

RING - MODEL: EP9NI

Spot Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

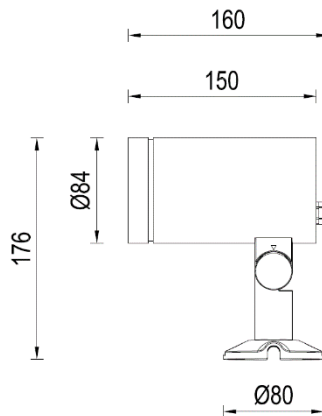
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

Ring 系列投光灯是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 投光灯。灯体具有紧凑的尺寸，利用有效散热，延长 LED 寿命。简洁的外形和高性能的光学表现更凸显环境。Ring 系列具有多种尺寸以及最新的 LED 技术，可以垂直和水平方向精确调节转向。可应用于建筑立面和景观、雕塑等投射场所。

产品特性

- 主体材质: 铝合金挤出灯体
- 光学系统: 反射杯
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 水平方向 0°~330°调节; 垂直方向 -30°~90°调节
- 配件/支架: 防眩遮光罩
- 安规认证: CCC
- 防护等级: IP65
- 绝缘等级: Class I
- 环境温度: -20°C~50°C

产品规格

- 光源类型: COB
- 光源功率: 18W Max
- 系统光通量: 1635lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 2700K/3000K/ 4000K , Ra90
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 220V/AC
- 调光控制: ON-OFF / DMX512
- 产品重量: 约 1.0Kg, 不含包装

订购模型

Model	Power	LEDs (quantity)	Max Lumens (lm)	Control Systems	Beam	CCT	Finish
EP9NI	18 18W(Max)	COB	1635	EL ON-OFF 220V AC Power Supply ML DMX512 220V AC Power Supply	1 17° 2 25° 3 36°	27 2700K 30 3000K 40 4000K	BK Black

示例: EP9NI-18EL-130BK

RING - MODEL: EP9NI

Spot Luminaires






WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配件

Item	Abbreviate	Pic	Mini
Wall Wash Visor	WW1		EP9NI-WW1-BK
Wall Wash Visor	WW2		EP9NI-WW2-BK
Stainless plate with Spike (Round base)	SPK		EP1NL-SPK-BK
Support for Pole	SPL		EP1SL-SPL-BK
Support for Tree	SPT		EP9SI-SPT-BK

RING - MODEL: EP9NI

Spot Luminaires

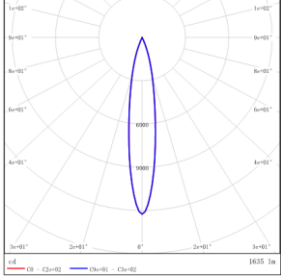
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配光曲线@3000K数据



型号: EP9NI-18EL-130BK

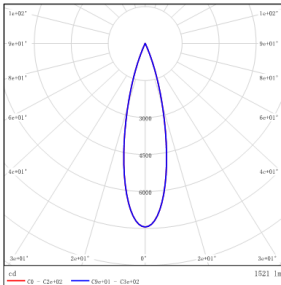
光束角: 17°

系统功率: 20.7W

系统光通量: 1635 lm

中心光强: 12524 cd

系统光效: 79 lm /W



型号: EP9NI-18EL-230BK

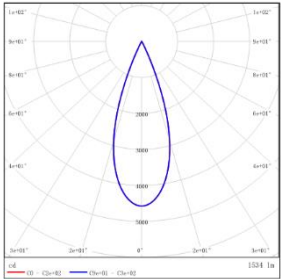
光束角: 25°

系统功率: 20.6W

系统光通量: 1521 lm

中心光强: 7545 cd

系统光效: 73.7 lm /W



型号: EP9NI-18EL-330BK

光束角: 36°

系统功率: 20.6W

系统光通量: 1534 lm

中心光强: 4603 cd

系统光效: 74.3 lm /W

RING - MODEL: EP9SI

Spot Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

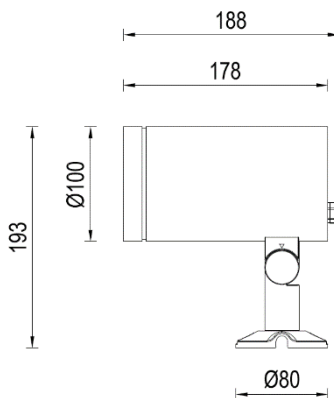
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

Ring 系列投光灯是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 投光灯。灯体具有紧凑的尺寸，利用有效散热，延长 LED 寿命。简洁的外形和高性能的光学表现更凸显环境。Ring 系列具有多种尺寸以及最新的 LED 技术，可以垂直和水平方向精确调节转向。可应用于建筑立面和景观、雕塑等投射场所。

产品特性

- 主体材质: 铝合金挤出灯体
- 光学系统: 反射杯
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 水平方向 0°~330°调节; 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 防眩遮光罩
- 安规认证: CCC
- 防护等级: IP65
- 绝缘等级: Class I
- 环境温度: -20°C~50°C

产品规格

- 光源类型: COB
- 光源功率: 32W Max
- 系统光通量: 2978lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 2700K/3000K/ 4000K , Ra90
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 220V/AC
- 调光控制: ON-OFF / DMX512
- 产品重量: 约 1.5Kg, 不含包装

订购模型

Model	Power	LEDs (quantity)	Max Lumens (lm)	Control Systems	Beam	CCT	Finish
EP9SI	32 32W(Max)	COB	2978	EL ON-OFF 220V AC Power Supply	1 17°	27 2700K	BK Black
				ML DMX512 220V AC Power Supply	2 23°	30 3000K	
					3 33°	40 4000K	

示例: EP9SI-32EL-130BK

RING - MODEL: EP9SI

Spot Luminaires






WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配件

Item	Abbreviate	Pic	Mini
Wall Wash Visor	WW1		EP9SI-WW1-BK
Wall Wash Visor	WW2		EP9SI-WW2-BK
Stainless plate with Spike (Round base)	SPK		EP1NL-SPK-BK
Support for Pole	SPL		EP1SL-SPL-BK
Support for Tree	SPT		EP9SI-SPT-BK

RING - MODEL: EP9SI

Spot Luminaires

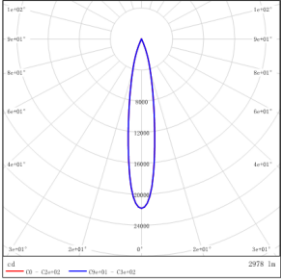
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配光曲线@3000K数据



型号: EP9SI-32EL-130BK

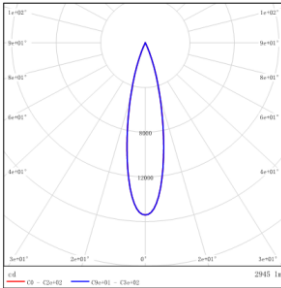
光束角: 17°

系统功率: 37.8W

系统光通量: 2978 lm

中心光强: 22012 cd

系统光效: 78.7 lm /W



型号: EP9SI-32EL-230BK

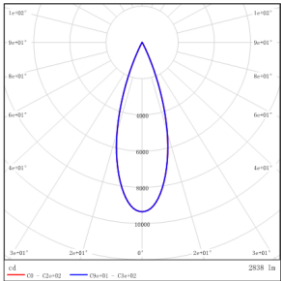
光束角: 23°

系统功率: 37.6W

系统光通量: 2945 lm

中心光强: 15467 cd

系统光效: 78.4 lm /W



型号: EP9SI-32EL-330BK

光束角: 33°

系统功率: 37.4W

系统光通量: 2838 lm

中心光强: 9412 cd

系统光效: 75.9 lm /W

RING - MODEL: EP9MI

Spot Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

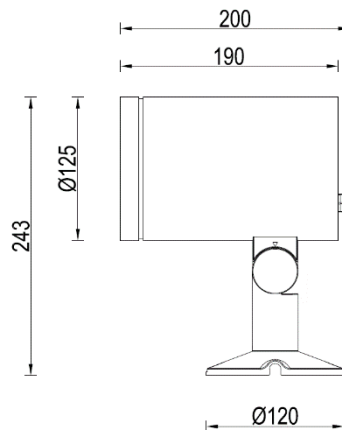
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

Ring 系列投光灯是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 投光灯。灯体具有紧凑的尺寸，利用有效散热，延长 LED 寿命。简洁的外形和高性能的光学表现更凸显环境。Ring 系列具有多种尺寸以及最新的 LED 技术，可以垂直和水平方向精确调节转向。可应用于建筑立面和景观、雕塑等投射场所。

产品特性

- 主体材质: 铝合金挤出灯体
- 光学系统: 反射杯
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 水平方向 0°~330°调节; 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 防眩遮光罩
- 安规认证: CCC
- 防护等级: IP65
- 绝缘等级: Class I
- 环境温度: -20°C~50°C

产品规格

- 光源类型: COB
- 光源功率: 47W Max
- 系统光通量: 5286lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 2700K/3000K/ 4000K , Ra90
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 220V/AC
- 调光控制: ON-OFF / DMX512
- 产品重量: 约 2.5Kg, 不含包装

订购模型

Model	Power	LEDs (quantity)	Max Lumens (lm)	Control Systems	Beam	CCT	Finish
EP9MI	47 47W(Max)	COB	5286	EL ON-OFF	2 23° 3 35° 4 45°	27 2700K 30 3000K 40 4000K	BK Black
				220V AC Power Supply			
				ML DMX512			
				220V AC Power Supply			

示例: EP9MI-47EL-230BK

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

WAC Lighting 保留对产品进行不定期设计更新的权利。2023-12-19

RING - MODEL: EP9MI

Spot Luminaires






WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配件

Item	Abbreviate	Pic	Mini
Wall Wash Visor	WW1		EP9MI-WW1-BK
Wall Wash Visor	WW2		EP9MI-WW2-BK
Stainless plate with Spike (Round base)	SPK		EP1SL-SPK-BK
Support for Pole	SPL		EP1LL-SPL-BK
Support for Tree	SPT		EP9LI-SPT-BK

RING - MODEL: EP9MI

Spot Luminaires

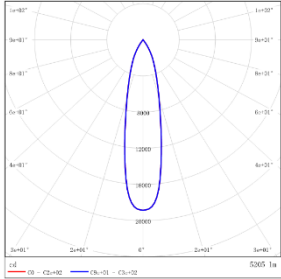
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配光曲线@3000K数据



型号: EP9MI-47EL-230BK

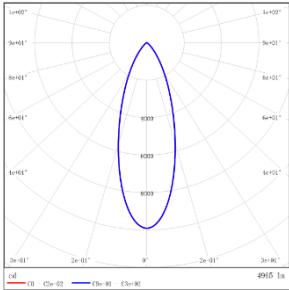
光束角: 23°

系统功率: 52.9W

系统光通量: 5205 lm

中心光强: 18886 cd

系统光效: 98.4 lm /W



型号: EP9MI-47EL-330BK

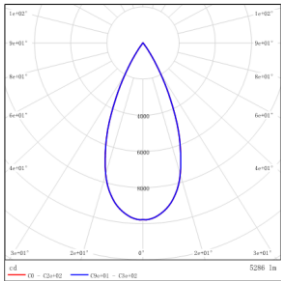
光束角: 35°

系统功率: 53.4W

系统光通量: 4965 lm

中心光强: 9908 cd

系统光效: 93.0 lm /W



型号: EP9MI-47EL-430BK

光束角: 45°

系统功率: 53.2W

系统光通量: 5286 lm

中心光强: 9795 cd

系统光效: 99.3 lm /W

RING - MODEL: EP9LI

Spot Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

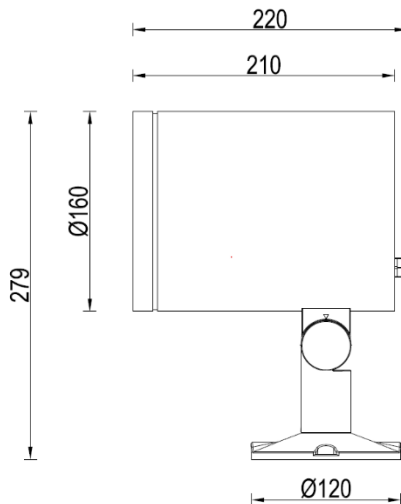
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

Ring 系列投光灯是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 投光灯。灯体具有紧凑的尺寸，利用有效散热，延长 LED 寿命。简洁的外形和高性能的光学表现更凸显环境。Ring 系列具有多种尺寸以及最新的 LED 技术，可以垂直和水平方向精确调节转向。可应用于建筑立面和景观、雕塑等投射场所。

产品特性

- 主体材质: 铝合金挤出灯体
- 光学系统: 反射杯
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 水平方向 0°~330°调节; 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 防眩遮光罩
- 安规认证: CCC
- 防护等级: IP65
- 绝缘等级: Class I
- 环境温度: -20°C~50°C

产品规格

- 光源类型: COB
- 光源功率: 68W Max
- 系统光通量: 7623lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 2700K/3000K/ 4000K , Ra90
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 220V/AC
- 调光控制: ON-OFF / DMX512
- 产品重量: 约 3.5Kg, 不含包装

订购模型

Model	Power	LEDs (quantity)	Max Lumens (lm)	Control Systems	Beam	CCT	Finish
EP9LI	68 68W(Max)	COB	7623	EL ON-OFF 220V AC Power Supply	2 23°	27 2700K	BK Black
				ML DMX512 220V AC Power Supply	3 35°	30 3000K	
					4 45°	40 4000K	

示例: EP9LI-68EL-230BK

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

WAC Lighting 保留对产品进行不定期设计更新的权利。2023-12-19

RING - MODEL: EP9LI

Spot Luminaires




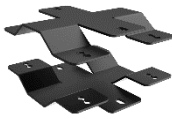

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配件

Item	Abbreviate	Pic	Mini
Wall Wash Visor	WW1		EP9LI-WW1-BK
Wall Wash Visor	WW2		EP9LI-WW2-BK
Stainless plate with Spike (Round base)	SPK		EP1SL-SPK-BK
Support for Pole	SPL		EP1LL-SPL-BK
Support for Tree	SPT		EP9LI-SPT-BK

RING - MODEL: EP9LI

Spot Luminaires

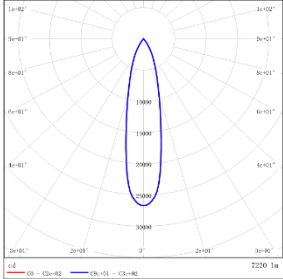
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配光曲线@3000K数据



型号: EP9LI-68EL-230BK

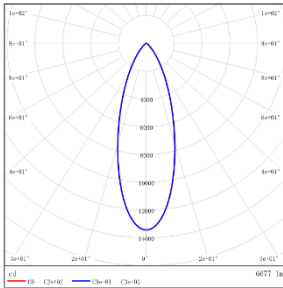
光束角: 23°

系统功率: 78.0W

系统光通量: 7220 lm

中心光强: 26770 cd

系统光效: 92.6 lm /W



型号: EP9LI-68EL-330BK

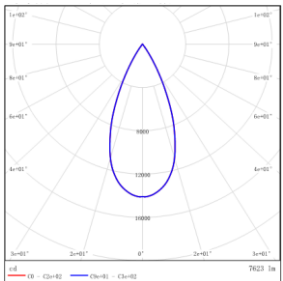
光束角: 35°

系统功率: 77.6W

系统光通量: 6677 lm

中心光强: 13447 cd

系统光效: 86.0 lm /W



型号: EP9LI-68EL-430BK

光束角: 45°

系统功率: 77.4W

系统光通量: 7623 lm

中心光强: 14125 cd

系统光效: 98.5 lm /W