

ELANA - MODEL: DDG21

2寸窄边嵌入式调角筒灯

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

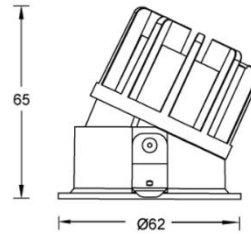
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

ELANA 系列 LED 窄边嵌入式可调角筒灯,安装后和天花完美融合。良好的防眩光性能及颜色一致性控制,具有舒适的出光效果,主要适用于酒店及会所等室内场所

产品特性

- **主体材质:** 铝合金压铸灯身
- **光学系统:** 透镜+防眩反射器
反射器表面处理: B 黑色
W 白色
S 黑镜
T 黑色阶梯
H 白色阶梯
- **表面处理:** 静电粉末喷涂
- **投射方向:** 垂直 0°~25° 调节
- **配件/支架:** 见附表
- **安规认证:** CCC
- **防护等级:** IP20
- **绝缘等级:** Class II
- **环境温度:** -20°C~40°C

产品规格

- **开孔尺寸:** Ø55mm
- **天花厚度:** 5mm~15mm
- **遮光角:** 35°
- **光源类型:** COB
- **光源光通量:** 2700K: 4W 540lm; 7W 758lm;
3000K: 4W 557lm; 7W 780lm;
3500K: 4W 578lm; 7W 810lm;
4000K: 4W 589lm; 7W 825lm;
5000K: 4W 594lm; 7W 832lm;
- **光源寿命:** >36000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- **色温/显指:** 2700K/ 3000K/3500K/ 4000K/5000K, CRI≥90
- **输入电压:** 220V AC / 50Hz
- **调光控制:** 不调光/0~10V(须提前与项目现场系统做匹配性测试)
- **产品重量:** 约 0.11Kg, 不含包装

订购模型

Model	Size	Trim	LED	Driver	Beam	CCT	Reflector	Finish	
DDG	2	1	LM04 COB 4W	E On-Off	1 15°	27 2700K	B Black	WT	
Downlight	2	Round Trim	LM07 COB 7W	D 0-10V Dimming	2 24°	30 3000K	W White	White	
Directional					3 36°	35 3500K	S Specular	BK	
G series				LM07 COB 7W	N No Driver	5 50°	40 4000K	T Black Step	Black
							50 5000K	H White Step	

示例: DDG21-LM07-E130SWT

注: 15°和 24°出厂默认带蜂窝, 其他角度无蜂窝

WAC Lighting

www.waclighting.com (US)

www.waclighting.com.cn (China)

Headquarters

44 Harbor Park Drive • Port Washington, NY

Phone (516) 515.5000 • Fax (516) 515.5050

WAC Lighting(Shanghai)

14,Lane 299, Bi Sheng Road,Shanghai 201204

Phone (86.21) 3393.3558 • Fax (86.21) 3362.1598

ELANA - MODEL: DDG21

2寸窄边嵌入式调角筒灯


WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

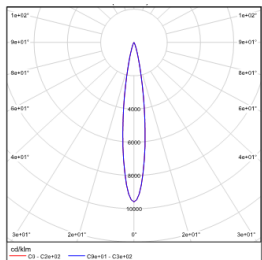
灯位号:

配件

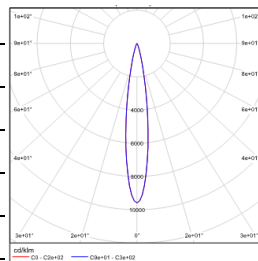
LENS-11-HCL-ELANA 无边蜂窝格栅			
------------------------------------	---	--	--

注: 15°和 24°出厂默认带蜂窝, 其他角度无蜂窝

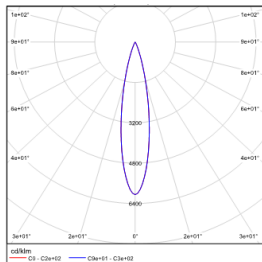
配光曲线@3000K数据



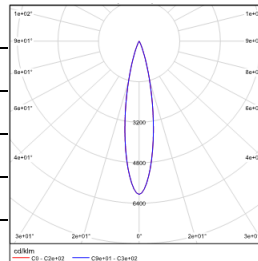
型号:	DDG21-LM04-E130BWT
光束角:	15°
系统功率:	5.4W
系统光通量:	233lm
中心光强:	2177cd
系统光效:	40lm/W



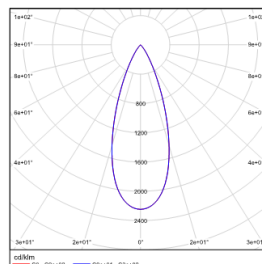
型号:	DDG21-LM07-E130BWT
光束角:	15°
系统功率:	8W
系统光通量:	322lm
中心光强:	3134cd
系统光效:	40lm/W



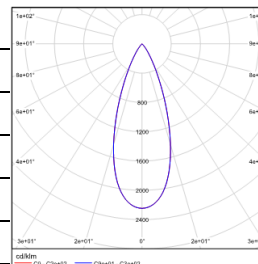
型号:	DDG21-LM04-E230BWT
光束角:	24°
系统功率:	5.4W
系统光通量:	221lm
中心光强:	1354cd
系统光效:	40lm/W



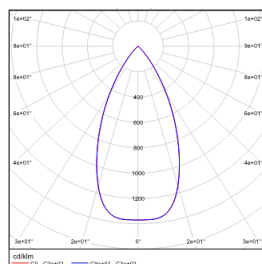
型号:	DDG21-LM07-E230BWT
光束角:	24°
系统功率:	8W
系统光通量:	318lm
中心光强:	1949cd
系统光效:	39lm/W



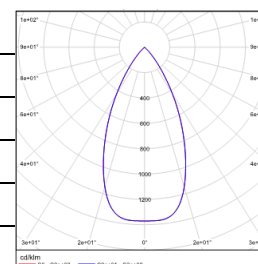
型号:	DDG21-LM04-E330BWT
光束角:	36°
系统功率:	5.4W
系统光通量:	314lm
中心光强:	711cd
系统光效:	57lm/W



型号:	DDG21-LM07-E330BWT
光束角:	36°
系统功率:	8W
系统光通量:	452lm
中心光强:	1016cd
系统光效:	56lm/W



型号:	DDG21-LM04-E530BWT
光束角:	50°
系统功率:	5.4W
系统光通量:	330lm
中心光强:	468cd
系统光效:	60lm/W



型号:	DDG21-LM07-E530BWT
光束角:	50°
系统功率:	8W
系统光通量:	476lm
中心光强:	674cd
系统光效:	59lm/W

WAC Lighting

www.waclighting.com (US)

www.waclighting.com.cn (China)

Headquarters

44 Harbor Park Drive • Port Washington, NY

Phone (516) 515.5000 • Fax (516) 515.5050

WAC Lighting(Shanghai)

14,Lane 299, Bi Sheng Road,Shanghai 201204

Phone (86.21) 3393.3558 • Fax (86.21) 3362.1598

ELANA - MODEL: DDG31

3寸窄边嵌入式调角筒灯

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

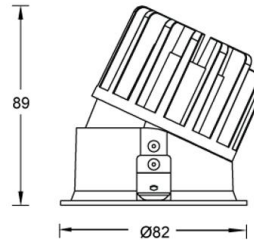
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

ELANA 系列 LED 窄边嵌入式可调角筒灯,安装后和天花完美融合。良好的防眩光性能及颜色一致性控制,具有舒适的出光效果,主要适用于酒店及会所等室内场所。

产品特性

- **主体材质:** 铝合金压铸灯身
- **光学系统:** 透镜+防眩反射器
反射器表面处理: B 黑色
W 白色
S 黑镜
T 黑色阶梯
H 白色阶梯
- **表面处理:** 静电粉末喷涂
- **投射方向:** 垂直 0°~25° 调节
- **配件/支架:** 见附表
- **安规认证:** CCC
- **防护等级:** IP20
- **绝缘等级:** Class II
- **环境温度:** -20°C~40°C

产品规格

- **开孔尺寸:** Ø75mm
- **天花厚度:** 5mm~15mm
- **遮光角:** 35°
- **光源类型:** COB
- **光源光通量:** 2700K: 7W 758lm; 10W 1080lm; 13W 1404lm
3000K: 7W 800lm; 10W 1150lm; 13W 1495lm
3500K: 7W 835lm; 10W 1195lm; 13W 1554lm
4000K: 7W 850lm; 10W 1210lm; 13W 1573lm
5000K: 7W 860lm; 10W 1220lm; 13W 1586lm
- **光源寿命:** >36000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- **色温/显指** 2700K/ 3000K/3500K/ 4000K/5000K, CRI≥90
- **输入电压:** 220V AC / 50Hz
- **调光控制:** 不调光/0~10V(须提前与项目现场系统做匹配性测试)
- **产品重量:** 约 0.24Kg, 不含包装

订购模型

Model	Size	Trim	LED	Driver	Beam	CCT	Reflector	Finish
DDG	3	1	LM07 COB 7W	E On-Off	1 15°	27 2700K	B Black	WT
Downlight	3	Round Trim	LM10 COB 10W	D 0-10V	2 24°	30 3000K	W White	White
Directional			LM13 COB 13W	Dimming	3 36°	35 3500K	S Specular	BK
G series			LM13 COB 13W	N No Driver	5 50°	40 4000K	T Black Step	Black
	50 5000K				H White Step			

示例: DDG31-LM07-E130SWT

注: 15°和 24°出厂默认带蜂窝, 其他角度无蜂窝

WAC Lighting

www.waclighting.com (US)
www.waclighting.com.cn (China)

Headquarters

44 Harbor Park Drive • Port Washington, NY
Phone (516) 515.5000 • Fax (516) 515.5050

WAC Lighting(Shanghai)

14,Lane 299, Bi Sheng Road,Shanghai 201204
Phone (86.21) 3393.3558 • Fax (86.21) 3362.1598

ELANA - MODEL: DDG31

3寸窄边嵌入式调角筒灯


WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

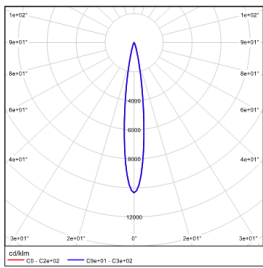
灯位号:

配件

LENS-12-HCL-ELANA 无边蜂窝格栅			
------------------------------------	---	--	--

注: 15°和 24°出厂默认带蜂窝, 其他角度无蜂窝

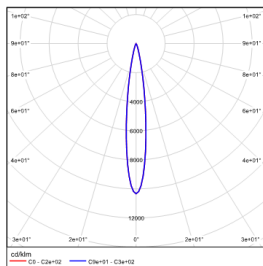
配光曲线@3000K数据



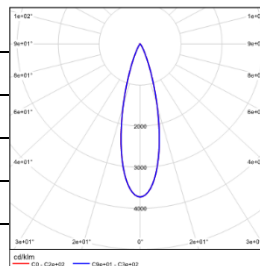
型号:	DDG31-LM07-E130BWT
光束角:	15°
系统功率:	8W
系统光通量:	344lm
中心光强:	3767cd
系统光效:	43lm/W



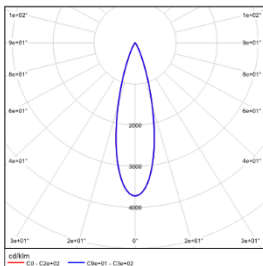
型号:	DDG31-LM10-E130BWT
光束角:	15°
系统功率:	11W
系统光通量:	462lm
中心光强:	5068cd
系统光效:	42lm/W



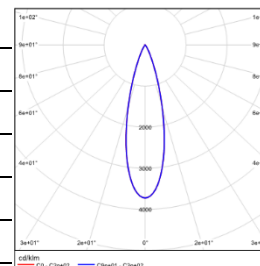
型号:	DDG31-LM13-E130BWT
光束角:	15°
系统功率:	15W
系统光通量:	628lm
中心光强:	6881cd
系统光效:	41lm/W



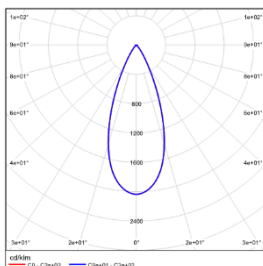
型号:	DDG31-LM07-E230BWT
光束角:	24°
系统功率:	8W
系统光通量:	593lm
中心光强:	2303cd
系统光效:	74lm/W



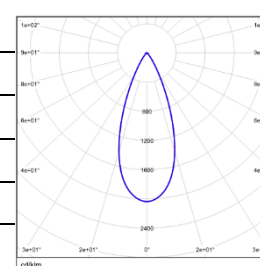
型号:	DDG31-LM10-E230BWT
光束角:	24°
系统功率:	11W
系统光通量:	798lm
中心光强:	3098cd
系统光效:	72lm/W



型号:	DDG31-LM13-E230BWT
光束角:	24°
系统功率:	15W
系统光通量:	1083lm
中心光强:	4206cd
系统光效:	72lm/W



型号:	DDG31-LM07-E330BWT
光束角:	36°
系统功率:	8W
系统光通量:	593lm
中心光强:	2303cd
系统光效:	74lm/W



型号:	DDG31-LM10-E330BWT
光束角:	36°
系统功率:	11W
系统光通量:	798lm
中心光强:	3098cd
系统光效:	72lm/W

WAC Lighting

www.waclighting.com (US)

www.waclighting.com.cn (China)

Headquarters

44 Harbor Park Drive • Port Washington, NY

Phone (516) 515.5000 • Fax (516) 515.5050

WAC Lighting(Shanghai)

14,Lane 299, Bi Sheng Road,Shanghai 201204

Phone (86.21) 3393.3558 • Fax (86.21) 3362.1598

ELANA - MODEL: DDG31

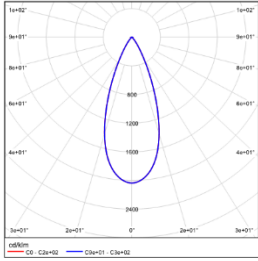
3寸窄边嵌入式调角筒灯

WAC LIGHTING

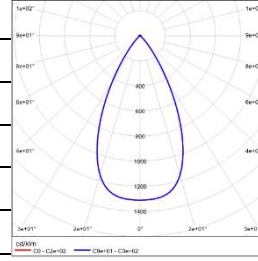
Responsible Lighting®

项目名称:

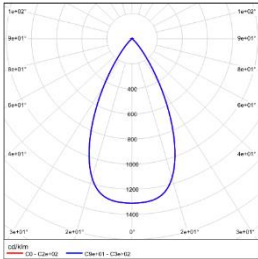
灯位号:



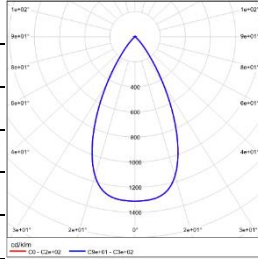
型号: DDG31-LM13-E330BWT
光束角: 36°
系统功率: 15W
系统光通量: 1083lm
中心光强: 4206cd
系统光效: 72lm/W



型号: DDG31-LM07-E530BWT
光束角: 50°
系统功率: 8W
系统光通量: 553lm
中心光强: 735cd
系统光效: 69lm/W



型号: DDG31-LM10-E530BWT
光束角: 50°
系统功率: 11W
系统光通量: 744lm
中心光强: 988cd
系统光效: 67lm/W



型号: DDG31-LM13-E530BWT
光束角: 50°
系统功率: 15W
系统光通量: 1010lm
中心光强: 1342cd
系统光效: 67lm/W