

# 简舍10系列

三谷照明磁吸组合照明系统



## 产品概览-简舍10系列磁吸组合照明系统

### 轨道

常规系列

预埋式



SG-GD6833Y/L1000



SG-GD5033Y/L1000

表面  
嵌入式



SG-GD5033Q/L1000

悬挂/  
吸顶式



SG-GD1948D/L1000

### 灯具

射灯



SG-SD102255/2W



SG-SD102265/3W



SG-SD103463/5W



SG-SD1034100/8W

吊线灯

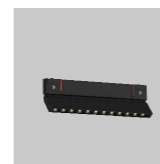


SG-DXD1025300/5W



SG-DXD106068/5W

格栅  
线性灯



SG-GSD1060/L208/T5W



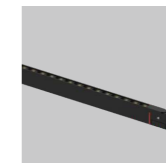
SG-GSD1060/L303/T7W



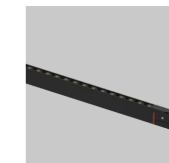
SG-GS1026/L262/5W



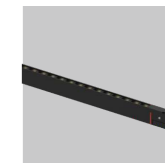
SG-GSD1026/L358/7W



SG-GSD1026/L453/9W



SG-GSD1026/L549/12W



SG-GSD1026/L645/15W

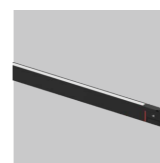
平面  
线性灯



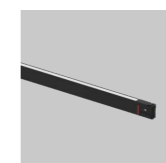
SG-PMD1060/L223/T7W



SG-PMD1060/L295/T9W



SG-PMD1026/L359/9W



SG-PMD1026/L431/12W



SG-PMD1026/L575/18W

简舍10系列石膏预埋式轨道

产品型号:SG-GD6833Y/L1000

安装方式:预埋式

产品尺寸:W68\*H33mm

标准规格:L1000/1500/2000mm

控制方式:单组控制

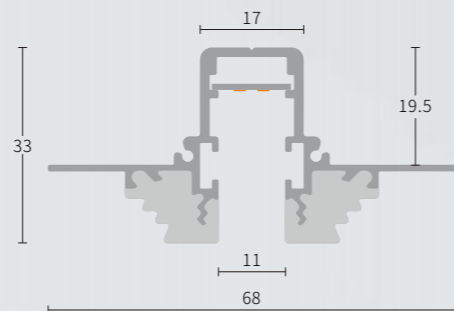
材 质 : 6063铝

外观颜色:砂黑/砂白

防护等级:IP20

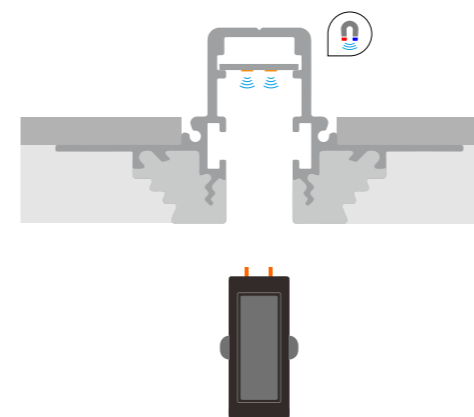
预埋槽尺寸:W22\*H30mm (长度按轨道而定)

天花板层厚:9mm



安装方式

表面嵌入式



安装方式详见安装说明

轨道与灯具之间用磁吸  
加机械卡扣方式锁死, 更加牢固

适用配件



适用灯具

适用所有云轩系列轨道



### 简舍10系列预埋式轨道

产品型号:SG-GD5033Y/L1000

安装方式:预埋式

产品尺寸:W50\*H33mm

标准规格:L1000/1500/2000mm

控制方式:单组控制

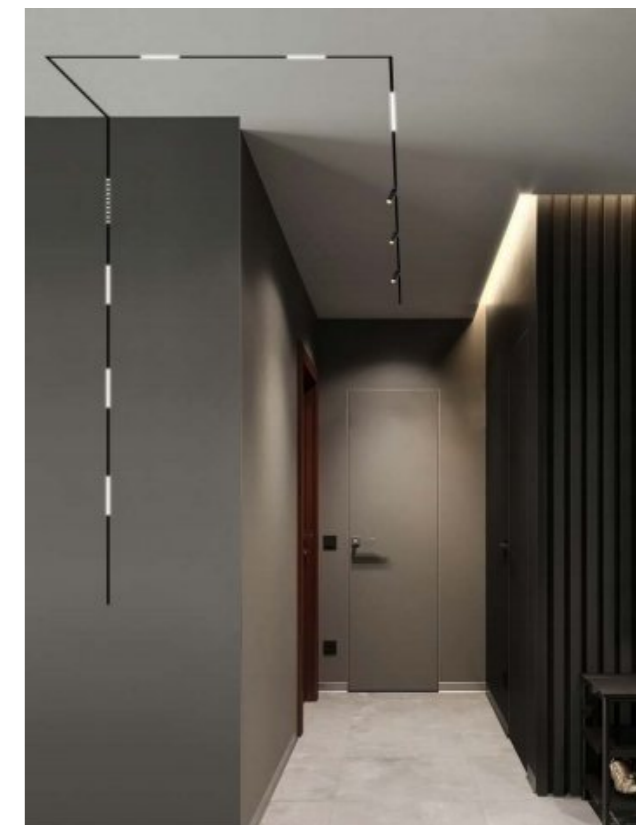
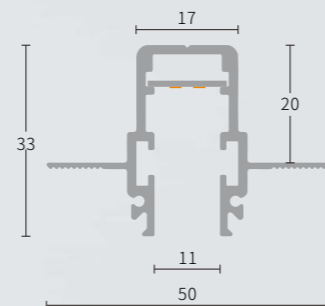
材 质 : 6063铝

外观颜色:砂黑/砂白

防护等级:IP20

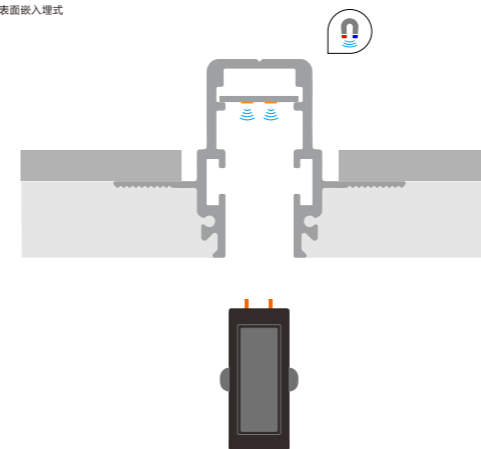
预埋槽尺寸:W22\*H30mm(长度按轨道而定)

天花板层厚:9mm



### 安装方式

表面嵌入式



安装方式详见安装说明

轨道与灯具之间用磁吸  
加机械卡扣方式锁死, 更加牢固

### 适用配件



### 适用灯具

适用所有云轩系列轨道



简舍10系列无边嵌入式轨道

产品型号:SG-GD5033Q/L1000

安装方式:预埋式

产品尺寸:W50\*H33mm

标准规格:L1000/1500/2000mm

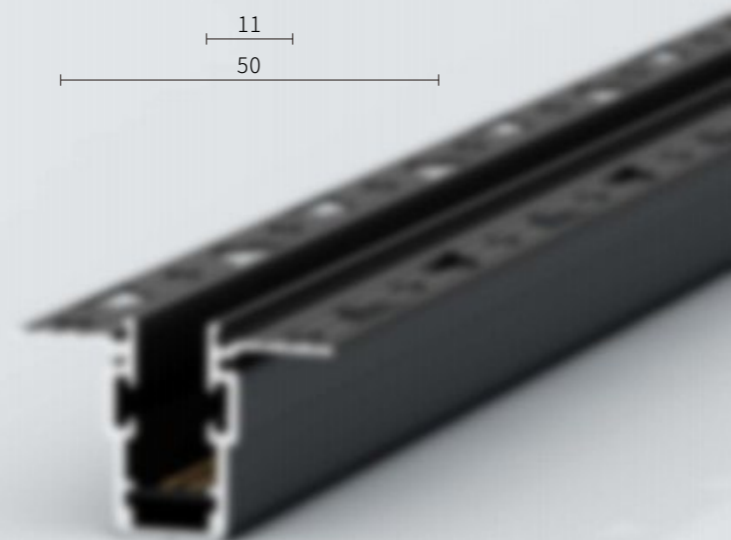
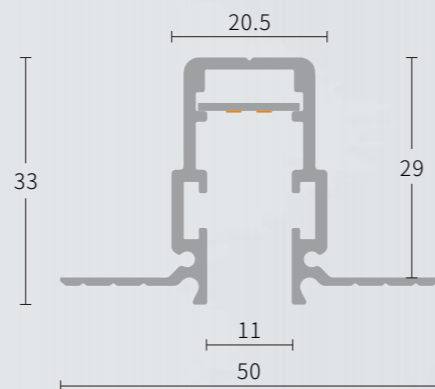
控制方式:单组控制

材质:6063铝

外观颜色:砂黑/砂白

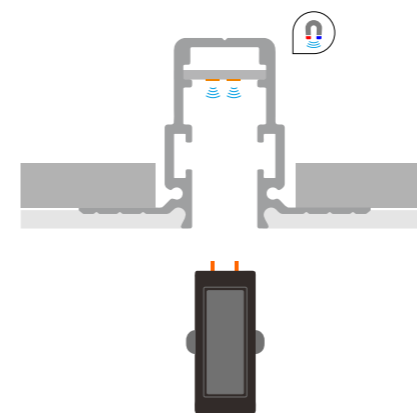
防护等级:IP20

预埋槽尺寸:W26\*H40mm(长度按轨道而定)



安装方式

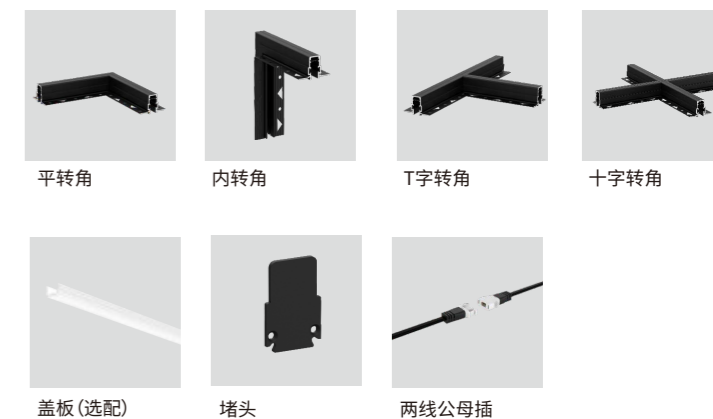
表面嵌入式



安装方式详见安装说明

轨道与灯具之间用磁吸  
加机械卡扣方式锁死,更加牢固

适用配件



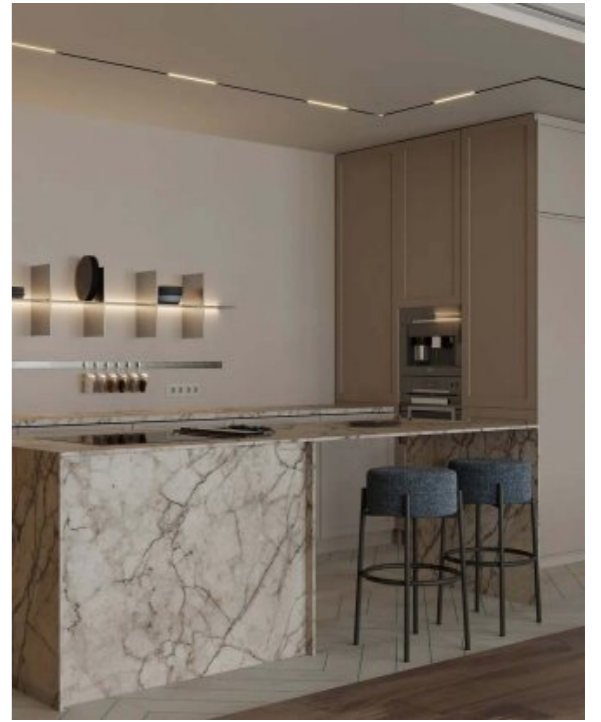
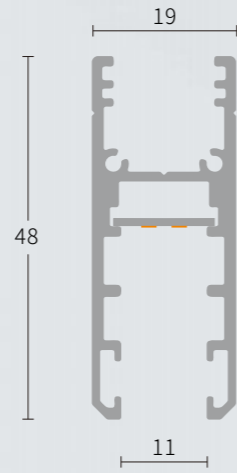
适用灯具

适用所有云轩系列轨道



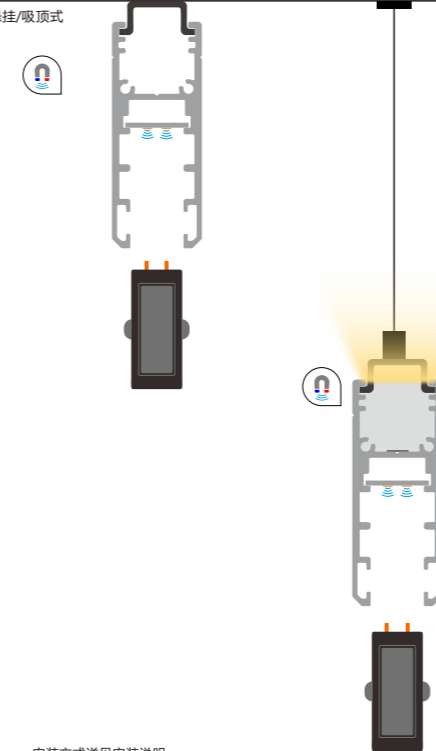
简舍10系列明装轨道

产品型号:SG-GD1948D/L1000  
 安装方式:悬挂式/吸顶式  
 产品尺寸:W19\*H48mm  
 标准规格:L1000/1500/2000mm  
 控制方式:单组控制  
 材 质 :6063铝  
 外观颜色:砂黑/砂白  
 防护等级:IP20



安装方式

悬挂/吸顶式



安装方式详见安装说明  
 轨道与灯具之间用磁吸  
 加机械卡扣方式锁死,更加牢固

适用配件



适用灯具

适用所有云轩系列轨道



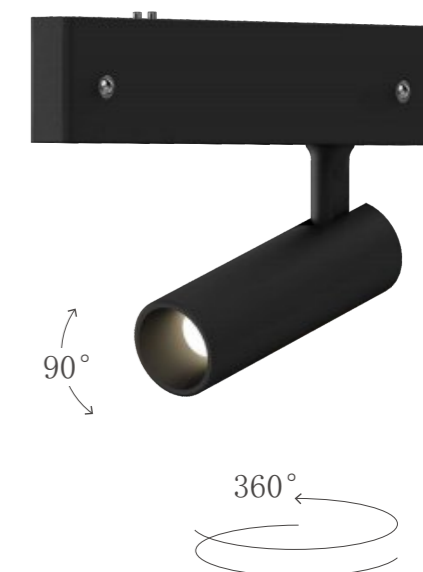
### 射灯

产品型号: SG-SD102255/2W  
 产品尺寸:  $\varnothing 22 * L55mm$   
 材 质: 6063铝  
 外观颜色: 砂黑/砂白  
 防护等级: IP20  
 调 光: 支持  
 光 源: Osram/普瑞  
 电 压: DC24V  
 功 率: 2W  
 色 温: 2700K/3000K/4000K  
 CRI :  $\geq 90$   
 光 束角:  $15^\circ/24^\circ$



### 射灯

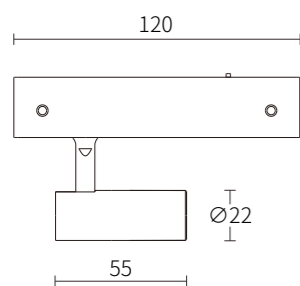
产品型号: SG-SD102265/3W  
 产品尺寸:  $\varnothing 22 * L65mm$   
 材 质: 6063铝  
 外观颜色: 砂黑/砂白  
 防护等级: IP20  
 调 光: 支持  
 光 源: Osram/普瑞  
 电 压: DC24V  
 功 率: 3W  
 色 温: 2700K/3000K/4000K  
 CRI :  $\geq 90$   
 光 束角:  $15^\circ/24^\circ$



#### 适用轨道 (筒灯10全系列轨道)



#### 轨道截面图 (mm)

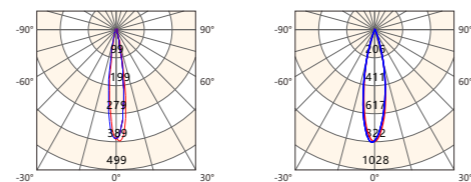


#### 光学参数

光束角	15°	24°																														
光通量	63.145 lm	139.9 lm																														
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>165.65</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>85.69</td> <td>0.79</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>32.68</td> <td>1.24</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>24.36</td> <td>1.41</td> </tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	165.65	0.53	2.25	85.69	0.79	3.50	32.68	1.24	4.00	24.36	1.41	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>365.39</td> <td>0.58</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>162.39</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>67.11</td> <td>1.36</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>51.38</td> <td>1.55</td> </tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	365.39	0.58	2.25	162.39	0.87	3.50	67.11	1.36	4.00	51.38	1.55
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	165.65	0.53																														
2.25	85.69	0.79																														
3.50	32.68	1.24																														
4.00	24.36	1.41																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	365.39	0.58																														
2.25	162.39	0.87																														
3.50	67.11	1.36																														
4.00	51.38	1.55																														

#### 光强分布曲线 (单位: cd)

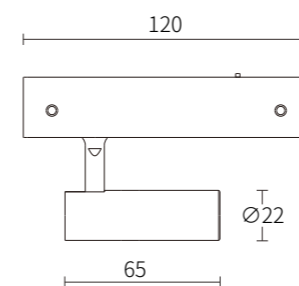
C0/C180: —  
C90/C270: —



#### 适用轨道 (筒灯10全系列轨道)



#### 轨道截面图 (mm)

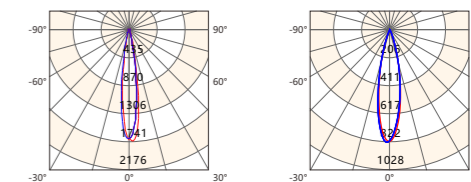


#### 光学参数

光束角	15°	24°																														
光通量	246.3 lm	139.9 lm																														
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>773.66</td> <td>0.41</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>343.85</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>142.10</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>108.80</td> <td>1.08</td> </tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	773.66	0.41	2.25	343.85	0.61	3.50	142.10	0.95	4.00	108.80	1.08	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>365.39</td> <td>0.58</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>162.39</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>67.11</td> <td>1.36</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>51.38</td> <td>1.55</td> </tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	365.39	0.58	2.25	162.39	0.87	3.50	67.11	1.36	4.00	51.38	1.55
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	773.66	0.41																														
2.25	343.85	0.61																														
3.50	142.10	0.95																														
4.00	108.80	1.08																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	365.39	0.58																														
2.25	162.39	0.87																														
3.50	67.11	1.36																														
4.00	51.38	1.55																														

#### 光强分布曲线 (单位: cd)

C0/C180: —  
C90/C270: —





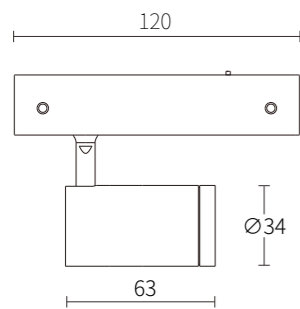
射灯

产品型号: SG-SD103463/5W  
 产品尺寸:  $\varnothing 34 * L63mm$   
 材 质: 6063铝  
 外观颜色: 砂黑/砂白  
 防护等级: IP20  
 调 光: 支持  
 光 源: Osram/普瑞  
 电 压: DC24V  
 功 率: 5W  
 色 温: 2700K/3000K/4000K  
 CRI :  $\geq 90$   
 光 束角: 15°/24°/38°

适用轨道 (筒舍10全系列轨道)

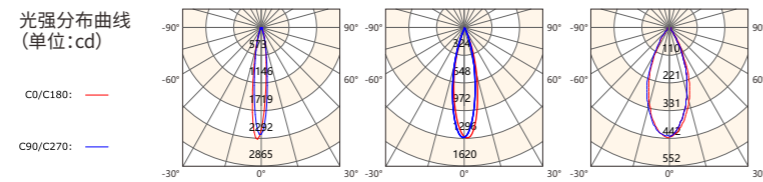


轨道截面图 (m m)



光学参数

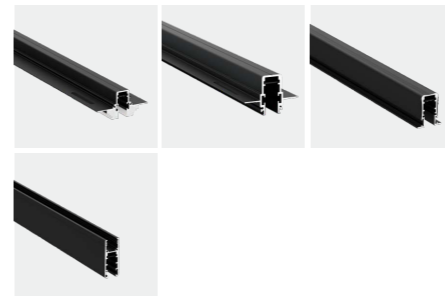
光束角	15°	24°	38°																																													
光通量	345.3 lm	265.54 lm	258.5 lm																																													
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>1018.54</td><td>0.56</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>452.69</td><td>0.84</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>187.08</td><td>1.30</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>143.23</td><td>1.48</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	1018.54	0.56	2.25	452.69	0.84	3.50	187.08	1.30	4.00	143.23	1.48	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>575.96</td><td>0.65</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>255.98</td><td>0.98</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>105.79</td><td>1.53</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>51.84</td><td>2.18</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	575.96	0.65	2.25	255.98	0.98	3.50	105.79	1.53	4.00	51.84	2.18	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>196.43</td><td>1.16</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>87.30</td><td>1.75</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>36.08</td><td>2.72</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>27.62</td><td>3.11</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	196.43	1.16	2.25	87.30	1.75	3.50	36.08	2.72	4.00	27.62	3.11
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	1018.54	0.56																																														
2.25	452.69	0.84																																														
3.50	187.08	1.30																																														
4.00	143.23	1.48																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	575.96	0.65																																														
2.25	255.98	0.98																																														
3.50	105.79	1.53																																														
4.00	51.84	2.18																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	196.43	1.16																																														
2.25	87.30	1.75																																														
3.50	36.08	2.72																																														
4.00	27.62	3.11																																														



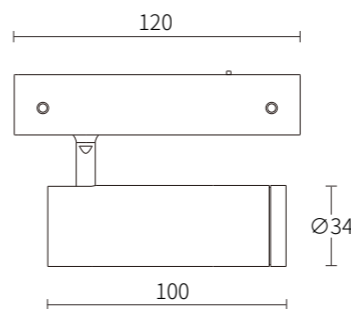
射灯

产品型号: SG-SD1034100/8W  
 产品尺寸:  $\varnothing 34 * L100mm$   
 材 质: 6063铝  
 外观颜色: 砂黑/砂白  
 防护等级: IP20  
 调 光: 支持  
 光 源: Osram/普瑞  
 电 压: DC24V  
 功 率: 8W  
 色 温: 2700K/3000K/4000K  
 CRI :  $\geq 90$   
 光 束角: 15°/24°

适用轨道 (筒舍10全系列轨道)

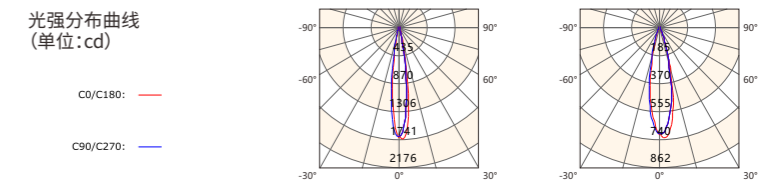


轨道截面图 (m m)



光学参数

光束角	15°	24°																														
光通量	246.3 lm	166.6 lm																														
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>773.66</td><td>0.41</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>343.85</td><td>0.61</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>142.10</td><td>0.95</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>108.80</td><td>1.08</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	773.66	0.41	2.25	343.85	0.61	3.50	142.10	0.95	4.00	108.80	1.08	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>328.86</td><td>0.60</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>146.16</td><td>0.90</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>60.40</td><td>1.40</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>46.25</td><td>1.60</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	328.86	0.60	2.25	146.16	0.90	3.50	60.40	1.40	4.00	46.25	1.60
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	773.66	0.41																														
2.25	343.85	0.61																														
3.50	142.10	0.95																														
4.00	108.80	1.08																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																														
1.50	328.86	0.60																														
2.25	146.16	0.90																														
3.50	60.40	1.40																														
4.00	46.25	1.60																														





### 吊线灯

产品型号:SG-DXD1025300/5W  
 产品尺寸:∅25\*L300mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Honourtek/Luminus  
 电 压:DC24V  
 功 率:1W/3W/5W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:15°/24°/38°



手感漆表面处理  
新工艺 新手感

### 苹果吊线灯

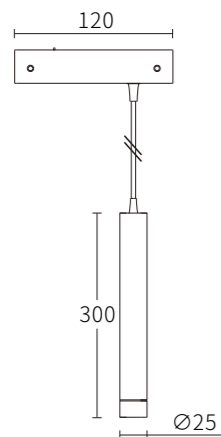
产品型号:SG-DXD106068/5W  
 产品尺寸:∅60\*L68mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:黑色/红色/墨绿色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Honourtek/Luminus  
 电 压:DC24V  
 功 率:5W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:15°/24°/38°



#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)

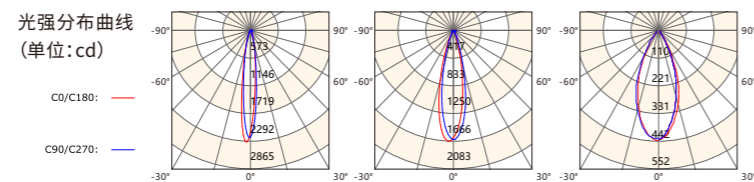


#### 轨道截面图 (mm)



#### 光学参数

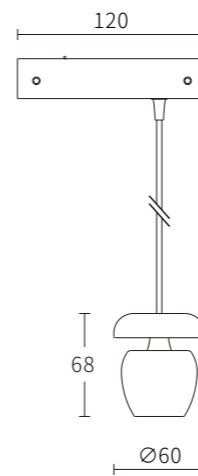
光束角	15°	24°	38°																																													
光通量	345.3 lm	403.8 lm	258.5 lm																																													
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>1018.54</td><td>0.56</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>452.69</td><td>0.84</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>187.08</td><td>1.30</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>143.23</td><td>1.48</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	1018.54	0.56	2.25	452.69	0.84	3.50	187.08	1.30	4.00	143.23	1.48	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>535.86</td><td>0.64</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>238.16</td><td>0.96</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>98.42</td><td>1.49</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>75.36</td><td>1.71</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	535.86	0.64	2.25	238.16	0.96	3.50	98.42	1.49	4.00	75.36	1.71	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>196.43</td><td>1.16</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>87.30</td><td>1.75</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>36.08</td><td>2.72</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>27.62</td><td>3.11</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	196.43	1.16	2.25	87.30	1.75	3.50	36.08	2.72	4.00	27.62	3.11
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	1018.54	0.56																																														
2.25	452.69	0.84																																														
3.50	187.08	1.30																																														
4.00	143.23	1.48																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	535.86	0.64																																														
2.25	238.16	0.96																																														
3.50	98.42	1.49																																														
4.00	75.36	1.71																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	196.43	1.16																																														
2.25	87.30	1.75																																														
3.50	36.08	2.72																																														
4.00	27.62	3.11																																														



#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)

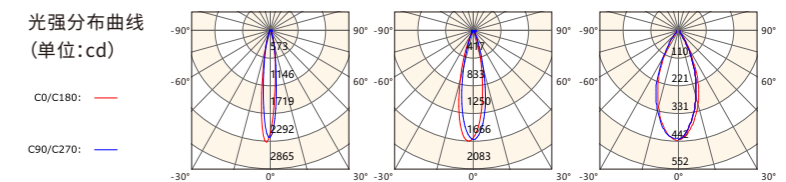


#### 轨道截面图 (mm)



#### 光学参数

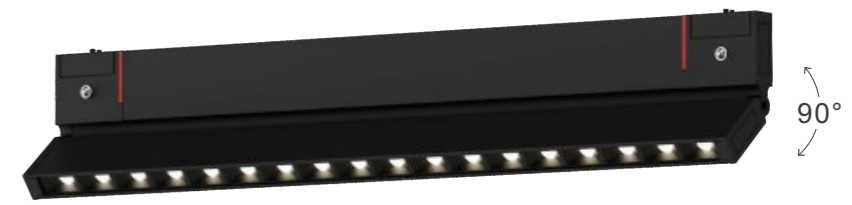
光束角	15°	24°	38°																																													
光通量	345.3 lm	403.8 lm	258.5 lm																																													
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>1018.54</td><td>0.56</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>452.69</td><td>0.84</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>187.08</td><td>1.30</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>143.23</td><td>1.48</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	1018.54	0.56	2.25	452.69	0.84	3.50	187.08	1.30	4.00	143.23	1.48	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>535.86</td><td>0.64</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>238.16</td><td>0.96</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>98.42</td><td>1.49</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>75.36</td><td>1.71</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	535.86	0.64	2.25	238.16	0.96	3.50	98.42	1.49	4.00	75.36	1.71	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.50</td><td>196.43</td><td>1.16</td></tr> <tr><td>2.25</td><td>87.30</td><td>1.75</td></tr> <tr><td>3.50</td><td>36.08</td><td>2.72</td></tr> <tr><td>4.00</td><td>27.62</td><td>3.11</td></tr> </tbody> </table>	h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	196.43	1.16	2.25	87.30	1.75	3.50	36.08	2.72	4.00	27.62	3.11
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	1018.54	0.56																																														
2.25	452.69	0.84																																														
3.50	187.08	1.30																																														
4.00	143.23	1.48																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	535.86	0.64																																														
2.25	238.16	0.96																																														
3.50	98.42	1.49																																														
4.00	75.36	1.71																																														
h(m)	E0°(lx)	ø(m)																																														
1.50	196.43	1.16																																														
2.25	87.30	1.75																																														
3.50	36.08	2.72																																														
4.00	27.62	3.11																																														





### 可调格栅灯

产品型号:SG-GSD1060/L208/T5W  
 产品尺寸:L208\*W10\*H60mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:5W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°



### 可调格栅灯

产品型号:SG-GSD1060/L303/T7W  
 产品尺寸:L303\*W10\*H60mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:7W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°

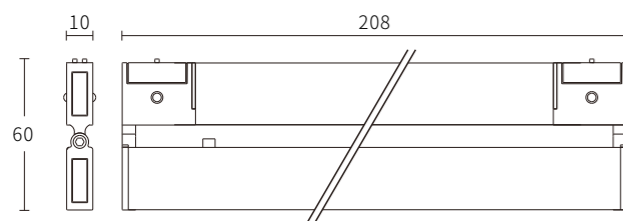
#### 适用轨道 (筒舍10全系列轨道)



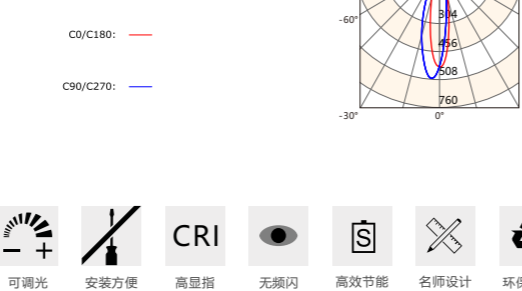
#### 光学参数

光束角	24°																
光通量	166.3 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>270.29</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>120.13</td> <td>0.86</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>49.64</td> <td>1.34</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>38.01</td> <td>1.53</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	270.29	0.57	2.25	120.13	0.86	3.50	49.64	1.34	4.00	38.01	1.53
h(m)	E0°(lx)	ø(m)															
1.50	270.29	0.57															
2.25	120.13	0.86															
3.50	49.64	1.34															
4.00	38.01	1.53															

#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)



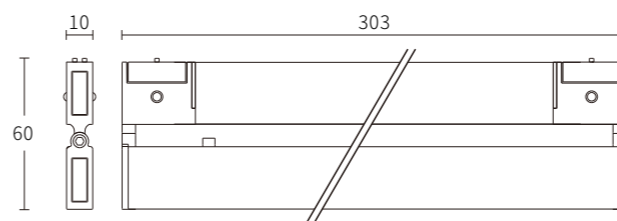
#### 适用轨道 (筒舍10全系列轨道)



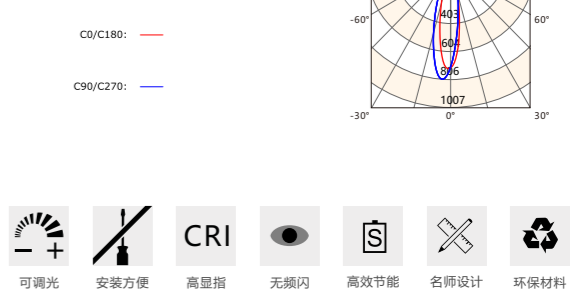
#### 光学参数

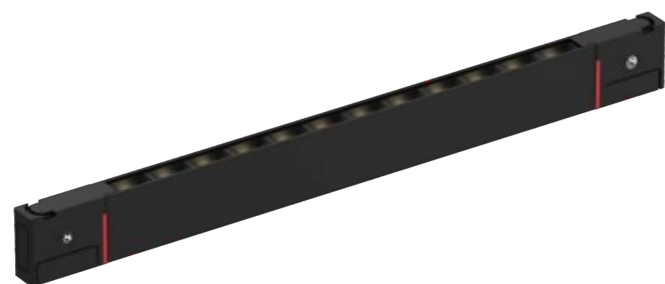
光束角	24°																
光通量	223.1 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>358.0</td> <td>0.59</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>159.1</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>65.76</td> <td>1.37</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>50.34</td> <td>1.57</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	358.0	0.59	2.25	159.1	0.88	3.50	65.76	1.37	4.00	50.34	1.57
h(m)	E0°(lx)	ø(m)															
1.50	358.0	0.59															
2.25	159.1	0.88															
3.50	65.76	1.37															
4.00	50.34	1.57															

#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)





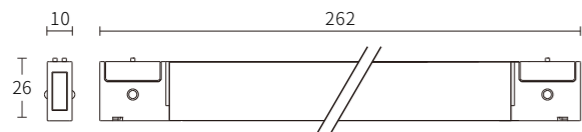
### 格栅线性灯

产品型号:SG-GSD1026/L262/5W  
 产品尺寸:L262\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:5W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°

#### 适用轨道 (筒含10全系列轨道)



#### 轨道截面图 (mm)



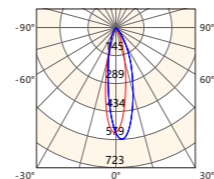
#### 光学参数

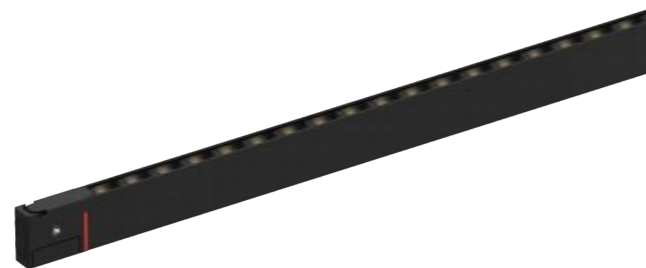
光束角	24°															
光通量	152.3 lm															
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h (m)</th> <th>E0 (lx)</th> <th>ø (m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>257.23</td> <td>0.58</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>114.32</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>47.25</td> <td>1.36</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>36.17</td> <td>1.55</td> </tr> </tbody> </table>	h (m)	E0 (lx)	ø (m)	1.50	257.23	0.58	2.25	114.32	0.87	3.50	47.25	1.36	4.00	36.17	1.55
h (m)	E0 (lx)	ø (m)														
1.50	257.23	0.58														
2.25	114.32	0.87														
3.50	47.25	1.36														
4.00	36.17	1.55														

#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —

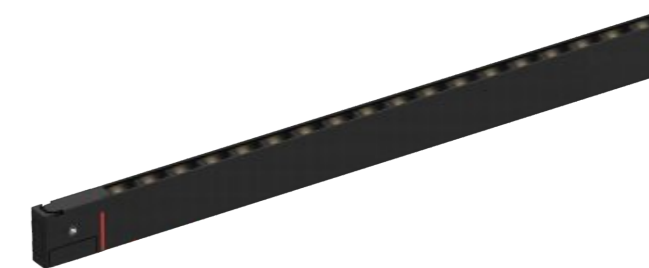
C90/C270: —





### 格栅线性灯

产品型号:SG-GSD1026/L358/7W  
 产品尺寸:L358\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:7W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°



### 格栅线性灯

产品型号:SG-GSD1026/L453/9W  
 产品尺寸:L453\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:9W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°

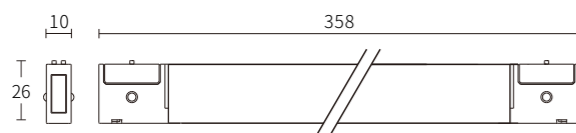
#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)



#### 光学参数

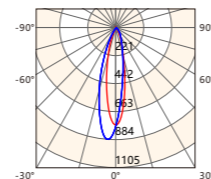
光束角	24°																
光通量	218.1 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>EO°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>392.94</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>174.64</td> <td>0.85</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>72.17</td> <td>1.33</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>55.26</td> <td>1.52</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	EO°(lx)	ø(m)	1.50	392.94	0.57	2.25	174.64	0.85	3.50	72.17	1.33	4.00	55.26	1.52
h(m)	EO°(lx)	ø(m)															
1.50	392.94	0.57															
2.25	174.64	0.85															
3.50	72.17	1.33															
4.00	55.26	1.52															

#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —  
C90/C270: —



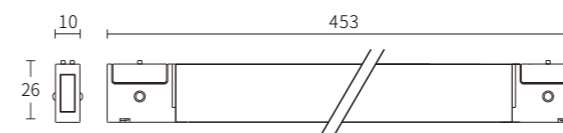
#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)



#### 光学参数

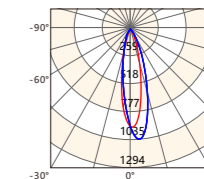
光束角	24°																
光通量	259.89 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>EO°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>460.21</td> <td>0.60</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>204.54</td> <td>0.90</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>84.53</td> <td>1.40</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>61.72</td> <td>1.60</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	EO°(lx)	ø(m)	1.50	460.21	0.60	2.25	204.54	0.90	3.50	84.53	1.40	4.00	61.72	1.60
h(m)	EO°(lx)	ø(m)															
1.50	460.21	0.60															
2.25	204.54	0.90															
3.50	84.53	1.40															
4.00	61.72	1.60															

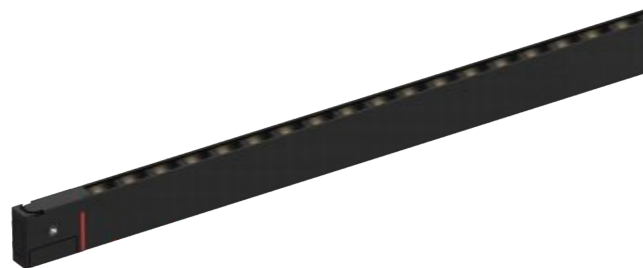
#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)

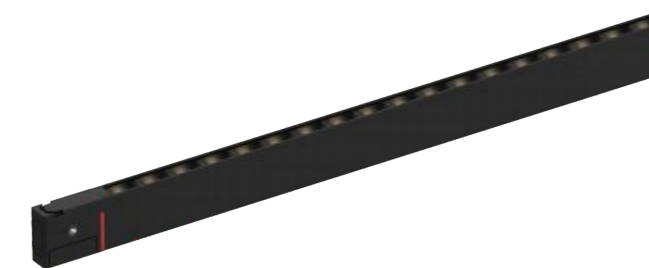
C0/C180: —  
C90/C270: —





### 格栅线性灯

产品型号:SG-GSD1026/L549/12W  
 产品尺寸:L549\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:12W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°



### 格栅线性灯

产品型号:SG-GSD1026/L645/15W  
 产品尺寸:L645\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:15W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:24°

#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)

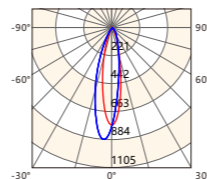


#### 光学参数

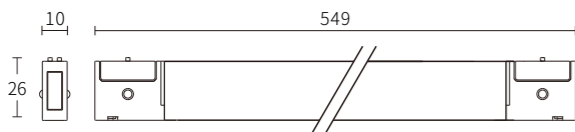
光束角	24°																
光通量	218.1 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>EO°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>392.94</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>174.64</td> <td>0.85</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>72.17</td> <td>1.33</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>55.26</td> <td>1.52</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	EO°(lx)	ø(m)	1.50	392.94	0.57	2.25	174.64	0.85	3.50	72.17	1.33	4.00	55.26	1.52
h(m)	EO°(lx)	ø(m)															
1.50	392.94	0.57															
2.25	174.64	0.85															
3.50	72.17	1.33															
4.00	55.26	1.52															

#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —  
 C90/C270: —



#### 轨道截面图 (mm)



#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)

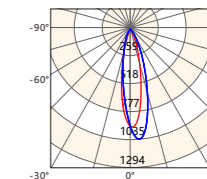


#### 光学参数

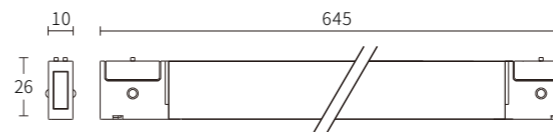
光束角	24°																
光通量	259.89 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>EO°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>460.21</td> <td>0.60</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>204.54</td> <td>0.90</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>84.53</td> <td>1.40</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>61.72</td> <td>1.60</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	EO°(lx)	ø(m)	1.50	460.21	0.60	2.25	204.54	0.90	3.50	84.53	1.40	4.00	61.72	1.60
h(m)	EO°(lx)	ø(m)															
1.50	460.21	0.60															
2.25	204.54	0.90															
3.50	84.53	1.40															
4.00	61.72	1.60															

#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —  
 C90/C270: —



#### 轨道截面图 (mm)





### 可调平面线性灯

产品型号:SG-PMD1060/L223/T7W  
 产品尺寸:L223\*W10\*H60mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:7W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:100°



### 可调平面线性灯

产品型号:SG-PMD1060/L295/T9W  
 产品尺寸:L295\*W10\*H60mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:9W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:100°

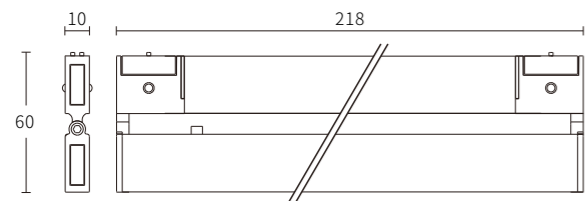
#### 适用轨道 (筒灯10全系列轨道)



#### 光学参数

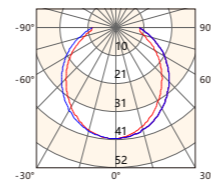
光束角	100°																
光通量	129.0 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>18.44</td> <td>4.05</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>8.20</td> <td>6.07</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>3.39</td> <td>9.44</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>2.59</td> <td>10.79</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	18.44	4.05	2.25	8.20	6.07	3.50	3.39	9.44	4.00	2.59	10.79
h(m)	E0°(lx)	ø(m)															
1.50	18.44	4.05															
2.25	8.20	6.07															
3.50	3.39	9.44															
4.00	2.59	10.79															

#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —  
 C90/C270: —



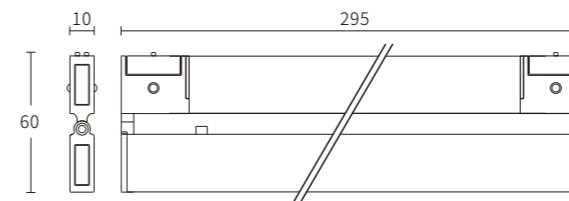
#### 适用轨道 (筒灯10全系列轨道)



#### 光学参数

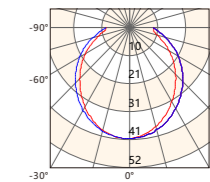
光束角	100°																
光通量	129.0 lm																
照度距离关系	<table border="1"> <thead> <tr> <th>h(m)</th> <th>E0°(lx)</th> <th>ø(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.50</td> <td>18.44</td> <td>4.05</td> </tr> <tr> <td>2.25</td> <td>8.20</td> <td>6.07</td> </tr> <tr> <td>3.50</td> <td>3.39</td> <td>9.44</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>2.59</td> <td>10.79</td> </tr> </tbody> </table>		h(m)	E0°(lx)	ø(m)	1.50	18.44	4.05	2.25	8.20	6.07	3.50	3.39	9.44	4.00	2.59	10.79
h(m)	E0°(lx)	ø(m)															
1.50	18.44	4.05															
2.25	8.20	6.07															
3.50	3.39	9.44															
4.00	2.59	10.79															

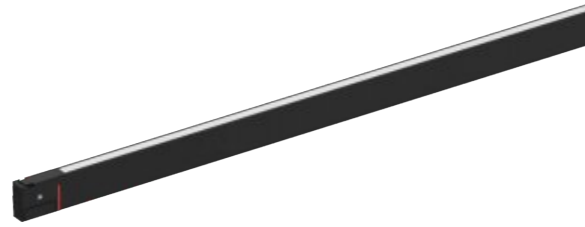
#### 轨道截面图 (mm)



#### 光强分布曲线 (单位:cd)

C0/C180: —  
 C90/C270: —





### 平面线性灯

产品型号:SG-PMD1026/L359/9W  
 产品尺寸:L359\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:9W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:100°



### 平面线性灯

产品型号:SG-PMD1026/L431/12W  
 产品尺寸:L431\*W10\*H26mm  
 材 质:6063铝  
 外观颜色:砂黑色/砂白色  
 防护等级:IP20  
 调 光:支持  
 光 源:Osram  
 电 压:DC24V  
 功 率:12W  
 色 温:2700K/3000K/4000K  
 CRI :≥90  
 光 束 角:100°

#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)



#### 光学参数

光束角 100°

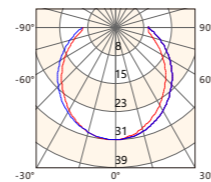
光通量 105.2 lm

#### 照度距离关系

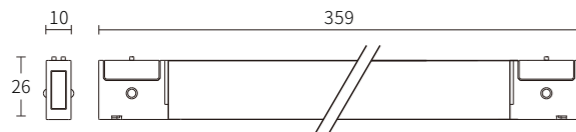
h(m)	E0°(lx)	ø(m)
1.50	13.71	4.82
2.25	6.09	7.23
3.50	2.52	11.25
4.00	1.93	12.86

#### 光强分布曲线 (单位: cd)

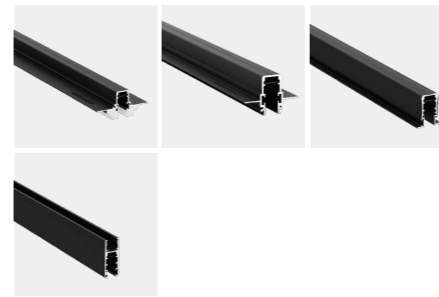
C0/C180: —  
 C90/C270: —



#### 轨道截面图 (mm)



#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)



#### 光学参数

光束角 100°

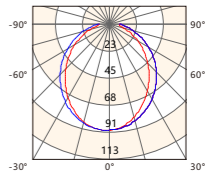
光通量 236.2 lm

#### 照度距离关系

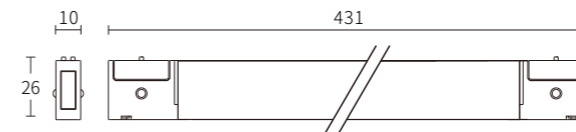
h(m)	E0°(lx)	ø(m)
1.50	40.32	3.28
2.25	17.92	4.92
3.50	7.40	7.65
4.00	5.67	8.74

#### 光强分布曲线 (单位: cd)

C0/C180: —  
 C90/C270: —



#### 轨道截面图 (mm)





### 平面线性灯

产品型号:SG-PMD1026/L575/18W

产品尺寸:L575\*W10\*H26mm

材 质:6063铝

外观颜色:砂黑色/砂白色

防护等级:IP20

调 光:支持

光 源:Osram

电 压:DC24V

功 率:18W

色 温:2700K/3000K/4000K

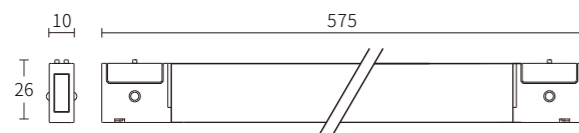
CRI :≥90

光 束 角:100°

#### 适用轨道 (筒仓10全系列轨道)



#### 轨道截面图 (mm)



#### 光学参数

光束角 100°

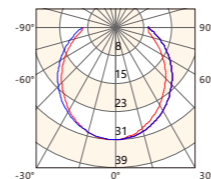
光通量 105.2 lm

#### 照度距离关系

h(m)	EO°(lx)	ø(m)
1.50	13.71	4.82
2.25	6.09	7.23
3.50	2.52	11.25
4.00	1.93	12.86

#### 光强分布曲线 (单位: cd)

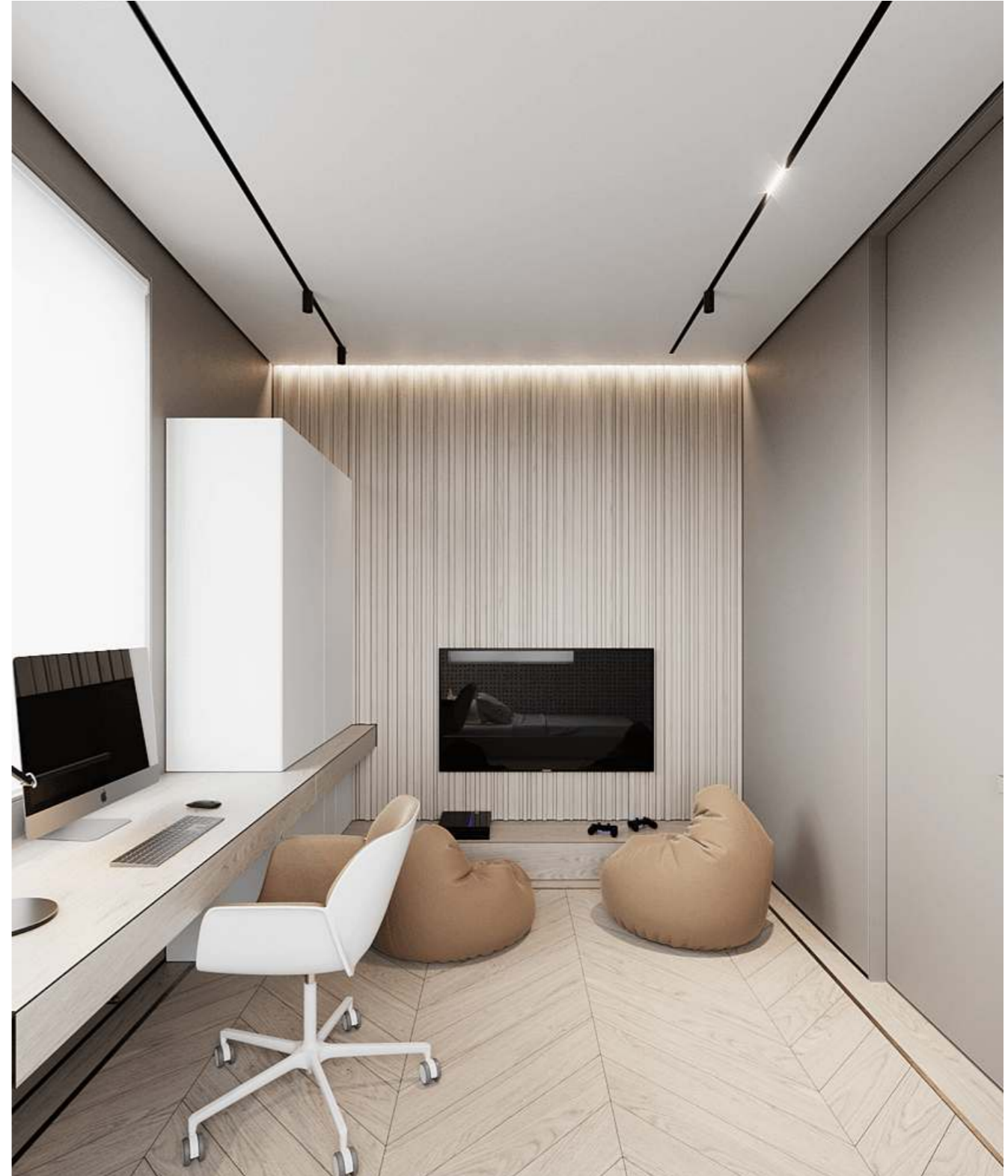
C0/C180: —  
C90/C270: —





# 应用案例示例



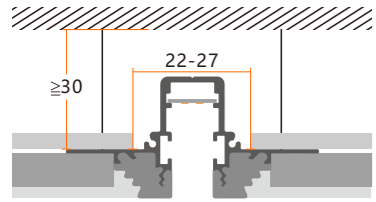






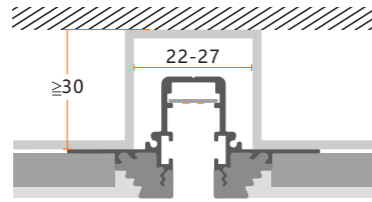
## 预埋式/嵌入式主体开孔尺寸汇总

龙骨预埋式

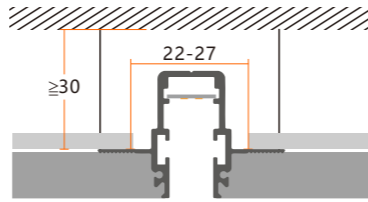


产品名称: 简舍10系列预埋式轨道  
产品型号: SG-GD6833Y/L1000  
开孔尺寸: W22\*H30mm

木盒预埋式

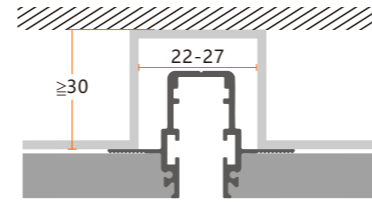


龙骨预埋式

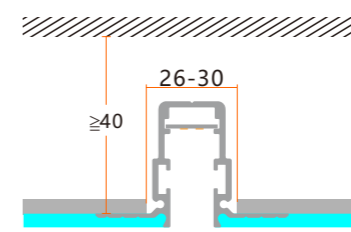


产品名称: 简舍10系列预埋式轨道  
产品型号: SG-GD5033Y/L1000  
开孔尺寸: W22\*H30mm

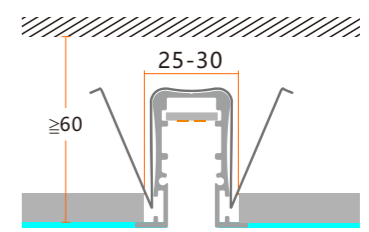
木盒预埋式



表面嵌入式



产品名称: 简舍10系列表面嵌入式轨道  
产品型号: SG-GD5033Q/L1000  
开孔尺寸: W26\*H40mm

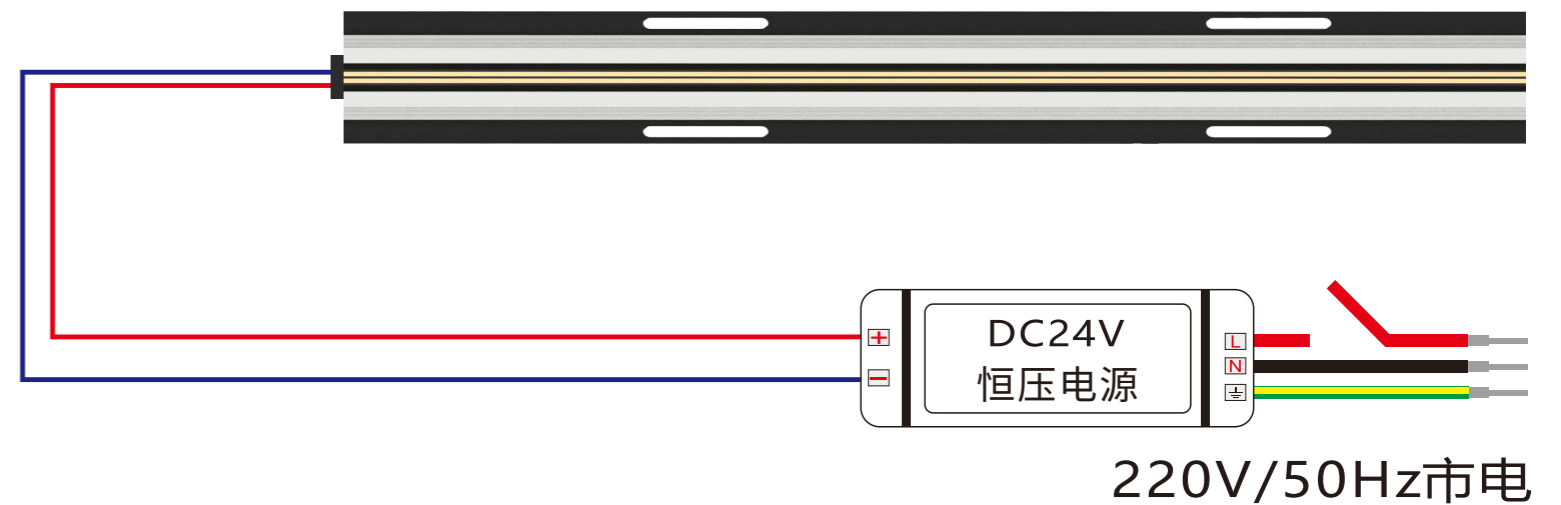


产品名称: 简舍10系列表面嵌入式轨道  
产品型号: SG-GD2748Q/L1000  
开孔尺寸: W25\*H60mm

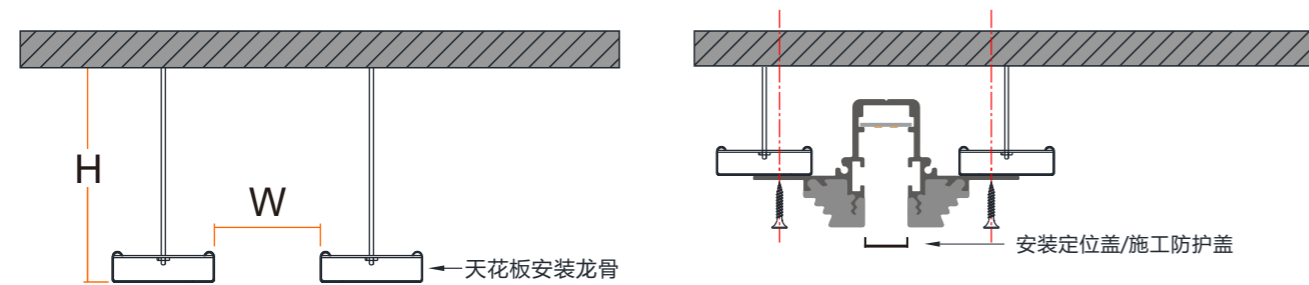
### 温馨提示/警告:

1. 成套照明系统均采用DC24V开关电源供电, 匹配电源时, 开关电源总功率需大于发光体功率20%以上, 例如某组线路安装线性灯5支, 每支功率12W, 总功率为60W, 那么应配置总功率为75W以上开关电源。
2. 为使压降降到最小, 灯具轨道安装长度不适合超过5米, 5米为一组单独分线供电, 如有必要, 建议3米为一组进行单独分线于电源供电。
3. 产品默认出厂控制设置接线方式 (如上图), 如有特殊要求控制方式, 请与生产商联系, 沟通, 请勿私自更改线路及控制方式。
4. 任何情况下, 灯具都不能被隔热衬垫或类似材料覆盖!

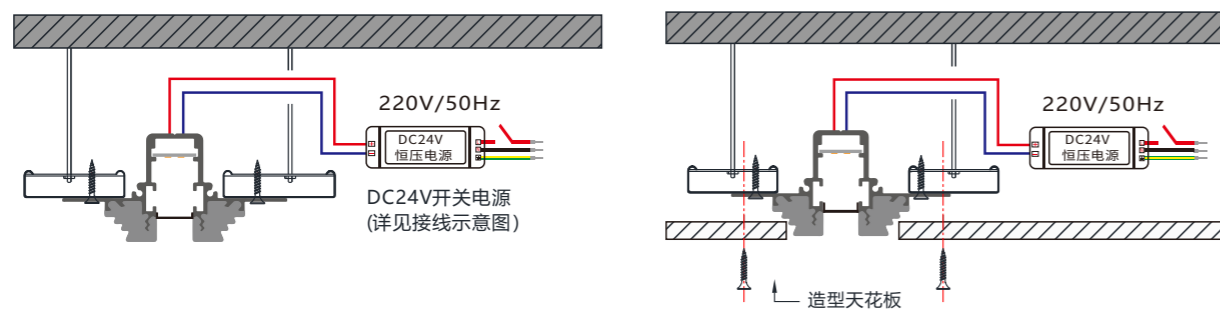
### 产品默认出厂控制设置接线方式



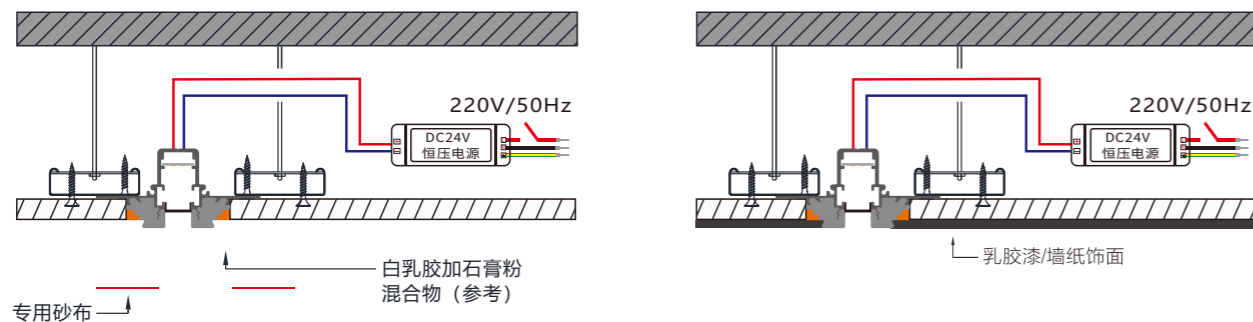
## 预埋式主体-龙骨结构安装方式



- 1 按照轨道开孔尺寸预留轨道安装空间。
- 2 用“安装定位盖/施工防护盖”盖好轨道；再将轨道嵌入到安装槽内，用自攻螺丝钉把轨道固定好。

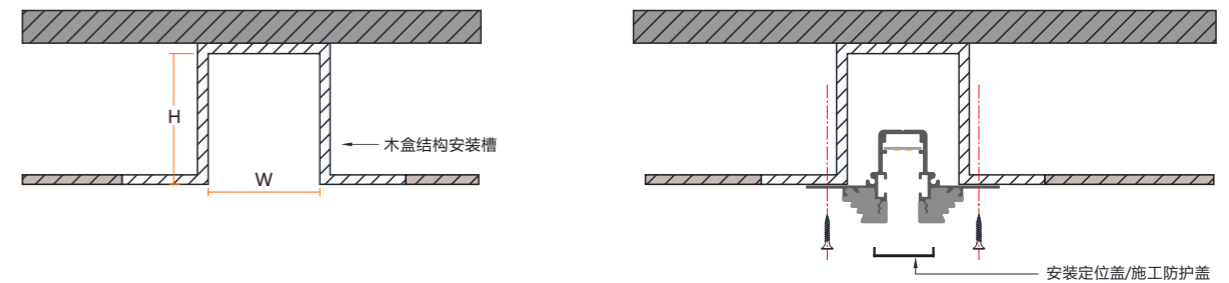


- 3 连接轨道供电系统（详见接线示意图）
- 4 确认完全连接好供电系统，并确保轨道供电全线畅通，然后安装造型天花板。

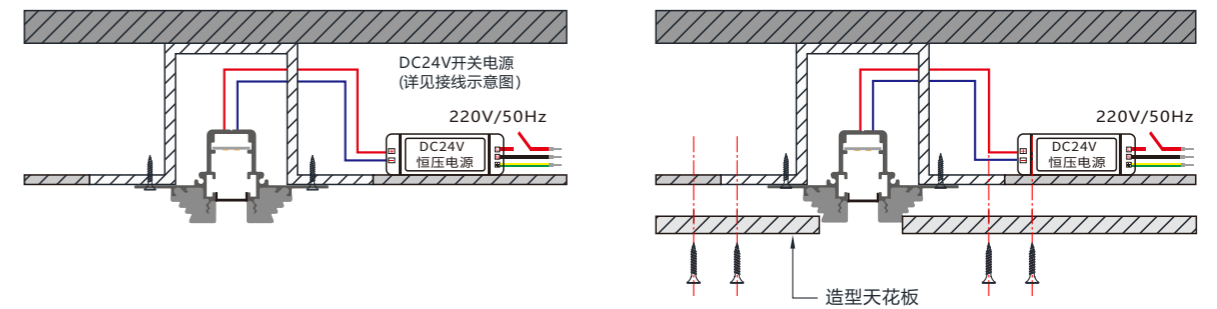


- 5 用白乳胶加石膏粉混合（参考）填补轨道与天花板之间的缝隙，再用专用砂布粘上补好，缝口处补好后待干透。
- 6 做天花饰面，饰面做乳胶漆/墙纸/其他，完成天花饰面后，移除安装定位盖/施工防护盖，安装灯具，合上电闸亮灯。

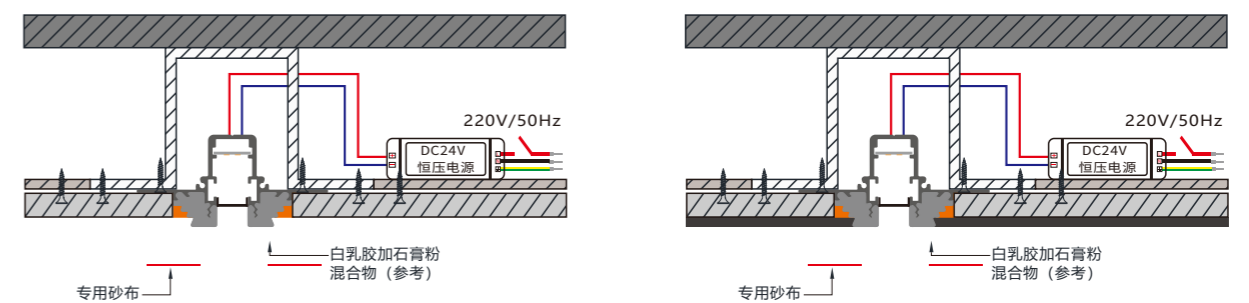
## 预埋式主体-木盒结构安装方式



- 1 制作木盒安装槽，按照轨道开孔尺寸预留轨道安装空间
- 2 用“安装定位盖/施工防护盖”盖好轨道，固定制作好的木盒安装槽，再将轨道嵌入到安装槽内，用自攻螺丝钉把轨道固定好。



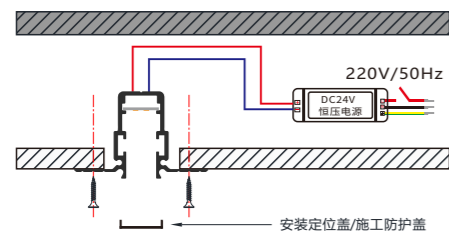
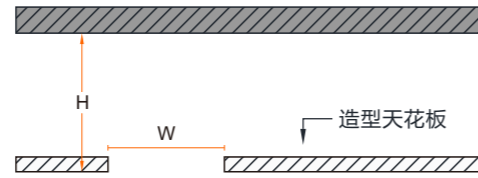
- 3 连接轨道供电系统（详见接线示意图）
- 4 安装天花板前，确认完全连接好供电系统，并确保轨道供电全线畅通，在安装造型天花板。



- 5 用白乳胶加石膏粉混合（参考）填补轨道与天花板之间的缝隙，再用专用砂布粘上补好，缝口处补好后待干透。
- 6 做天花饰面，饰面做乳胶漆/墙纸/其他，完成天花饰面后，移除安装定位盖/施工防护盖，安装灯具，合上电闸亮灯。

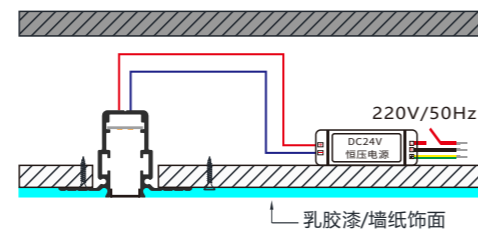
## 表面嵌入式主体安装方式

- ① 确定轨道安装位置，按照轨道开孔尺寸预留轨道安装空间。



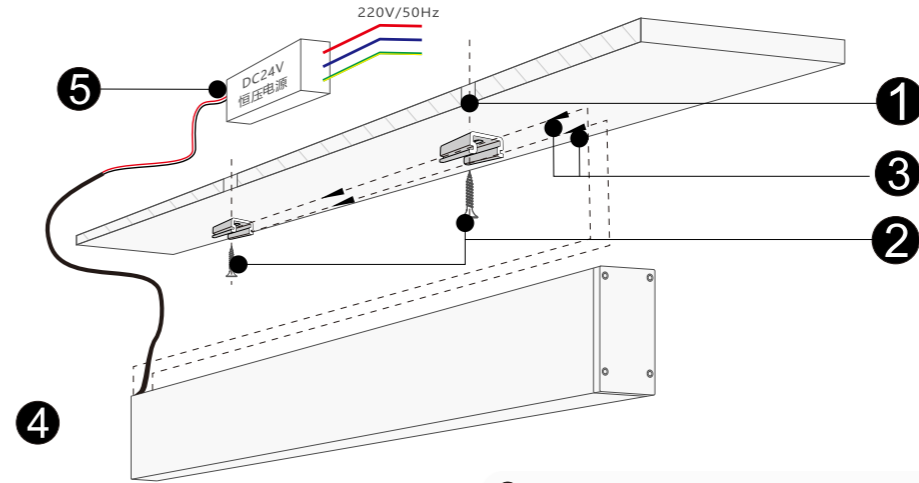
- ② 连接轨道供电系统（详见接线示意图）用自攻螺丝钉把灯具轨道固定在造型天花板的安装槽内。确认完全连接好供电系统，并确保轨道供电全线畅通。

- ③ 做天花饰面，饰面做乳胶漆/墙纸/其他，完成天花饰面后，移除安装定位盖/施工防护盖，安装灯具，合上电闸亮灯。



无边框表面嵌入式

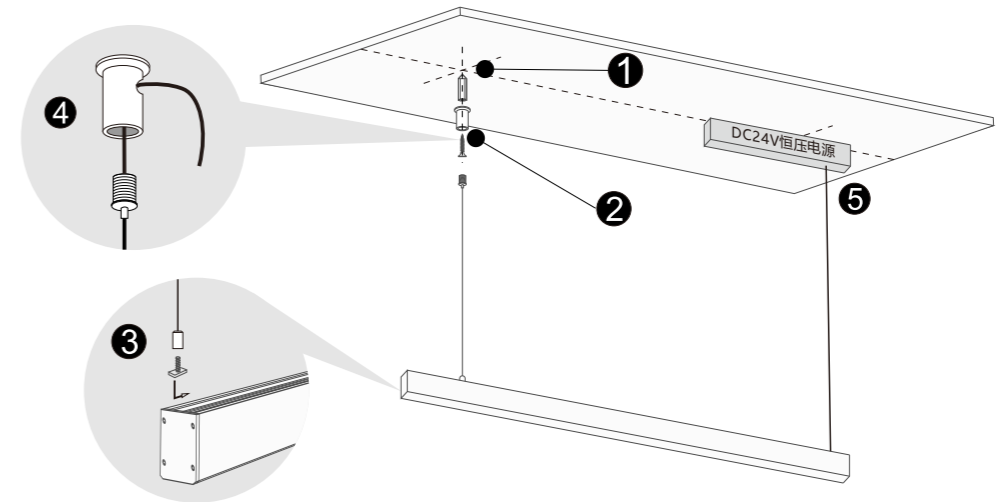
## 悬挂/吸顶式主体安装方式



吸顶安装方式

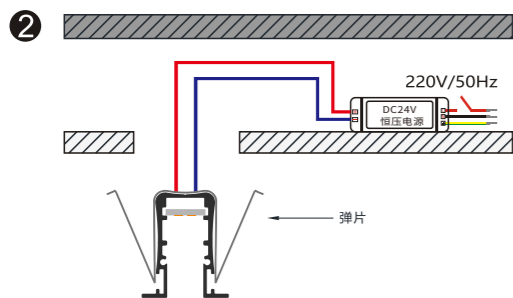
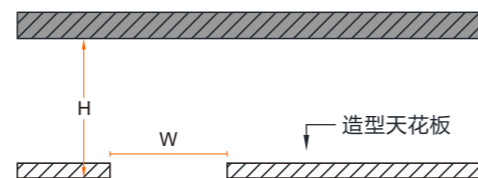
- ① 定好轨道安装位置，按照轨道的孔径尺寸打孔打上膨胀螺钉（如果是木板或者其他吊顶，直接打自攻螺丝）
- ② 用配件包上的螺丝将轨道挂板固定好
- ③ 将挂板对准轨道挂板槽插入
- ④ 将轨道堵头装好
- ⑤ 链接DC24V电源（链接方式参考接线示意图），确保电源畅通，装上灯具，打开电闸亮灯。（如果是电源内置的，直接连接220V市电）

悬挂安装方式



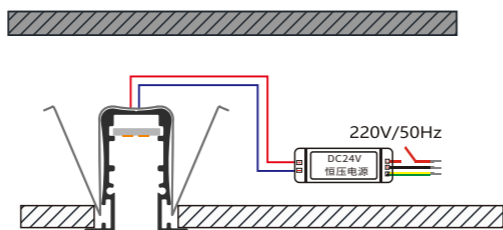
- ① 定好轨道安装位置，按照轨道的孔径打孔，打上膨胀螺丝（如果是木板，直接打自攻螺丝）
- ② 用螺丝钉将灯具悬挂配件固定好
- ③ 将轨道端的悬挂配件顺着卡槽卡进轨道，定好位置再把悬挂钢丝上的螺母拧紧
- ④ 按照示意图把钢丝先串好，再把堵头拧紧，然后用钢丝调好轨道的悬挂高度
- ⑤ 链接DC24V电源（详见接线示意图），确保电源畅通，装上灯具，打开电闸亮灯。

- ① 确定轨道安装位置，按照轨道开孔尺寸预留轨道安装空间。



- ② 链接好灯具轨道电源（详见接线示意图）安装轨道前，确认完全连接好供电系统，并确保轨道供电全线畅通。用“安装定位盖/施工防护盖”盖好轨道；将轨道弹片往上拨好，将轨道顺着安装槽嵌入。

- ③ 安装固定好轨道后，移除安装定位盖/施工防护盖，安装灯具，合上电闸亮灯。



有边框表面嵌入式



## 广东三谷照明科技有限公司

Guangdong Sangu Lighting Technology Co., Ltd

服务热线：0760-88752042

招商热线：13346496970 13425587944

地址：广东省中山市横栏镇茂辉工业区富横西路金盛工业园B栋