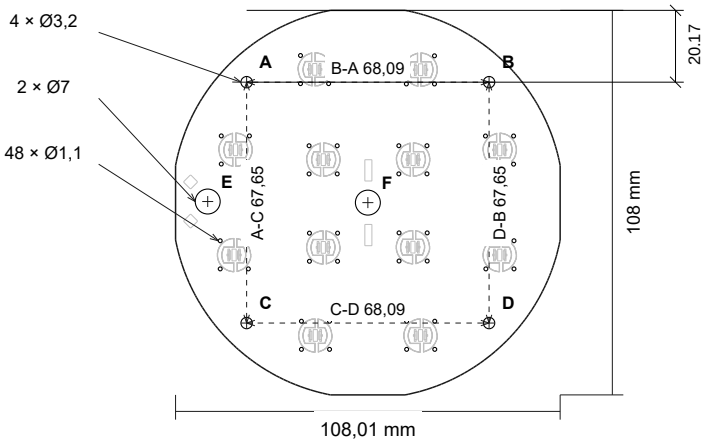
地面射灯

珠宝灯具

HRS110X110-03ACP12

STRADA · 12颗LED模组





350 mA (1件)

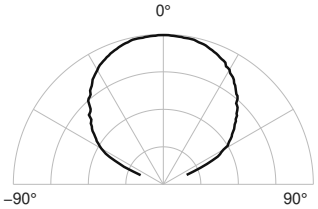
颜色	电压 (1件)	功率 (1件)	光通量 (1件)	光效
2950 K	36–38.4 V	12.6–13.44 W	2160–2400 lm	161–190 lm/W
4000 K	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
6000–6500 K	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
琥珀色	36–38.4 V	12.6–13.44 W	1080–1200 lm	80–95 lm/W
青色	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
绿色	33.6–34.8 V	11.76–12.18 W	840–960 lm	69–82 lm/W
蓝色	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	300–300 lm	22–23 lm/W
红色	34.8–37.2 V	12.18–13.02 W	240–360 lm	18–30 lm/W

技术数据

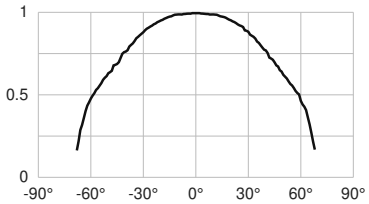
产品代码	HRS110X110-03ACP12
工作方式 / 连接 (1件)	恒流 · 12S · 350 mA/LED
电压 / 功率 (1件)	37.2–39.6 V / 13.02–13.86 W
PCB / 厚度	铝基板 · 1.6 mm
白光色温 / CRI	白光：CRI 80 · Step-3
光束角 / 色容差	120° · 白光：CRI 80 · Step-3
使用寿命	L80B10C1 · 40,000小时
调光	使用兼容的恒流驱动器
电阻 / 连接器	无电阻 / 连接器

机械数据		元件 / 温度	
实际尺寸	108.01 × 108.00 mm	LED / 焊盘布局	Lumenson L3030
PCB / 厚度	铝基板 · 1.6 mm	LED工作温度	–30 … +75 °C
LED / 孔	12 LED	电阻 / 连接器	直接焊接 · 2 × (+/–)
安装孔 / 透镜孔	48 × Ø1.1 · 4 × Ø3.2 · 2 × Ø7	白光色温 / CRI	白光：CRI 80 · Step-3
其他孔 / 分割	整板 · 无V形分割	λ / CCT	1600–1800 K; 490–495 / 520–525 / 450–460 / 620–630 nm

极坐标分布



角度 / 相对强度



50%强度角



≈ 118°

I / Imax = 0.5

GS3030第10页白光LED曲线：用于彩色选项的示意参考，非模组或透镜实测。

卷盘标签数值之和，假设测试电流350 mA。未计温度及光学损耗，不保证最低光通量。 声明来自LMW目录；LED温度不是电路板Tc实测。