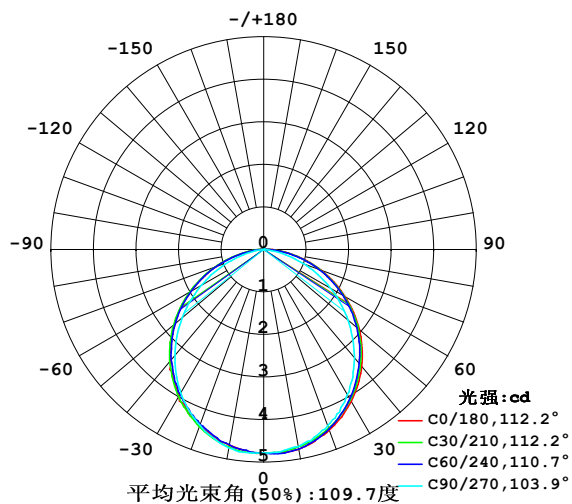


## 室内灯具光度数据

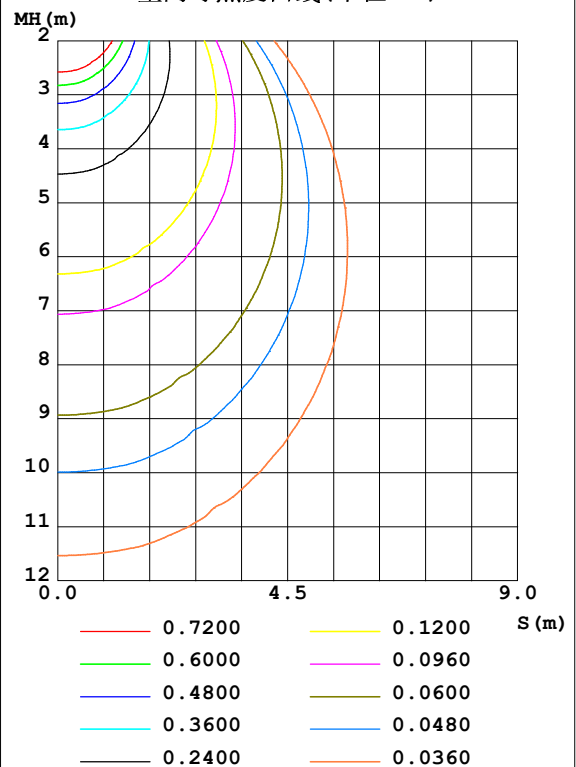
实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 2.92 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	4.810	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.22	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	13.414	$\eta$ UP,DN(C0-180)	0.2, 50.5	
额定光通量(lm)	13.4136	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)	0.0, 49.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.2	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	99.8	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LPC  
测试日期: 2021-12-29

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 120度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具环带光通量

环带光通量:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	4.765	4.734	4.704	4.689	4.674	4.689	4.734	4.739	0- 10	0.4541	0.4541	3.39, 3.39
20	4.519	4.483	4.407	4.413	4.392	4.407	4.393	4.453	10- 20	1.297	1.751	13.1, 13.1
30	4.122	4.066	3.940	3.990	3.990	3.963	3.896	4.028	20- 30	1.952	3.703	27.6, 27.6
40	3.584	3.516	3.326	3.430	3.412	3.415	3.242	3.500	30- 40	2.336	6.039	45, 45
50	2.936	2.880	2.597	2.754	2.733	2.742	2.504	2.872	40- 50	2.404	8.443	62.9, 62.9
60	2.212	2.161	1.808	2.003	1.984	1.990	1.694	2.153	50- 60	2.151	10.59	79, 79
70	1.448	1.402	1.009	1.224	1.210	1.214	0.8903	1.410	60- 70	1.624	12.22	91.1, 91.1
80	0.6792	0.6408	0.2757	0.4725	0.4668	0.4648	0.1664	0.6407	70- 80	0.9167	13.13	97.9, 97.9
90	0.1411	0.0829	0.0050	0.0553	0.0299	0.0303	0	0.0978	80- 90	0.2523	13.39	99.8, 99.8
100	0.0001	0.0050	0.0050	0.0201	0	0.0000	0	0	90-100	0.0191	13.41	99.9, 99.9
110	0	0.0050	0.0050	0.0126	0	0	0	0	100-110	0.0039	13.41	100, 100
120	0	0.0050	0.0050	0.0126	0	0	0	0	110-120	0.0033	13.41	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0002	13.41	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	13.41	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	13.41	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	13.41	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	13.41	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	13.41	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 7.2526 lm

%lum = 54.1%

%lamp = 54.1%

锥面光通量(120度): 10.594 lm

%lum = 79.0%

%lamp = 79.0%

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

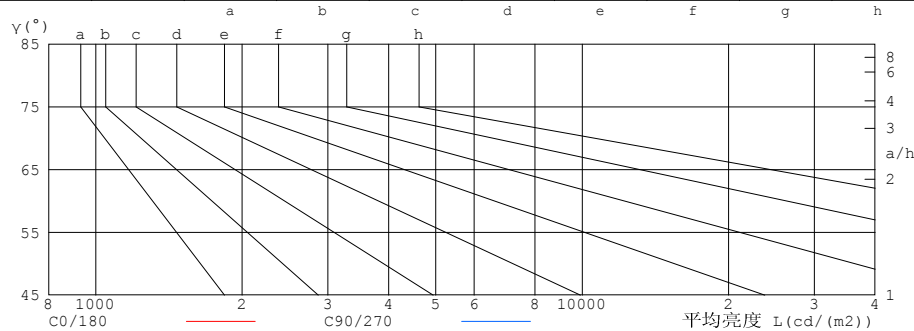
$\gamma$ 角度范围: 0度 - 120度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	352	10
80	340	138
75	357	207
70	368	257
65	377	291
60	385	315
55	392	334
50	397	351
45	402	364

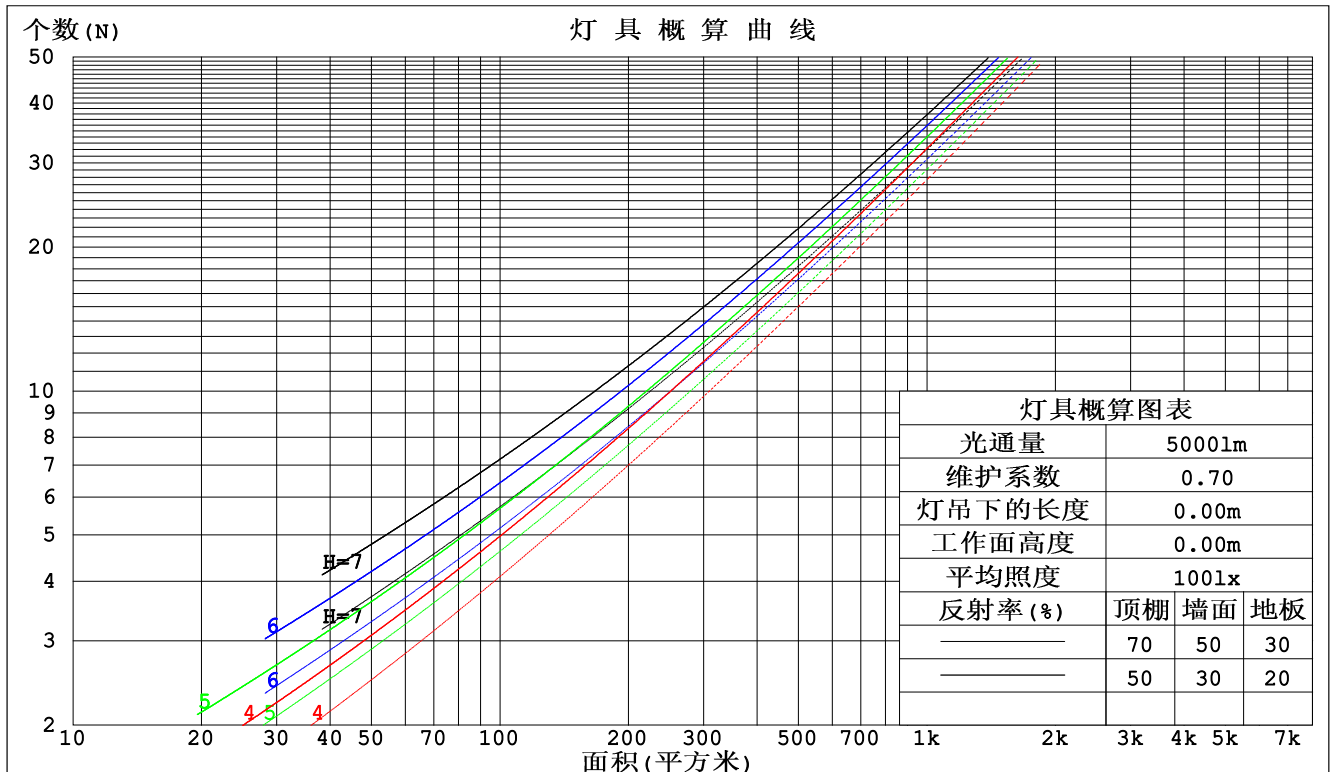
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LPC  
测试日期: 2021-12-29

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 120度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.04	.00	.96	1.02	.98	.94	.97	.94	.91	.93	.91	.88	.90	.88	.86	.84
2.0	.91	.84	.78	.89	.82	.77	.85	.80	.75	.82	.77	.73	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.71	.65	.78	.70	.64	.75	.68	.63	.72	.67	.62	.70	.65	.61	.59
4.0	.70	.62	.55	.69	.61	.55	.67	.59	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.52	.50
5.0	.63	.54	.47	.62	.53	.47	.60	.52	.46	.58	.51	.46	.56	.50	.45	.43
6.0	.57	.48	.41	.56	.47	.41	.54	.46	.41	.52	.45	.40	.51	.45	.40	.38
7.0	.51	.43	.36	.51	.42	.36	.49	.41	.36	.48	.41	.36	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.38	.33	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.42	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.26	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.308	.175	.055	.301	.172	.055	.288	.165	.053	.275	.159	.051	.264	.153	.049	
2.0	.290	.159	.049	.284	.156	.048	.272	.151	.047	.261	.146	.046	.251	.142	.045	
3.0	.269	.143	.043	.263	.141	.042	.253	.137	.042	.243	.133	.041	.234	.130	.040	
4.0	.248	.129	.038	.243	.127	.038	.234	.124	.037	.225	.121	.036	.217	.118	.036	
5.0	.229	.117	.034	.225	.116	.034	.217	.113	.033	.209	.110	.033	.202	.108	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.106	.030	.202	.103	.030	.195	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.198	.098	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.092	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.090	.025	.176	.088	.025	.171	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.173	.084	.023	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.161	.080	.023	.156	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.022	.151	.075	.021	.147	.074	.021	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天 花 板 利 用 系 数															
0.0	.192	.192	.192	.164	.164	.164	.112	.112	.112	.064	.064	.064	.021	.021	.021	
1.0	.182	.158	.136	.155	.135	.117	.106	.093	.081	.061	.054	.047	.020	.017	.015	
2.0	.174	.133	.100	.149	.115	.086	.102	.079	.060	.059	.046	.035	.019	.015	.011	
3.0	.166	.116	.076	.142	.100	.066	.098	.069	.046	.056	.041	.027	.018	.013	.009	
4.0	.158	.103	.060	.136	.089	.052	.093	.062	.037	.054	.036	.022	.017	.012	.007	
5.0	.151	.092	.049	.129	.080	.043	.089	.056	.030	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
6.0	.144	.084	.041	.123	.073	.036	.085	.051	.025	.049	.030	.015	.016	.010	.005	
7.0	.137	.077	.035	.118	.067	.030	.081	.047	.022	.047	.028	.013	.015	.009	.004	
8.0	.130	.071	.030	.112	.062	.026	.078	.043	.019	.045	.026	.011	.015	.008	.004	
9.0	.124	.066	.027	.107	.057	.023	.074	.040	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	
10.0	.119	.062	.024	.102	.054	.021	.071	.038	.015	.041	.022	.009	.013	.007	.003	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LPC  
测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸: 21*11.5MM			测试编号: 2021122918		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0115			遮光角:		
反射比: 天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
房间尺寸	交叉 (Viewed crosswise)					向前 (Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	24.8	26.3	25.0	26.5	26.7	24.2	25.8	24.5	26.0	26.2
3H	26.4	27.8	26.7	28.0	28.3	25.6	27.0	25.9	27.2	27.4
4H	27.1	28.4	27.4	28.7	29.0	26.0	27.3	26.3	27.6	27.8
6H	27.7	28.9	28.0	29.2	29.5	26.2	27.4	26.5	27.7	28.0
8H	27.9	29.1	28.2	29.4	29.6	26.2	27.4	26.5	27.7	28.0
12H	28.0	29.2	28.4	29.5	29.8	26.2	27.3	26.5	27.6	27.9
4H 2H	25.4	26.7	25.7	27.0	27.2	25.0	26.3	25.3	26.6	26.8
3H	27.2	28.4	27.6	28.7	29.0	26.6	27.8	26.9	28.1	28.4
4H	28.1	29.1	28.4	29.4	29.8	27.2	28.3	27.6	28.6	28.9
6H	28.7	29.7	29.1	30.0	30.4	27.5	28.5	27.9	28.8	29.2
8H	29.0	29.9	29.4	30.2	30.6	27.6	28.5	28.0	28.8	29.2
12H	29.2	30.0	29.6	30.4	30.8	27.6	28.4	28.0	28.8	29.2
8H 4H	28.3	29.2	28.8	29.6	30.0	27.6	28.5	28.0	28.8	29.2
6H	29.2	29.9	29.6	30.3	30.8	28.2	28.9	28.6	29.3	29.7
8H	29.5	30.2	30.0	30.6	31.1	28.3	29.0	28.8	29.4	29.9
12H	29.9	30.4	30.3	30.9	31.3	28.4	28.9	28.8	29.4	29.9
12H 4H	28.4	29.2	28.8	29.6	30.0	27.6	28.4	28.1	28.8	29.2
6H	29.3	29.9	29.7	30.3	30.8	28.3	28.9	28.7	29.4	29.8
8H	29.7	30.2	30.1	30.7	31.1	28.5	29.1	29.0	29.5	30.0
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 13.41lm光源光通要进行修正 ( $8\log(F/F_0) = -15.0$ ).

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号:2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0115	遮光角:

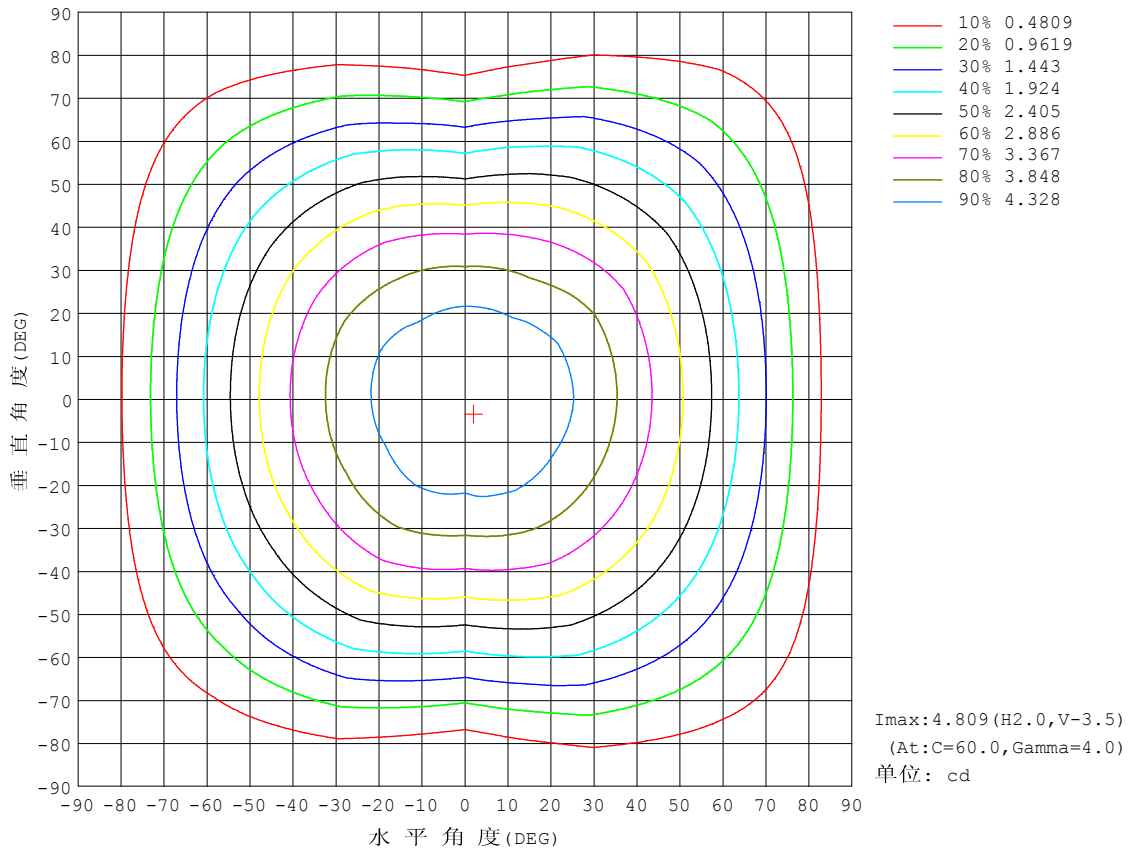
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	39	57	46	39	56	45	39	33
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	48	41
1.00	76	65	58	75	64	58	73	66	57	50
1.25	83	73	66	82	72	65	79	71	64	57
1.50	88	78	71	87	77	71	84	76	70	62
2.00	95	87	80	93	85	79	90	83	78	70
2.50	99	91	85	97	90	84	93	87	82	74
3.00	102	95	90	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	96	104	99	95	100	95	92	83
5.00	109	104	100	106	102	98	102	98	95	86
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHRNOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



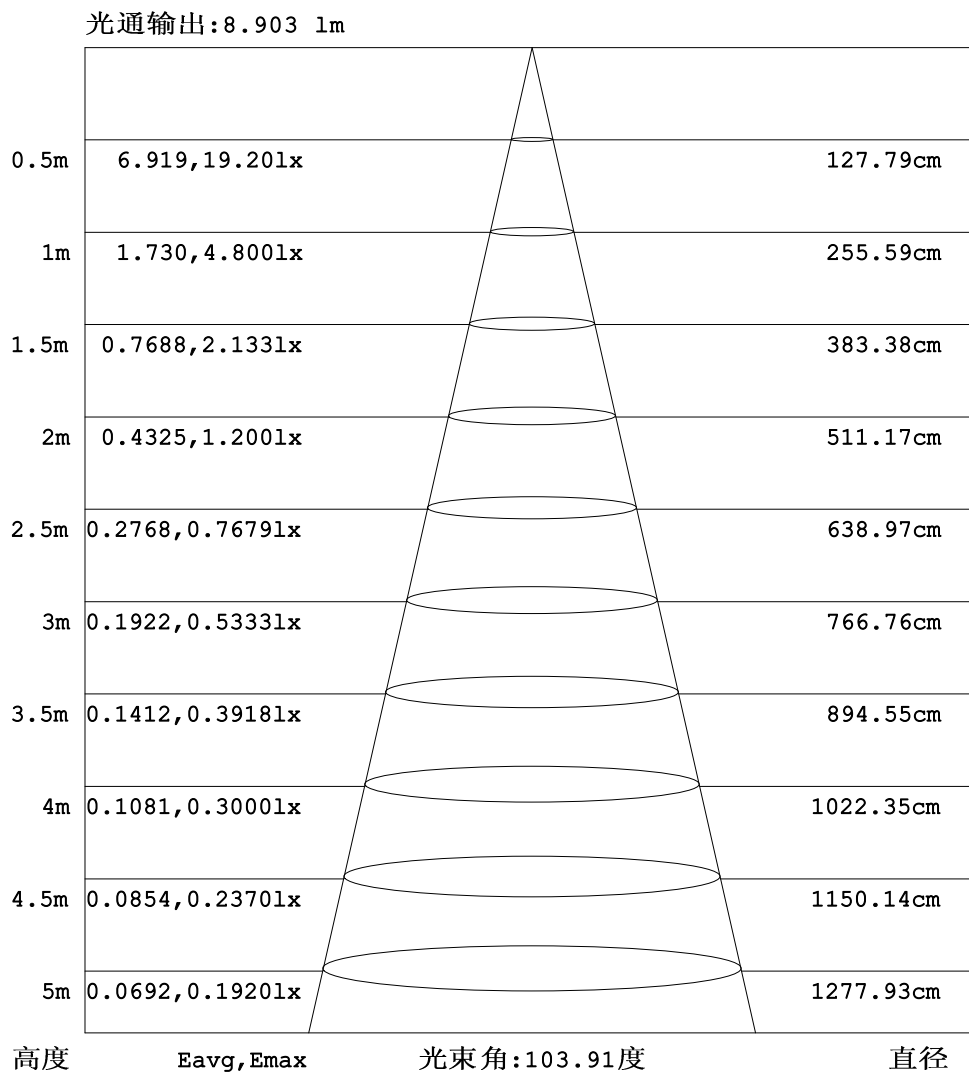
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LPC  
测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:



## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



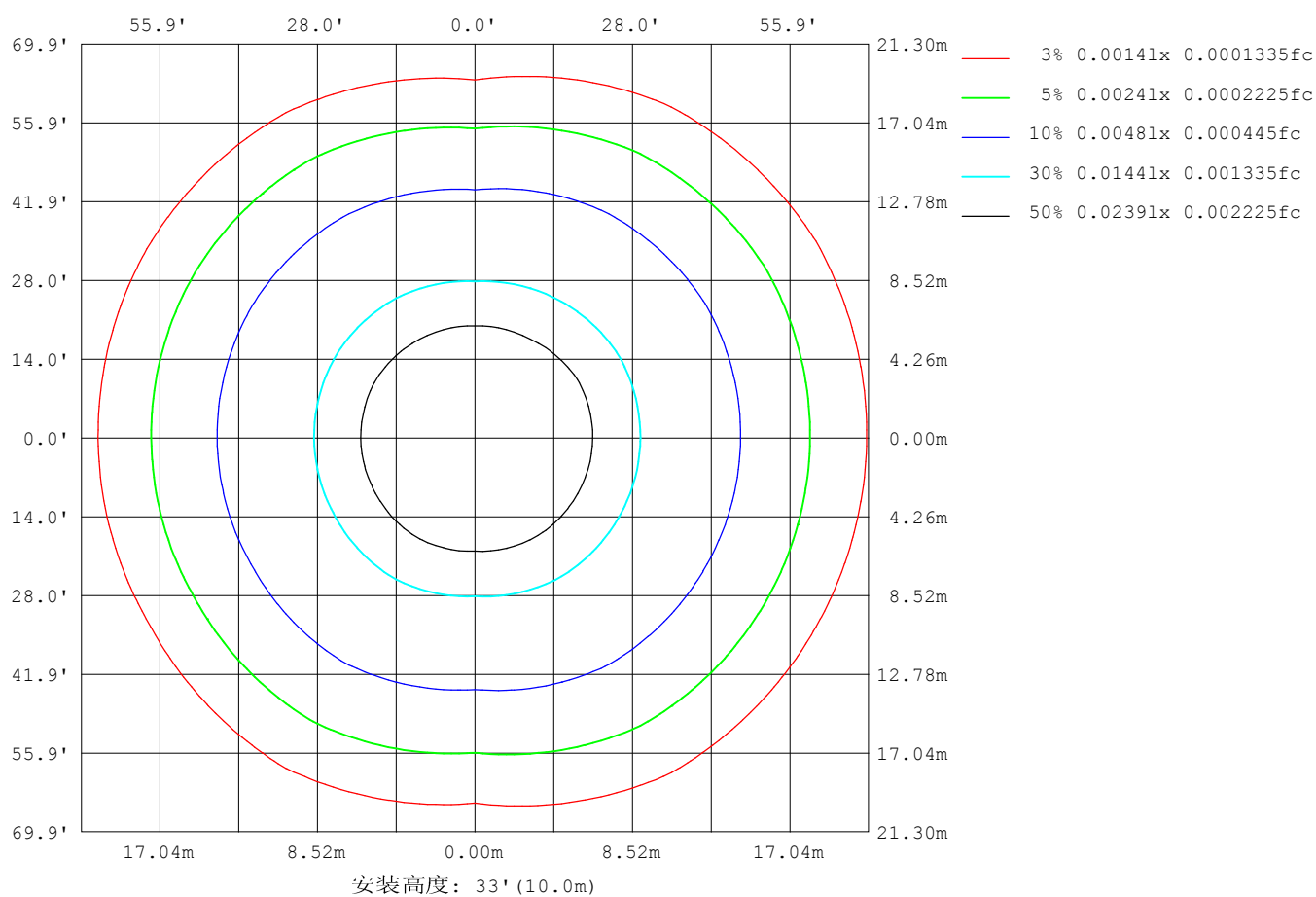
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## 平面等照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号: 2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: LPC  
 测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号:2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0115	遮光角:

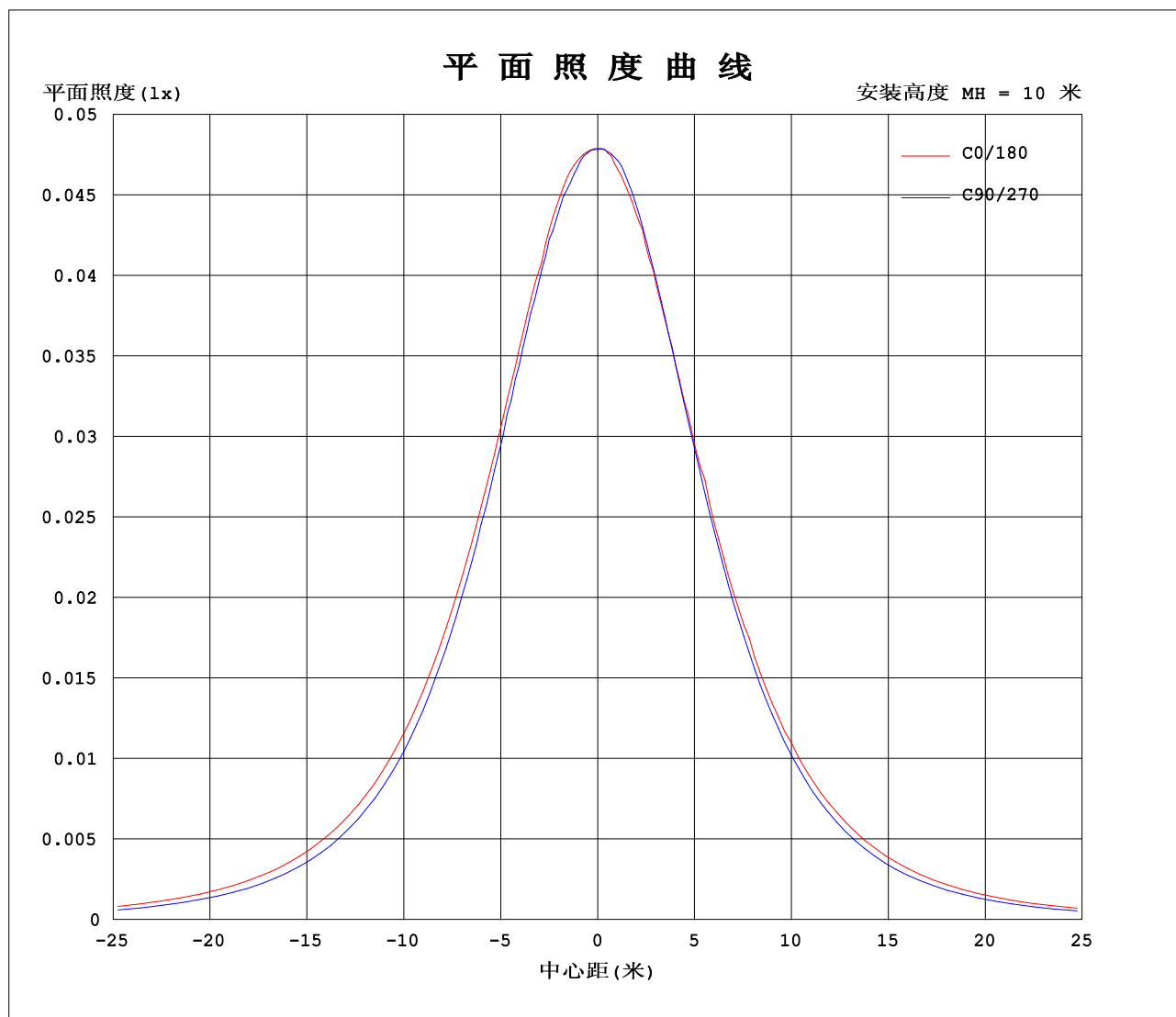
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	352
L横 (75) av	316
L横 (85) av	273
L纵 (65) av	279
L纵 (75) av	187
L纵 (85) av	5
L45 (65) av	353
L45 (75) av	317
L45 (85) av	253

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LPC  
测试日期:2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度:65.0%  
测试距离:9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## 平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LPC  
测试日期: 2021-12-29

Y角度范围: 0度 - 120度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## 光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.1911A P:4.586W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:13.4136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-SPI4-RGBW(4000)-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21*11.5MM	测试编号:2021122918
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0115	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	4.79	4.79	4.79	4.78	4.79	4.80	4.79	4.79	4.79	4.78	4.79	4.80						
5	4.79	4.77	4.81	4.77	4.79	4.74	4.75	4.78	4.74	4.79	4.77	4.80						
10	4.76	4.70	4.76	4.70	4.72	4.65	4.67	4.71	4.66	4.73	4.70	4.77						
15	4.66	4.62	4.65	4.57	4.60	4.55	4.55	4.59	4.54	4.59	4.57	4.68						
20	4.52	4.47	4.49	4.41	4.44	4.38	4.39	4.43	4.38	4.39	4.40	4.51						
25	4.34	4.30	4.29	4.22	4.24	4.18	4.22	4.23	4.15	4.17	4.18	4.33						
30	4.12	4.08	4.05	3.94	4.02	3.96	3.99	4.00	3.93	3.90	3.93	4.12						
35	3.87	3.82	3.78	3.66	3.75	3.68	3.70	3.73	3.66	3.59	3.67	3.88						
40	3.58	3.54	3.49	3.33	3.46	3.40	3.41	3.44	3.39	3.24	3.41	3.59						
45	3.27	3.24	3.19	2.96	3.14	3.08	3.11	3.12	3.06	2.89	3.12	3.29						
50	2.94	2.90	2.86	2.60	2.79	2.72	2.73	2.76	2.72	2.50	2.79	2.96						
55	2.58	2.54	2.51	2.20	2.43	2.35	2.38	2.40	2.36	2.10	2.44	2.60						
60	2.21	2.18	2.15	1.81	2.04	1.96	1.98	2.01	1.97	1.69	2.07	2.23						
65	1.83	1.80	1.77	1.42	1.65	1.56	1.59	1.62	1.58	1.29	1.71	1.86						
70	1.45	1.42	1.39	1.01	1.27	1.18	1.21	1.23	1.20	0.89	1.34	1.48						
75	1.06	1.02	1.01	0.62	0.88	0.79	0.82	0.85	0.80	0.50	0.95	1.09						
80	0.68	0.65	0.63	0.28	0.51	0.44	0.47	0.49	0.44	0.17	0.57	0.71						
85	0.35	0.31	0.30	0.01	0.22	0.17	0.20	0.22	0.13	0.00	0.23	0.36						
90	0.14	0.09	0.08	0.01	0.06	0.05	0.03	0.06	0.00	0.00	0.06	0.14						
95	0.04	0.00	0.02	0.01	0.04	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02						
100	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: LPC

测试日期: 2021-12-29

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注: