

## 皓睿LED射灯三代 规格书



皓睿LED射灯三代是一款拥有全新外形设计的小射灯解决方案。多样功率选择3 W/6W/8W，优化光学设计，提供出色的重点照明效果。本款产品能够完美地替换传统MR11/MR16系列灯杯。

### 产品特性和优势

#### 外形经典，精准照明

- 经典简约的外观设计，适用各种装修风格
- 优化光学设计，提供出色的重点照明效果
- 进口灯珠确保色温一致性
- 反光杯设计，角度控制更加精准，光束角 30°

#### 性能出众，质量稳定

- 外置驱动，质量更加可靠
- 30,000小时长寿命
- 1KV线对线浪涌保护，抵抗严苛用电环境

#### 多样选择，丰富应用

- 灯头角度可调  $\pm 20^\circ$
- 全功率范围 3W/6W/8W
- 全色温选择 3000K/4000K/6500K

### 应用

- 商业建筑
- 零售店
- 购物中心
- 大厅和走廊

# 皓睿LED射灯三代 技术规格

## 光学技术规格

		3W	6W	8W
光通量	3000K	200 lm	400 lm	540 lm
	4000K	220 lm	450 lm	580 lm
	6500K	220 lm	450 lm	580 lm
系统效率	3000K	65 lm/W	67 lm/W	70 lm/W
	4000K	73 lm/W	75 lm/W	75 lm/W
	6500K	73 lm/W	75 lm/W	75 lm/W
色温		3000K, 4000K, 6500K		
显色指数		>80		
色容差		5		
光束角		30°		

## 电气和机械技术规格

额定电压		220-240V AC 50/60Hz		
额定功率		3W	6W	8W
功率因数		>0.5		
总谐波失真		<20%		
浪涌保护电压		线对线 1KV		
尺寸	直径	95mm	95mm	106mm
	高度	46mm	46mm	53mm
开孔尺寸		68-80mm	68-80mm	78-90mm
重量		90g	90g	110g
反射器		PC		
外壳		PBT		

## 系统技术规格

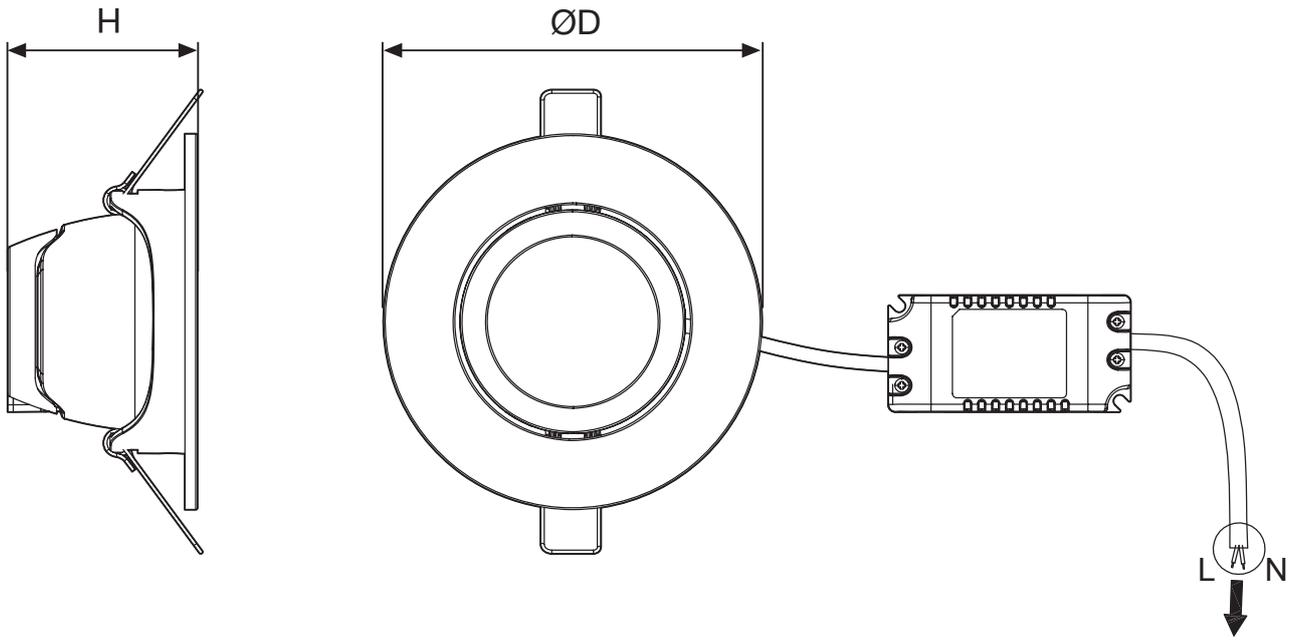
电源	交流电源
可否调光	不可调光
安装方式	嵌入式安装
工作温度	-20°C 到 +35°C
储存温度	-30°C 到 +80°C
工作环境	室内 (IP20)
光通维持量	L70@25°C - 30,000 小时
法规列表及安全认证	电气保护等级 II, CB, CCC, 光生物安全, RoHS

由于LED制造工艺的特殊条件，上表给出的各项技术参数的典型值仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

超过最大工作电压将导致电气过载，这种情况非常危险，并可能损坏LED模块。

超过最高工作温度和储存温度将减少LED模块的预期使用寿命或损坏LED模块。

皓睿LED射灯三代  
尺寸

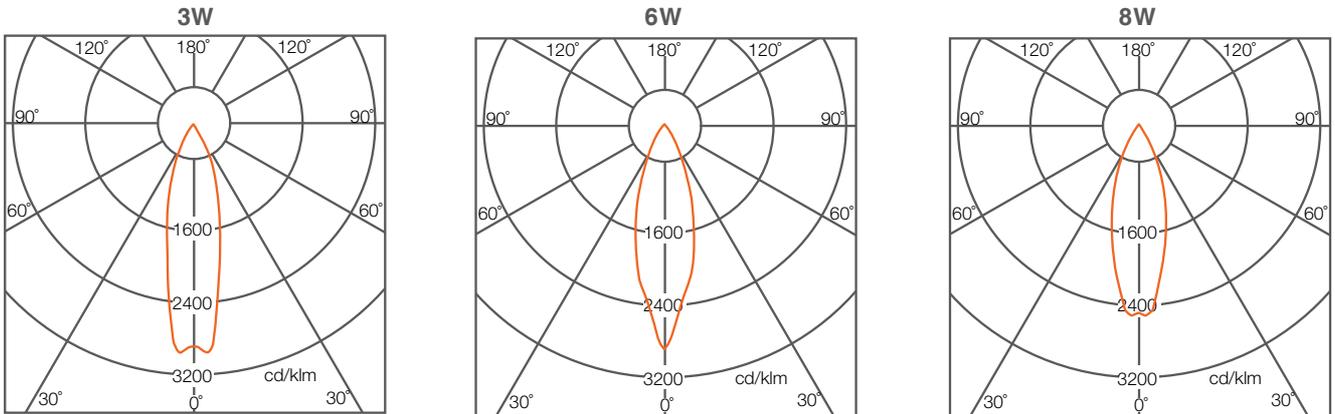


尺寸

	3W	6W	8W
ΦD	95mm	95mm	106mm
H	46mm	46mm	53mm

# 皓睿LED射灯三代 光度测量

## 灯具配光曲线



## 照度分布



Due to the manufacturing processes of LED, the polar candela distribution and distance luminaries only reflect statistical figures and do not necessarily correspond to the actual parameters of individual product that may differ from the typical values.

---

皓睿 LED 射灯三代  
订货信息

---

灯具

产品型号	功率	CCT	发光角度	IC	EAN10	EAN40
LCM SL 3W 830 V3 16X3 OSRAM	3W	3000K	30°	AM193230055	4062172025041	4062172025058
LCM SL 3W 840 V3 16X3 OSRAM	3W	4000K	30°	AM193240055	4062172025089	4062172025096
LCM SL 3W 865 V3 16X3 OSRAM	3W	6500K	30°	AM193250055	4062172025102	4062172025119
LCM SL 6W 830 V3 16X3 OSRAM	6W	3000K	30°	AM193260055	4062172025140	4062172025157
LCM SL 6W 840 V3 16X3 OSRAM	6W	4000K	30°	AM193270055	4062172025164	4062172025171
LCM SL 6W 865 V3 16X3 OSRAM	6W	6500K	30°	AM193280055	4062172025225	4062172025232
LCM SL 8W 830 V3 16X3 OSRAM	8W	3000K	30°	AM193290055	4062172025249	4062172025256
LCM SL 8W 840 V3 16X3 OSRAM	8W	4000K	30°	AM193300055	4062172025263	4062172025270
LCM SL 8W 865 V3 16X3 OSRAM	8W	6500K	30°	AM193310055	4062172025287	4062172025294