

# OCULARC FOCUS - MODEL: PL45F

Vertically Mounted Luminaire

# WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

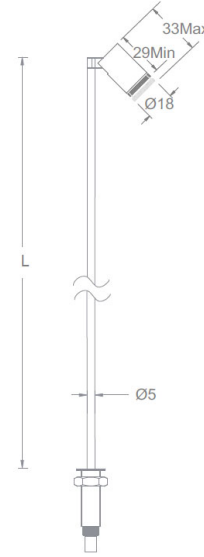
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

Ocularc Focus 系列立杆式灯具，造型灵动、尺寸小巧；采用 WAC 领先的 SUBROSA 隐光技术，自带 30°防眩角，达到极致的防眩效果；可进行光束角度的无级调节，满足不同的应用环境需求，广泛应用于博物馆和美术馆展柜空间。

产品特性

- 主体材质: 铝合金灯体, 玻璃光学器件
- 光学系统: 透镜和 SUBROSA 反射器 双重配光
- 表面处理: 液体烤漆, 黑色(BK)
- 投射方向: 水平 0°~360°调节; 竖直 0°~90°调节
- 配件/支架: /
- 安规认证: CQC
- 防护等级: IP20
- 绝缘等级: Class III
- 环境温度: -20°C~40°C

产品规格

- 开孔尺寸: Ø13mm, 安装厚度 1-30mm
- 灯具高度: 20-400mm 任意可调 (即线图中尺寸 "L")
- 光源类型: HP LED
- 光源功率: 1W
- 光源光通量: 3000K: 105lm; 4000K: 110lm
- 光源寿命: >50000h-L70 / B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 3000K / 4000K; Ra90和Ra97可选
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 恒流驱动 350mA max (3VDC)
- 调光控制: 可匹配 MTB 电源分线器 (1W), 需单独订购
- 产品重量: 约 0.1Kg, 不含包装

订购模型

Model	LED	Dimming	Beam	CRI	CCT	Finish
PL45F Ocularc Focus	LD01 LED 1W	M MTB Driver N Single Wire	F 10-40°	9 90 A 97	30 3000K 40 4000K	BK Black
PL45F	LD01	M	F	9	30	BK

示例: PL45FLD01-M-F930BK

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。2022-05-18

# OCULARC FOCUS - MODEL: PL45F

Vertically Mounted Luminaire

# WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

## 配件

### MTB-CABLE-1000-BK

PL45FLD01-M 专用延长线: 用于 MTB 电源分线器和 PL45FLD01-M 系列展柜灯具之间, 总长 1m, 两端带快接插头

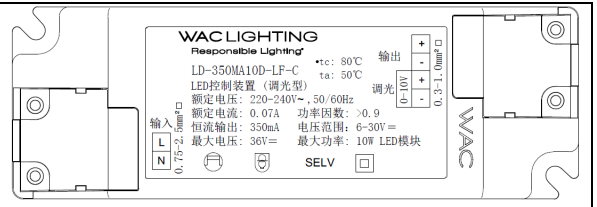


注: PL45FLD01-M原灯具输入电线长度约0.3米。

专用MTB电源分线器(<http://www.waclighting.com.cn/products/detail/3147>)和延长线需单独订购。

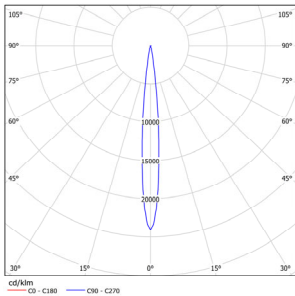
### 4LD-350MA10D-LF-C

**专用电器:** 输入 220V~240V AC / 50Hz, 输出 350mA, 6-30V  
支持 0-10V 调光, 可驱动 2-8 个灯具 (串联)  
尺寸(L\*W\*H): 121\*41\*22, mm

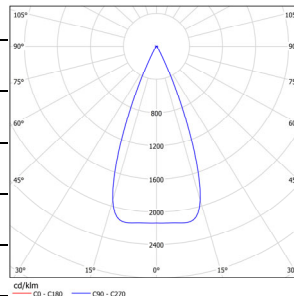


注: PL45FLD01-N原灯具输入电线长度约0.3米。PL45FLD01-N专用电器需单独订购, 不含电缆

## 配光曲线@3000K数据



型号:	PL45FLD01-M-F930(min)
光束角:	10°
系统功率:	1W (灯具不含电器)
系统光通量:	14lm
中心光强:	340cd
系统光效:	14lm/W



型号:	PL45FLD01-M-F930(max)
光束角:	40°
系统功率:	1W (灯具不含电器)
系统光通量:	37lm
中心光强:	78cd
系统光效:	37lm/W

# OCULARC FOCUS - MODEL: PL46F

Vertically Mounted Luminaire

# WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

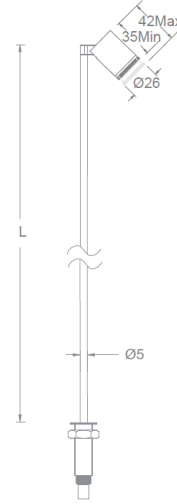
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



## 产品描述

Ocularc Focus 系列立杆式灯具，造型灵动、尺寸小巧；采用 WAC 领先的 SUBROSA 隐光技术，自带 30°防眩角，达到极致的防眩效果；可进行光束角度的无级调节，满足不同的应用环境需求，广泛应用于博物馆和美术馆展柜空间。

## 产品特性

- 主体材质: 铝合金灯体, 玻璃光学器件
- 光学系统: 透镜和 SUBROSA 反射器 双重配光
- 表面处理: 液体烤漆, 黑色(BK)
- 投射方向: 水平 0°~360°调节; 竖直 0°~90°调节
- 配件/支架: /
- 安规认证: CQC
- 防护等级: IP20
- 绝缘等级: Class III
- 环境温度: -20°C~40°C

## 产品规格

- 开孔尺寸: Ø13mm, 安装厚度 1-30mm
- 灯具高度: 20-400mm 任意可调 (即线图中尺寸 "L")
- 光源类型: HP LED
- 光源功率: 3W
- 光源光通量: 3000K: 250lm; 4000K: 265lm
- 光源寿命: >50000h-L70 / B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: 3000K / 4000K; Ra90 和 Ra97 可选
- 光源色容差: 3 SDCM
- 输入电压: 恒流驱动 1050mA max (3VDC)
- 调光控制: 可匹配 MTB 电源分线器 (3W), 需单独订购
- 产品重量: 约 0.1Kg, 不含包装

## 订购模型

Model	LED	Dimming	Beam	CRI	CCT	Finish
PL46F Ocularc Focus	LD03 LED 3W	M MTB Driver	F 6-40°	9 90	30 3000K	BK Black
		N Single Wire	F 8-40°	A 97	40 4000K	
PL46F	LD03	M	F	9	30	BK

示例: PL46FLD03-M-F930BK

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。2022-05-18

# OCULARC FOCUS - MODEL: PL46F

Vertically Mounted Luminaire

# WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

## 配件

### MTB-CABLE-1000-BK

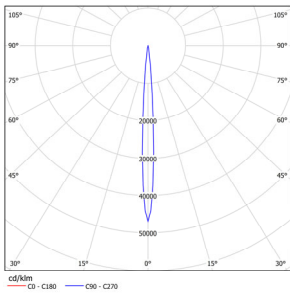
PL46FLD03-M 专用延长线: 用于 MTB 电源分线器和 PL46FLD03-M 系列展柜灯具之间, 总长 1m, 两端带快接插头



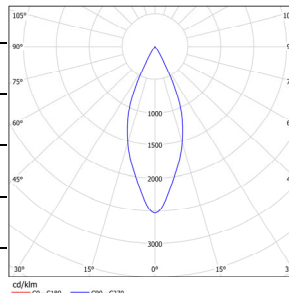
注: PL46FLD03-M原灯具输入电线长度约0.3米。

专用MTB电源分线器(<http://www.waclighting.com.cn/products/detail/3147>)和延长线需单独订购。

## 配光曲线@3000K数据



型号:	PL46FLD03-M-F930(min)
光束角:	6°
系统功率:	3W (灯具不含电器)
系统光通量:	44lm
中心光强:	2069cd
系统光效:	15lm/W



型号:	PL46FLD03-M-F930(max)
光束角:	40°
系统功率:	3W (灯具不含电器)
系统光通量:	138lm
中心光强:	348cd
系统光效:	46lm/W