

SHINE PRO - MODEL: EF4TI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

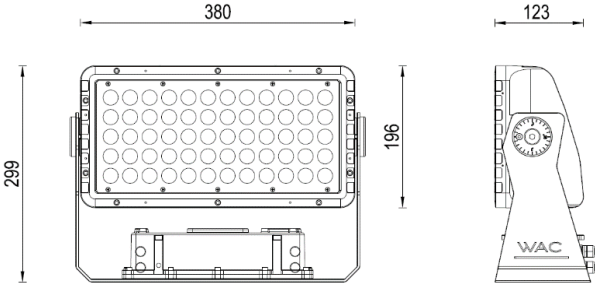
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

SHINE PRO 系列是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 泛光灯。精心设计了独有的外形，全玻璃表面设计，简洁大方、时尚美观，更加的适合现在及未来建筑趋势。配置呼吸阀，可有效平衡内外部气压，以防冷凝水；充分融合空气动力学原理，独创最优散热结构，增强灯具散热性能，延长 LED 灯具使用寿命；可精确调节照射角度的同时，贴心设计角度锁死结构，锁定投射方向；SHINE PRO 系列灯具具有多种尺寸以及多种角度和功率可供选择，可以满足不同的照明应用解决方案。

产品特性

- 主体材质: 铝合金压铸灯体
- 光学系统: 透镜
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 格栅+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: High Power
- 光源功率: 118W Max
- 光源光通量: 12980lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: RGBW 3000K/RGBW 4000K/ RGBW 6000K , Ra80
- 光源色容差: 5 SDCM
- 输入电压: 220V AC
- 调光控制: DMX512
- 产品重量: 约 6.5Kg, 不含包装

订购模型

| Model | Power            | LEDs<br>(quantity) | Max Lumens<br>(lm) | Control Systems                      | Beam                                 | CCT                                                   | Finish   |
|-------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| EF4TI | 118<br>118W(Max) | 60                 | 3879               | ML DMX512<br>220V AC Power<br>Supply | 1 12°<br>2 28°<br>5 50°<br>J 14°x27° | F30 RGBW(3000K)<br>F40 RGBW(4000K)<br>F60 RGBW(6000K) | BK Black |

示例: EF4TI-118ML-1F30BK

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。2024-04-29

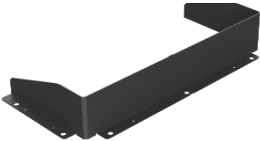
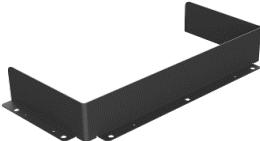
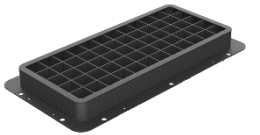
SHINE PRO - MODEL: EF4TI

Flood Luminaires

项目名称:

灯位号:

配件

| Item            | Abbreviate | Pic                                                                                 | Model        |
|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wall Wash Visor | WW1        |    | EF4TI-WW1-BK |
| Wall Wash Visor | WW2        |   | EF4TI-WW2-BK |
| Wall Wash Visor | WW3        |  | EF4TI-WW3-BK |

SHINE PRO - MODEL: EF4TI

Flood Luminaires

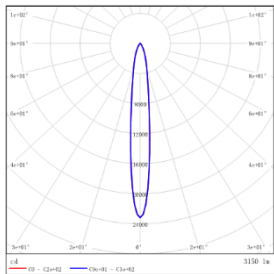
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

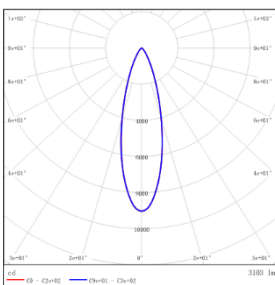
项目名称:

灯位号:

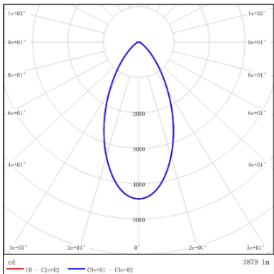
配光曲线@3000K数据



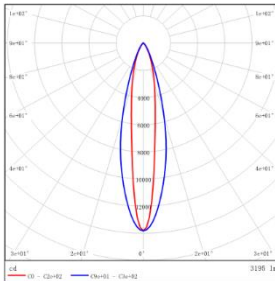
|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4TI-118ML-1F30BK |
| 光 束 角: | 12°                |
| 系统 功率: | 130.5W (Max)       |
| 系统光通量: | 3150 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 23173 cd           |
| 系统 光效: | 25.8 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4TI-118ML-2F30BK |
| 光 束 角: | 28°                |
| 系统 功率: | 133.9W (Max)       |
| 系统光通量: | 3103 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 9027 cd            |
| 系统 光效: | 25.3 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4TI-118ML-5F30BK |
| 光 束 角: | 50°                |
| 系统 功率: | 131.2W (Max)       |
| 系统光通量: | 3879 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 4434 cd            |
| 系统 光效: | 31.8 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4TI-118ML-JF30BK |
| 光 束 角: | 14°x27°            |
| 系统 功率: | 131.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 3195 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 13813 cd           |
| 系统 光效: | 26.2 lm /W         |

SHINE PRO - MODEL: EF4NI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

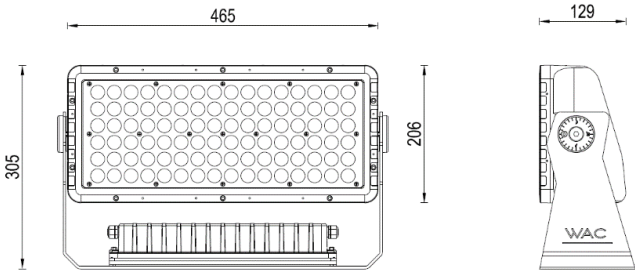
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

SHINE PRO 系列是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 泛光灯。精心设计了独有的外形，全玻璃表面设计，简洁大方、时尚美观，更加的适合现在及未来建筑趋势。配置呼吸阀，可有效平衡内外部气压，以防冷凝水；充分融合空气动力学原理，独创最优散热结构，增强灯具散热性能，延长 LED 灯具使用寿命；可精确调节照射角度的同时，贴心设计角度锁死结构，锁定投射方向；SHINE PRO 系列灯具具有多种尺寸以及多种角度和功率可供选择，可以满足不同的照明应用解决方案。

产品特性

- 主体材质：铝合金压铸灯体
- 光学系统：透镜
- 表面处理：静电粉末喷涂
- 投射方向：垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架：格栅+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：High Power
- 光源功率：161W Max
- 光源光通量：17710lm
- 光源寿命：>50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指： RGBW 3000K/RGBW 4000K/ RGBW 6000K ， Ra80
- 光源色容差：5 SDCM
- 输入电压：220V AC
- 调光控制：DMX512
- 产品重量：约 9Kg，不含包装

订购模型

| Model | Power            | LEDs<br>(quantity) | Max Lumens<br>(lm) | Control Systems                      | Beam                                 | CCT                                                   | Finish   |
|-------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| EF4NI | 161<br>161W(Max) | 96                 | 7334               | ML DMX512<br>220V AC Power<br>Supply | 1 14°<br>2 29°<br>5 50°<br>J 17°x29° | F30 RGBW(3000K)<br>F40 RGBW(4000K)<br>F60 RGBW(6000K) | BK Black |

示例：EF4NI-161ML-1F30BK

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。2024-04-29

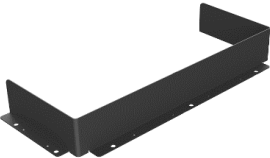
SHINE PRO - MODEL: EF4NI

Flood Luminaires

项目名称:

灯位号:

配件

| Item            | Abbreviate | Pic                                                                                 | Model        |
|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wall Wash Visor | WW1        |    | EF4NI-WW1-BK |
| Wall Wash Visor | WW2        |   | EF4NI-WW2-BK |
| Wall Wash Visor | WW3        |  | EF4NI-WW3-BK |

SHINE PRO - MODEL: EF4NI

Flood Luminaires

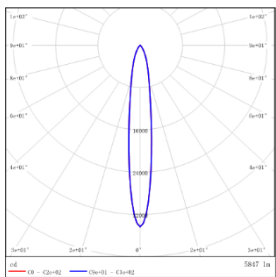
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

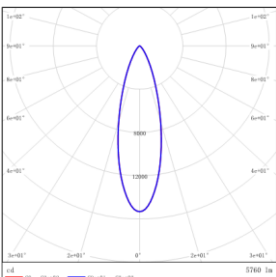
项目名称:

灯位号:

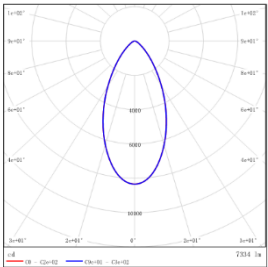
配光曲线@3000K数据



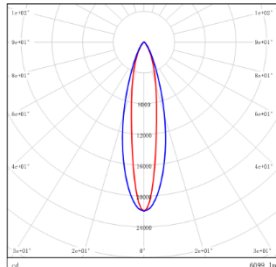
|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4NI-161ML-1F30BK |
| 光 束 角: | 14°                |
| 系统 功率: | 175.3W (Max)       |
| 系统光通量: | 5847 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 34313 cd           |
| 系统 光效: | 35.8 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4NI-161ML-2F30BK |
| 光 束 角: | 29°                |
| 系统 功率: | 173.4W (Max)       |
| 系统光通量: | 5760 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 15320 cd           |
| 系统 光效: | 35.1 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4NI-161ML-5F30BK |
| 光 束 角: | 50°                |
| 系统 功率: | 173.7W (Max)       |
| 系统光通量: | 7334 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 8339 cd            |
| 系统 光效: | 44.6 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4NI-161ML-JF30BK |
| 光 束 角: | 17°x29°            |
| 系统 功率: | 172.9W (Max)       |
| 系统光通量: | 6099 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 21937 cd           |
| 系统 光效: | 37.1 lm /W         |

SHINE PRO - MODEL: EF4SI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

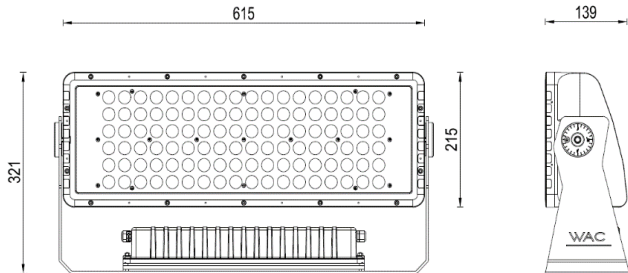
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

SHINE PRO 系列是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 泛光灯。精心设计了独有的外形，全玻璃表面设计，简洁大方、时尚美观，更加的适合现在及未来建筑趋势。配置呼吸阀，可有效平衡内外部气压，以防冷凝水；充分融合空气动力学原理，独创最优散热结构，增强灯具散热性能，延长 LED 灯具使用寿命；可精确调节照射角度的同时，贴心设计角度锁定结构，锁定投射方向；SHINE PRO 系列灯具具有多种尺寸以及多种角度和功率可供选择，可以满足不同的照明应用解决方案。

产品特性

- 主体材质: 铝合金压铸灯体
- 光学系统: 透镜
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 格栅+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: High Power
- 光源功率: 227W Max
- 光源光通量: 24970lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: RGBW 3000K/RGBW 4000K/ RGBW 6000K , Ra80
- 光源色容差: 5 SDCM
- 输入电压: 220V AC
- 调光控制: DMX512
- 产品重量: 约 16.5Kg, 不含包装

订购模型

| Model | Power            | LEDs<br>(quantity) | Max Lumens<br>(lm) | Control Systems                      | Beam                                 | CCT                                                   | Finish   |
|-------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| EF4SI | 227<br>227W(Max) | 108                | 10031              | ML DMX512<br>220V AC Power<br>Supply | 1 13°<br>2 29°<br>5 50°<br>J 22°x29° | F30 RGBW(3000K)<br>F40 RGBW(4000K)<br>F60 RGBW(6000K) | BK Black |

示例: EF4SI-227ML-1F30BK

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。2024-04-29

SHINE PRO - MODEL: EF4SI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

项目名称:

灯位号:

配件

| Item            | Abbreviate | Pic                                                                                 | Model        |
|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wall Wash Visor | WW1        |    | EF4SI-WW1-BK |
| Wall Wash Visor | WW2        |   | EF4SI-WW2-BK |
| Wall Wash Visor | WW3        |  | EF4SI-WW3-BK |



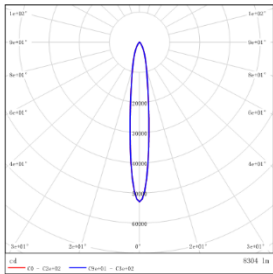
SHINE PRO - MODEL: EF4SI

Flood Luminaires

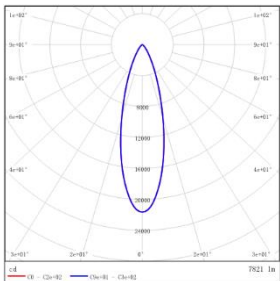
项目名称:

灯位号:

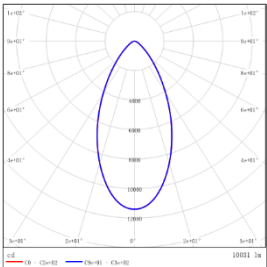
配光曲线@3000K数据



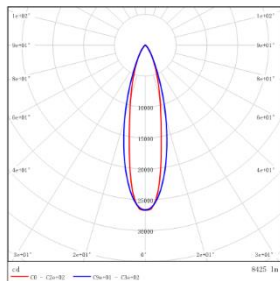
|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4SI-227ML-1F30BK |
| 光 束 角: | 13°                |
| 系统 功率: | 242.2W (Max)       |
| 系统光通量: | 8304 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 52922 cd           |
| 系统 光效: | 37.1 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4SI-227ML-2F30BK |
| 光 束 角: | 29°                |
| 系统 功率: | 242.0W (Max)       |
| 系统光通量: | 7821 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 21650 cd           |
| 系统 光效: | 34.9 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4SI-227ML-5F30BK |
| 光 束 角: | 50°                |
| 系统 功率: | 242.4W (Max)       |
| 系统光通量: | 10031 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 11404 cd           |
| 系统 光效: | 44.8 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4SI-227ML-JF30BK |
| 光 束 角: | 22°x29°            |
| 系统 功率: | 243.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 8425 lm (RGBW)     |
| 中心 光强: | 26655 cd           |
| 系统 光效: | 37.6 lm /W         |

SHINE PRO - MODEL: EF4MI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

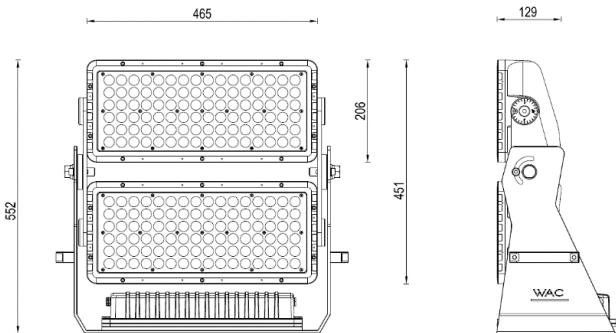
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

SHINE PRO 系列是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 泛光灯。精心设计了独有的外形，全玻璃表面设计，简洁大方、时尚美观，更加的适合现在及未来建筑趋势。配置呼吸阀，可有效平衡内外部气压，以防冷凝水；充分融合空气动力学原理，独创最优散热结构，增强灯具散热性能，延长 LED 灯具使用寿命；可精确调节照射角度的同时，贴心设计角度锁定结构，锁定投射方向；SHINE PRO 系列灯具具有多种尺寸以及多种角度和功率可供选择，可以满足不同的照明应用解决方案。

产品特性

- 主体材质：铝合金压铸灯体
- 光学系统：透镜
- 表面处理：静电粉末喷涂
- 投射方向：垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架：格栅+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：High Power
- 光源功率：322W Max
- 光源光通量：35420lm
- 光源寿命：>50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指： RGBW 3000K/RGBW 4000K/ RGBW 6000K ， Ra80
- 光源色容差：5 SDCM
- 输入电压：220V AC
- 调光控制：DMX512
- 产品重量：约 20Kg，不含包装

订购模型

| Model | Power            | LEDs<br>(quantity) | Max Lumens<br>(lm) | Control Systems                      | Beam                                 | CCT                                                   | Finish   |
|-------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| EF4MI | 322<br>322W(Max) | 192                | 14668              | ML DMX512<br>220V AC Power<br>Supply | 1 14°<br>2 29°<br>5 50°<br>J 17°x29° | F30 RGBW(3000K)<br>F40 RGBW(4000K)<br>F60 RGBW(6000K) | BK Black |

示例：EF4MI-322ML-1F30BK

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。2024-04-29

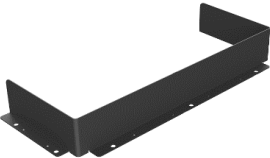
SHINE PRO - MODEL: EF4MI

Flood Luminaires

项目名称:

灯位号:

配件

| Item            | Abbreviate | Pic                                                                                 | Model        |
|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wall Wash Visor | WW1        |    | EF4NI-WW1-BK |
| Wall Wash Visor | WW2        |   | EF4NI-WW2-BK |
| Wall Wash Visor | WW3        |  | EF4NI-WW3-BK |

SHINE PRO - MODEL: EF4MI

Flood Luminaires

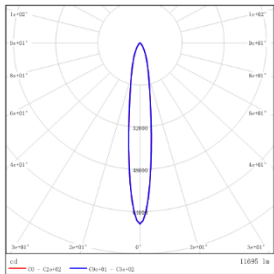
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

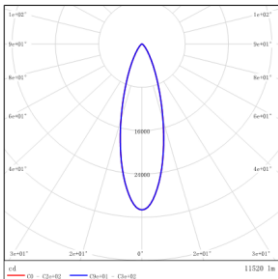
项目名称:

灯位号:

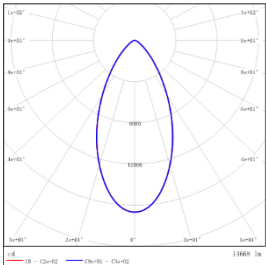
配光曲线@3000K数据



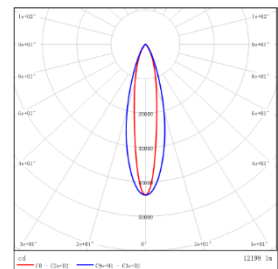
|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4MI-322ML-1F30BK |
| 光 束 角: | 14°                |
| 系统 功率: | 350.4W (Max)       |
| 系统光通量: | 11695 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 68625 cd           |
| 系统 光效: | 36.0 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4MI-322ML-2F30BK |
| 光 束 角: | 29°                |
| 系统 功率: | 346.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 11520 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 30640 cd           |
| 系统 光效: | 35.0 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4MI-322ML-5F30BK |
| 光 束 角: | 50°                |
| 系统 功率: | 346.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 14668 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 16678 cd           |
| 系统 光效: | 45.1 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4MI-322ML-JF30BK |
| 光 束 角: | 17°x29°            |
| 系统 功率: | 346.2W (Max)       |
| 系统光通量: | 12198 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 43875 cd           |
| 系统 光效: | 37.0 lm /W         |

SHINE PRO - MODEL: EF4LI

Flood Luminaires

WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

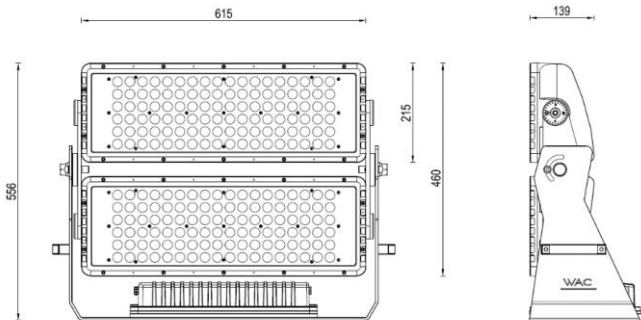
项目名称:

灯位号:

产品图片



线图



产品描述

SHINE PRO 系列是 WAC 为高端户外照明场所设计的专业 LED 泛光灯。精心设计了独有的外形，全玻璃表面设计，简洁大方、时尚美观，更加的适合现在及未来建筑趋势。配置呼吸阀，可有效平衡内外部气压，以防冷凝水；充分融合空气动力学原理，独创最优散热结构，增强灯具散热性能，延长 LED 灯具使用寿命；可精确调节照射角度的同时，贴心设计角度锁死结构，锁定投射方向；SHINE PRO 系列灯具有多种尺寸以及多种角度和功率可供选择，可以满足不同的照明应用解决方案。

产品特性

- 主体材质: 铝合金压铸灯体
- 光学系统: 透镜
- 表面处理: 静电粉末喷涂
- 投射方向: 垂直方向-30°~90°调节
- 配件/支架: 格栅+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: High Power
- 光源功率: 454W Max
- 光源光通量: 49940lm
- 光源寿命: >50000h-L70 /B10-Ta25°C(LM-80/TM-21)
- 色温/显指: RGBW 3000K/RGBW 4000K/ RGBW 6000K , Ra80
- 光源色容差: 5 SDCM
- 输入电压: 220V AC
- 调光控制: DMX512
- 产品重量: 约 35Kg, 不含包装

订购模型

| Model | Power            | LEDs<br>(quantity) | Max Lumens<br>(lm) | Control Systems                      | Beam                                 | CCT                                                   | Finish   |
|-------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| EF4LI | 454<br>454W(Max) | 216                | 20063              | ML DMX512<br>220V AC Power<br>Supply | 1 13°<br>2 29°<br>5 50°<br>J 22°x29° | F30 RGBW(3000K)<br>F40 RGBW(4000K)<br>F60 RGBW(6000K) | BK Black |

示例: EF4LI-454ML-1F30BK

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。2024-04-29

SHINE PRO - MODEL: EF4LI

Flood Luminaires

项目名称:

灯位号:

配件

| Item            | Abbreviate | Pic                                                                                 | Model        |
|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wall Wash Visor | WW1        |    | EF4SI-WW1-BK |
| Wall Wash Visor | WW2        |   | EF4SI-WW2-BK |
| Wall Wash Visor | WW3        |  | EF4SI-WW3-BK |

SHINE PRO - MODEL: EF4LI

Flood Luminaires

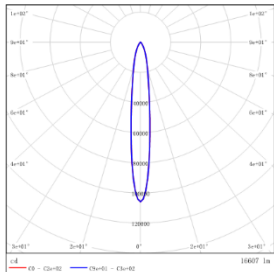
WAC LIGHTING

Responsible Lighting®

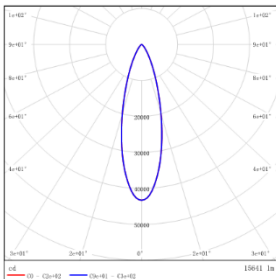
项目名称:

灯位号:

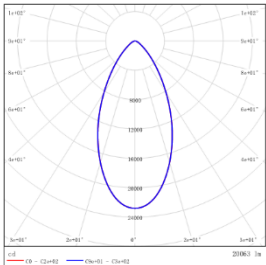
配光曲线@3000K数据



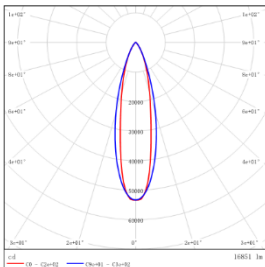
|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4LI-454ML-1F30BK |
| 光 束 角: | 13°                |
| 系统 功率: | 482.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 16607 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 105844 cd          |
| 系统 光效: | 37.1 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4LI-454ML-2F30BK |
| 光 束 角: | 29°                |
| 系统 功率: | 482.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 15641 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 43300 cd           |
| 系统 光效: | 34.9 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4LI-454ML-5F30BK |
| 光 束 角: | 50°                |
| 系统 功率: | 482.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 20063 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 22807 cd           |
| 系统 光效: | 44.8 lm /W         |



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 型 号:   | EF4LI-454ML-JF30BK |
| 光 束 角: | 22°x29°            |
| 系统 功率: | 482.1W (Max)       |
| 系统光通量: | 16851 lm (RGBW)    |
| 中心 光强: | 53310 cd           |
| 系统 光效: | 37.6 lm /W         |