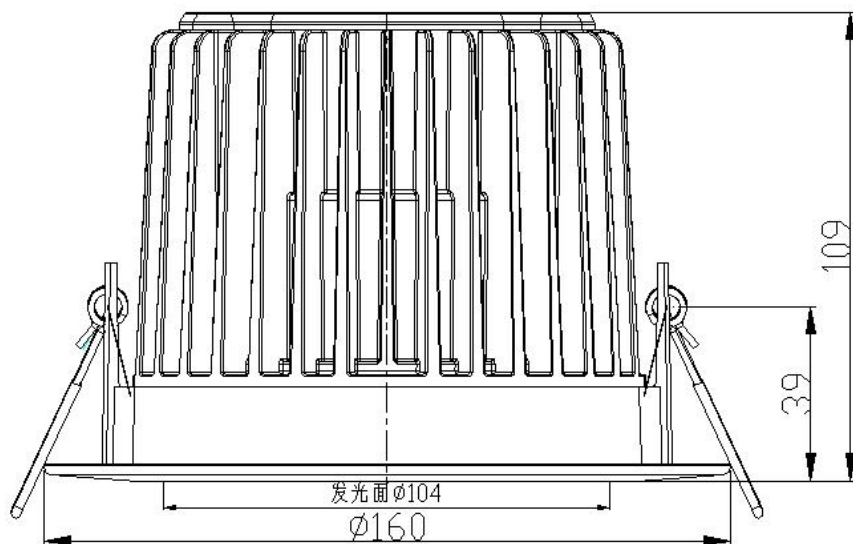


通过 3C 认证

技术参数

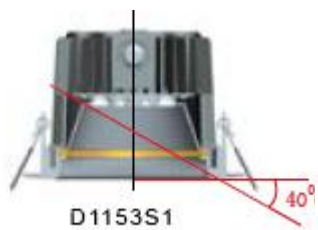
产品型号	D1153S1
光源	SMD
单颗LED功率	0.45W
LED寿命	5万小时
LED数量	20/30颗
LED色温	2700K/3000K/4000K/5000K
流明值(1m)	20颗:485lm (4000K) 30颗:
显色指数	Ra≥95
遮光角	40°
光束角	120°
外壳材质	压铸铝灯体, 哑光黑静电喷塑表面处理; 压铸铝面盖, 哑光白静电喷塑表面处理
LED驱动方式	120mA恒流驱动
额定电流	0.04A/0.058A
输入电源	100-240VAC±10%, 50/60Hz
系统功率	9W/13W
防护等级	IP66
控制	ON/OFF, 0-10V控制
电气安全等级	I类
电缆线	3*1.0mm ² 橡胶线
环境温度	-20°C~+55°C(Ta+10°C)
净重	1.1Kg

灯具尺寸 (mm)



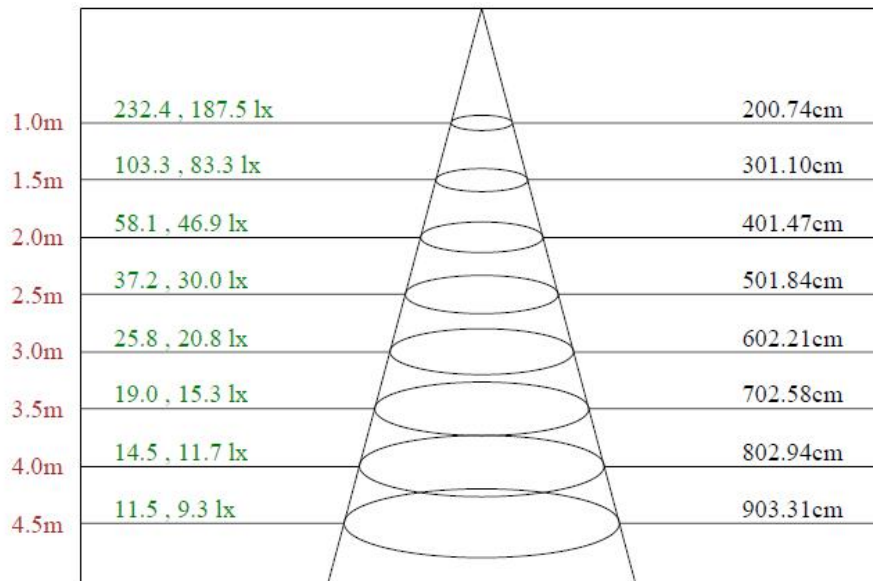
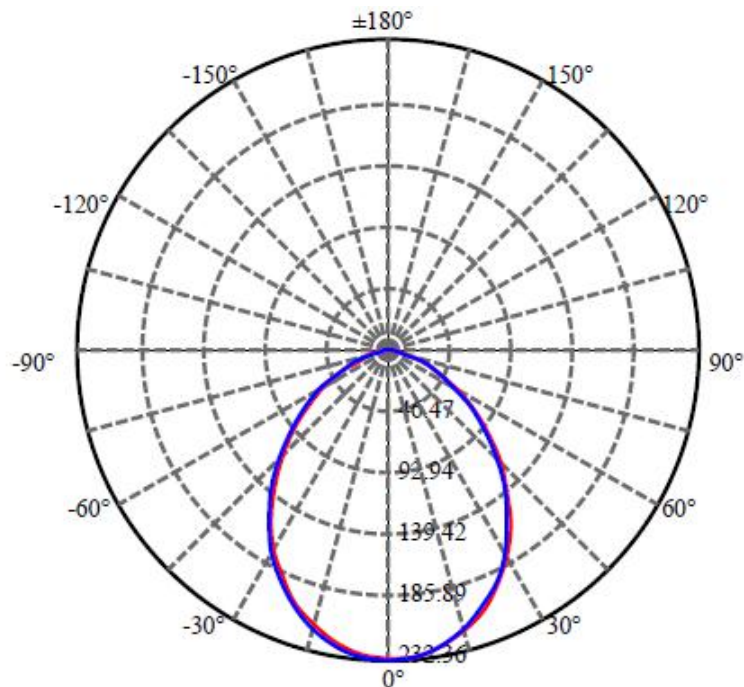
开孔尺寸: $\Phi 143$ mm

遮光角示意图



配光曲线

D1153S1-20-UN(120-SL-DP-4000-95)



Max , Ave C30面光束角90.17

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
4000K	485	9.4

接线图

