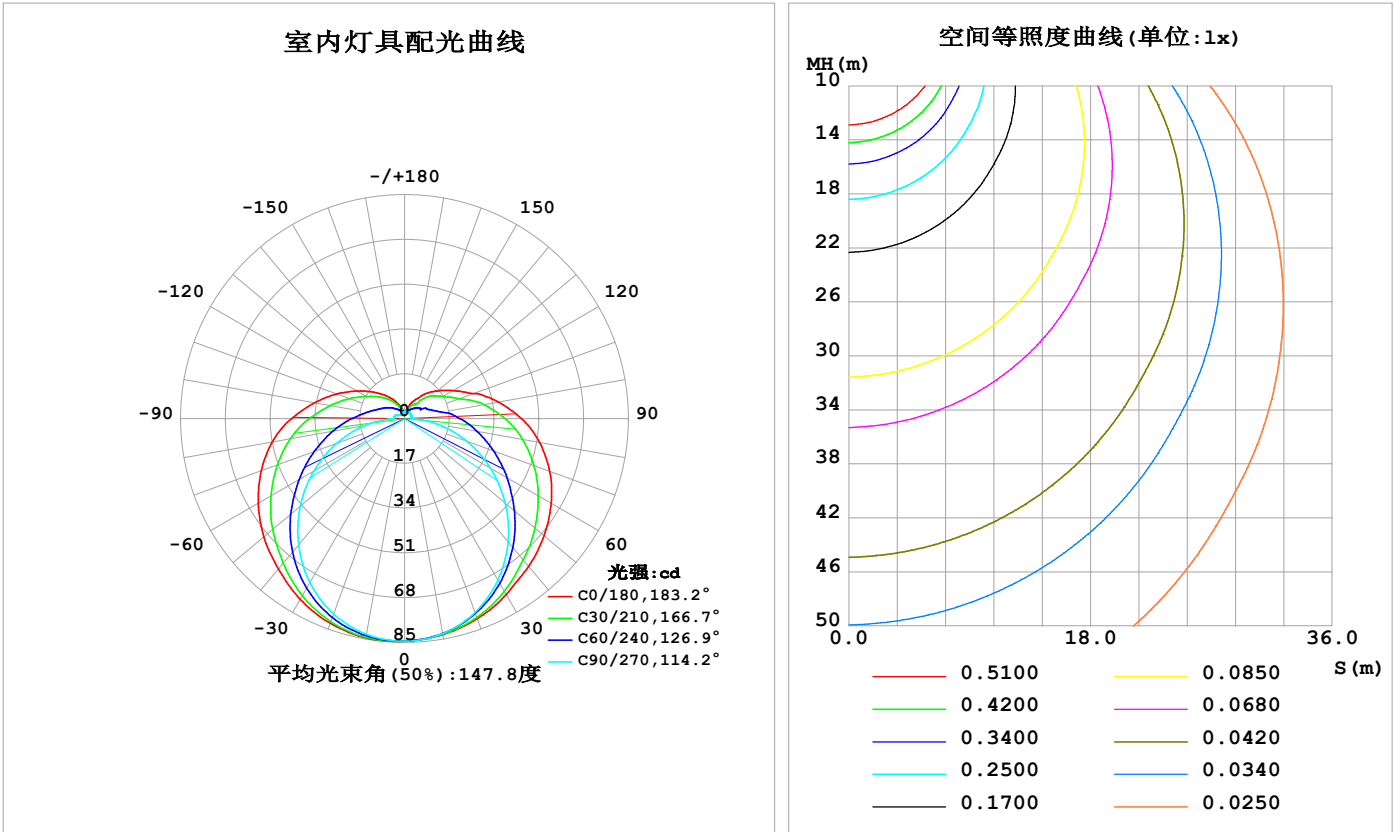


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 36.30 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	84.69	S/MH(C0/180)	1.41	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.27	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	418.22	η UP,DN(C0-180)	10.1,39.8	
额定光通量(lm)	418.218	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	9.9,40.2	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	20.0	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	80.0	CIBSE SHR MAX	1.55	



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:
测试日期: 2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

灯具环带光通量

环带光通量：

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	83.27	83.04	82.92	83.86	84.53	84.03	83.18	83.22	0- 10	8.019	8.019	1.92,1.92
20	80.82	79.48	78.25	80.86	82.69	81.20	78.90	79.89	10- 20	23.22	31.24	7.47,7.47
30	77.13	73.98	70.83	75.60	79.22	76.01	71.91	74.57	20- 30	35.93	67.17	16.1,16.1
40	73.28	66.98	61.15	68.53	74.54	68.94	62.64	67.70	30- 40	44.86	112.0	26.8,26.8
50	69.13	59.51	49.83	60.58	69.79	60.91	51.72	60.26	40- 50	49.63	161.7	38.7,38.7
60	64.25	51.77	37.59	52.23	64.16	52.37	39.81	52.30	50- 60	50.26	211.9	50.7,50.7
70	58.66	44.11	25.05	44.03	57.90	43.93	27.43	44.35	60- 70	47.32	259.2	62,62
80	52.03	36.74	12.86	36.20	50.97	35.84	15.26	36.75	70- 80	41.56	300.8	71.9,71.9
90	44.42	29.65	2.616	28.61	42.94	28.10	4.321	29.51	80- 90	33.95	334.8	80,80
100	36.28	22.63	2.734	22.16	34.80	21.54	4.093	22.40	90-100	26.42	361.2	86.4,86.4
110	27.99	16.20	2.746	17.10	27.47	16.46	3.798	16.22	100-110	19.74	380.9	91.1,91.1
120	21.37	11.94	2.718	13.13	21.02	12.64	2.983	12.37	110-120	14.11	395.0	94.5,94.5
130	16.38	9.948	2.714	9.910	15.74	9.690	2.425	8.789	120-130	9.829	404.9	96.8,96.8
140	12.39	6.398	2.746	7.398	11.60	7.199	2.107	5.928	130-140	6.426	411.3	98.3,98.3
150	8.422	4.970	2.754	5.418	8.010	5.103	2.121	4.220	140-150	3.749	415.0	99.2,99.2
160	5.520	3.600	2.754	3.923	5.118	3.742	2.358	3.023	150-160	2.010	417.0	99.7,99.7
170	2.956	2.816	2.734	2.859	3.129	2.887	2.595	2.598	160-170	0.9123	418.0	99.9,99.9
180	2.779	2.780	2.714	2.654	2.793	2.786	2.702	2.683	170-180	0.2624	418.2	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：136.51 lm

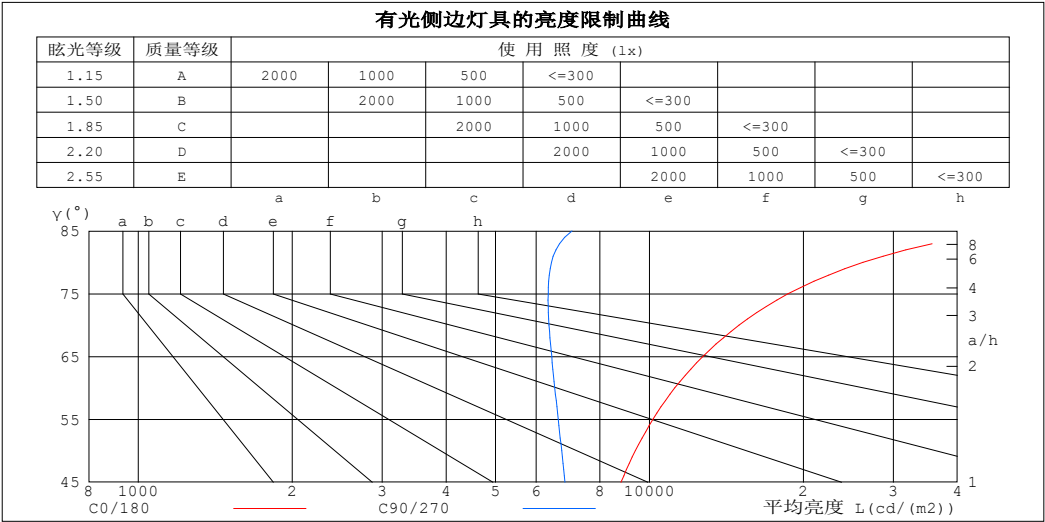
%lum = 32.6%
%lamp = 32.6%

锥面光通量(130度)：236.15 lm

%lum = 56.5%
%lamp = 56.5%

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	48435	7050
80	26142	6429
75	18681	6337
70	14963	6361
65	12713	6438
60	11211	6527
55	10157	6628
50	9384	6732
45	8798	6835

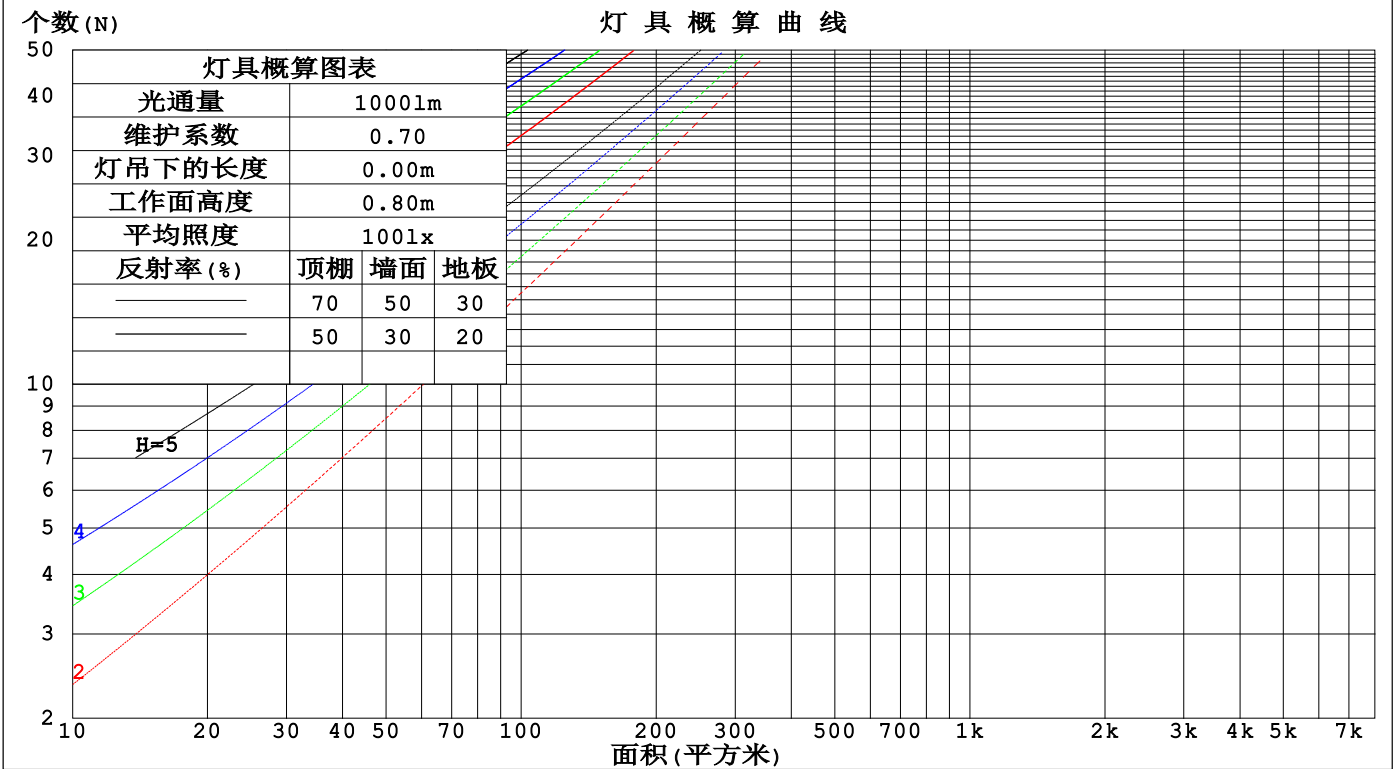
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360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:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	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	1.14	1.14	1.14	1.09	1.09	1.09	1.00	1.00	1.00	.92	.92	.92	.84	.84	.84	.80
1.0	.95	.89	.84	.90	.85	.81	.82	.78	.75	.75	.72	.69	.68	.66	.63	.60
2.0	.81	.73	.66	.77	.70	.64	.70	.64	.59	.64	.59	.55	.58	.54	.51	.47
3.0	.70	.61	.53	.67	.58	.52	.61	.54	.48	.55	.50	.45	.50	.46	.42	.38
4.0	.61	.52	.44	.59	.50	.43	.53	.46	.40	.49	.43	.38	.44	.39	.35	.32
5.0	.54	.45	.38	.52	.43	.37	.48	.40	.34	.43	.37	.32	.40	.34	.30	.27
6.0	.49	.39	.32	.47	.38	.31	.43	.35	.30	.39	.33	.28	.36	.30	.26	.23
7.0	.44	.35	.28	.42	.34	.28	.39	.31	.26	.35	.29	.24	.33	.27	.23	.21
8.0	.40	.31	.25	.38	.30	.24	.35	.28	.23	.32	.26	.22	.30	.24	.20	.18
9.0	.36	.28	.22	.35	.27	.22	.32	.25	.21	.30	.24	.19	.27	.22	.18	.16
10.0	.33	.25	.20	.32	.25	.19	.30	.23	.18	.28	.22	.17	.25	.20	.17	.15



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:
测试日期: 2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm					
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:			外型尺寸: Length=1m		测试编号:
制造厂商: OLympia lighting			发光口面:		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	.395	.224	.071	.381	.218	.069	.356	.204	.065	.333	.192	.062	.312	.181	.058	
2.0	.339	.186	.057	.327	.180	.055	.304	.169	.053	.283	.159	.050	.264	.149	.047	
3.0	.300	.160	.048	.289	.155	.047	.268	.145	.044	.249	.137	.042	.232	.128	.040	
4.0	.269	.140	.041	.259	.136	.040	.241	.128	.038	.223	.120	.036	.207	.113	.034	
5.0	.244	.124	.036	.235	.121	.035	.218	.114	.033	.202	.107	.032	.188	.100	.030	
6.0	.223	.112	.032	.215	.109	.031	.200	.102	.030	.185	.096	.028	.172	.090	.027	
7.0	.206	.102	.029	.198	.099	.028	.184	.093	.027	.171	.088	.025	.158	.082	.024	
8.0	.191	.093	.026	.184	.090	.026	.171	.085	.024	.159	.080	.023	.147	.076	.022	
9.0	.177	.086	.024	.171	.083	.023	.159	.079	.022	.148	.074	.021	.137	.070	.020	
10.0	.166	.080	.022	.160	.077	.022	.149	.073	.021	.139	.069	.020	.129	.065	.019	

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	.343	.343	.343	.293	.293	.293	.200	.200	.200	.115	.115	.115	.037	.037	.037	
1.0	.339	.309	.281	.290	.265	.242	.199	.182	.167	.114	.105	.097	.037	.034	.031	
2.0	.333	.286	.247	.285	.246	.213	.195	.170	.149	.113	.099	.087	.036	.032	.028	
3.0	.325	.270	.225	.279	.233	.195	.192	.162	.137	.111	.094	.081	.036	.031	.026	
4.0	.318	.257	.211	.273	.222	.183	.187	.155	.129	.108	.091	.076	.035	.030	.025	
5.0	.310	.248	.202	.266	.214	.175	.183	.150	.124	.106	.088	.073	.034	.029	.024	
6.0	.302	.240	.195	.260	.208	.169	.179	.145	.120	.104	.085	.071	.034	.028	.024	
7.0	.295	.233	.190	.254	.202	.165	.175	.142	.117	.102	.083	.070	.033	.027	.023	
8.0	.288	.228	.186	.248	.197	.162	.172	.139	.115	.100	.082	.068	.032	.027	.023	
9.0	.282	.223	.183	.243	.193	.159	.168	.136	.113	.098	.080	.067	.032	.026	.022	
10.0	.276	.219	.180	.238	.190	.157	.165	.134	.112	.096	.079	.067	.031	.026	.022	

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: 测试日期: 2025-03-06	γ角度范围: 0度 - 180度 γ角度间隔: 1.0度 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488 环境湿度: 65.0% 测试距离: 6.360米 [K=1.0000] 备注:
--	--

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm										
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸: Length=1m			测试编号:		
制造厂商: OLympia lighting					发光口面:			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	横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	22.9	24.3	23.5	24.8	25.4	20.7	22.1	21.3	22.6	23.2
3H	25.8	27.0	26.4	27.6	28.3	22.5	23.7	23.0	24.3	24.9
4H	27.4	28.6	28.0	29.2	29.8	23.3	24.5	23.9	25.0	25.7
6H	29.1	30.3	29.7	30.9	31.6	23.9	25.1	24.5	25.7	26.4
8H	30.1	31.2	30.7	31.8	32.5	24.2	25.3	24.8	25.9	26.6
12H	31.2	32.3	31.8	32.9	33.6	24.4	25.5	25.1	26.1	26.8
4H 2H	23.5	24.7	24.1	25.3	26.0	21.9	23.1	22.5	23.7	24.4
3H	26.6	27.7	27.2	28.3	29.0	23.9	25.0	24.5	25.6	26.3
4H	28.4	29.4	29.0	30.0	30.8	24.9	25.9	25.5	26.5	27.2
6H	30.4	31.2	31.0	31.9	32.7	25.8	26.6	26.5	27.3	28.1
8H	31.5	32.3	32.1	33.0	33.8	26.2	27.0	26.8	27.7	28.5
12H	32.7	33.5	33.4	34.2	35.0	26.5	27.2	27.2	27.9	28.8
8H 4H	28.8	29.6	29.4	30.3	31.1	26.0	26.8	26.7	27.5	28.3
6H	31.0	31.7	31.8	32.4	33.3	27.3	28.0	28.0	28.7	29.5
8H	32.4	33.0	33.1	33.7	34.6	27.9	28.5	28.6	29.2	30.1
12H	33.9	34.4	34.6	35.2	36.0	28.4	29.0	29.2	29.7	30.6
12H 4H	28.8	29.5	29.5	30.2	31.1	26.4	27.1	27.1	27.8	28.7
6H	31.2	31.8	31.9	32.5	33.4	27.9	28.5	28.6	29.2	30.1
8H	32.6	33.1	33.3	33.9	34.8	28.6	29.2	29.4	29.9	30.8
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 418.21m光源光通表格中的数据需要进行修正(81log(F/F0) = -3.0)。
出光口面积: 0.0115 m2

C角度范围: 0度 - 360度	γ角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 30.0度	γ角度间隔: 1.0度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境温度: 25.3℃	环境湿度: 65.0%
测试人员:	测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
测试日期: 2025-03-06	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

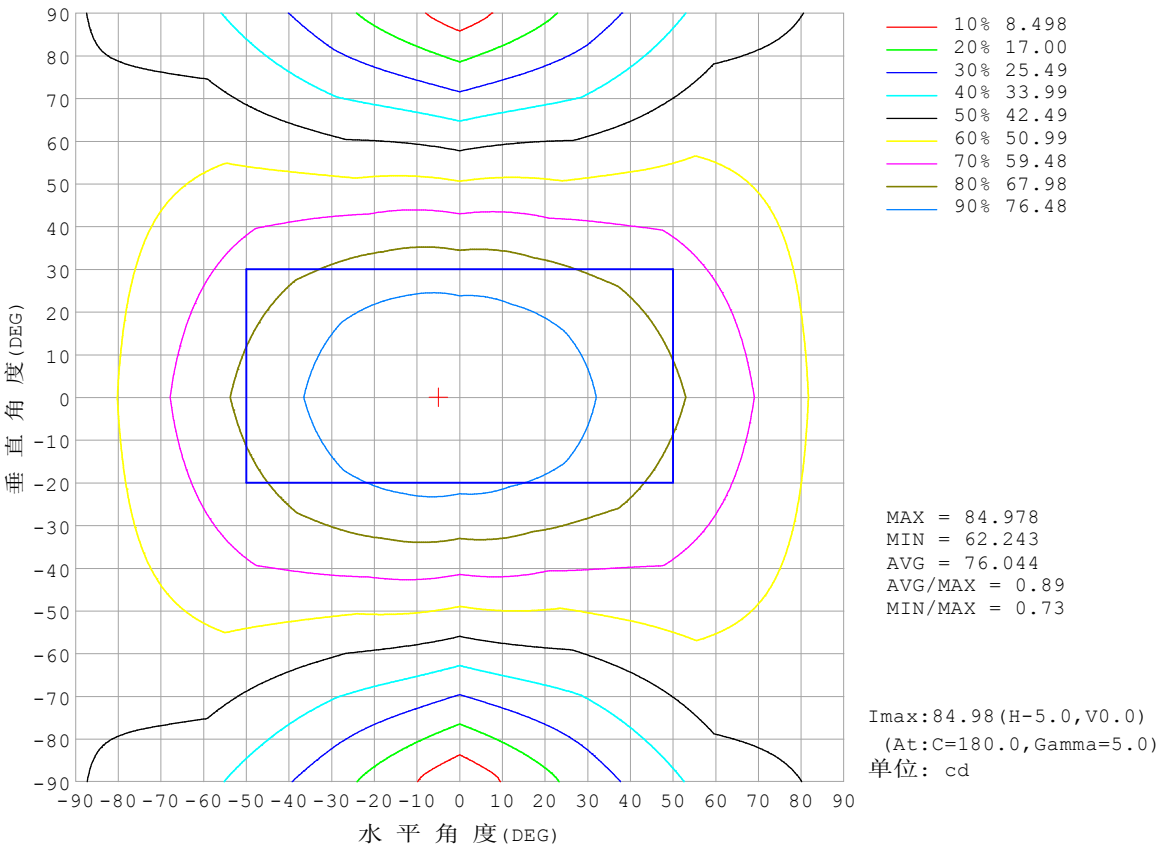
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	47	34	27	45	34	27	43	33	26	19
0.80	56	43	34	54	42	34	51	40	33	25
1.00	63	50	42	61	49	41	58	49	40	31
1.25	70	57	49	68	56	48	63	53	46	36
1.50	75	63	54	73	61	53	67	58	51	40
2.00	83	71	63	79	69	61	73	65	58	46
2.50	87	77	68	84	74	67	77	69	63	50
3.00	91	81	74	87	79	72	80	73	67	54
4.00	96	88	81	92	84	78	84	78	73	58
5.00	99	92	86	95	88	83	87	82	77	61
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 SHR _{NOM} = 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:
测试日期: 2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

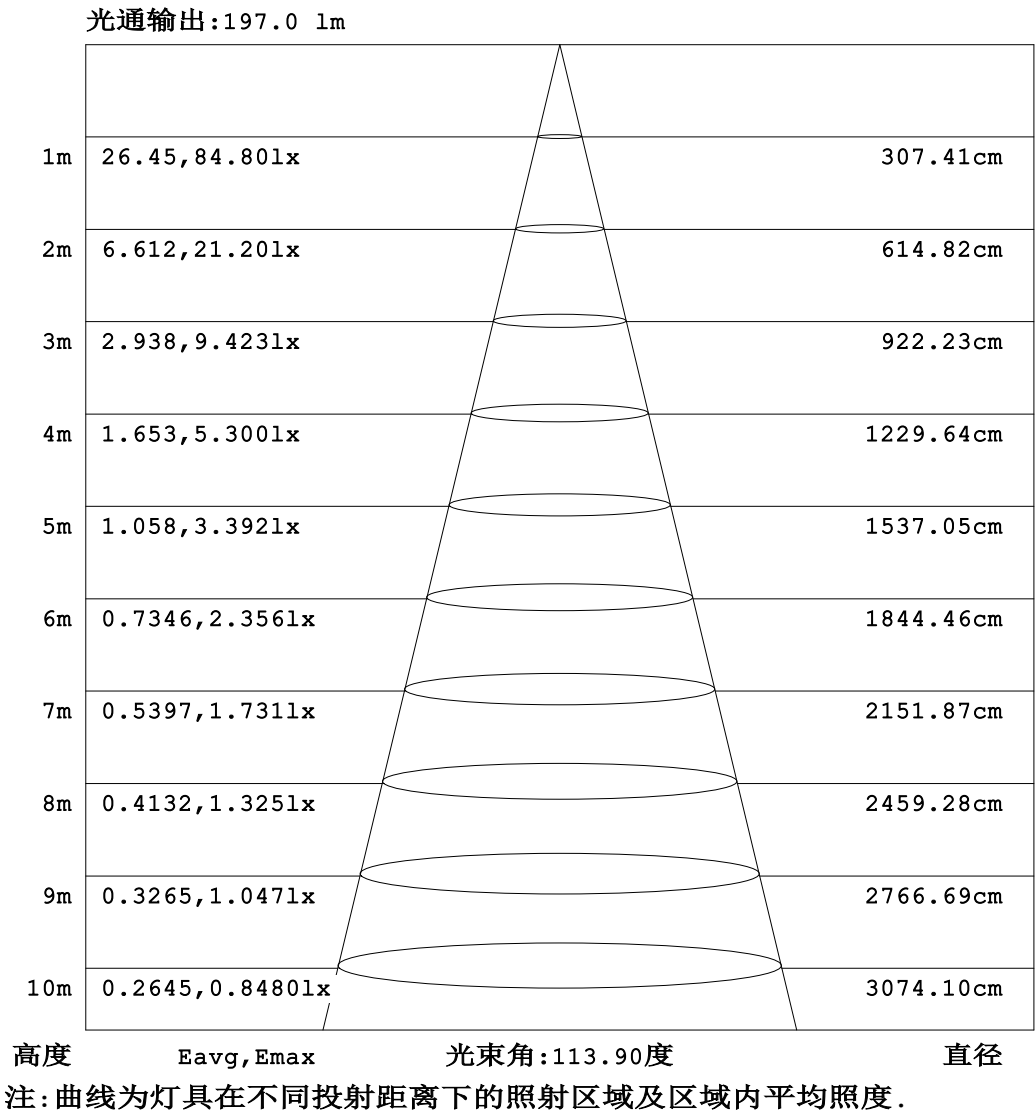


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

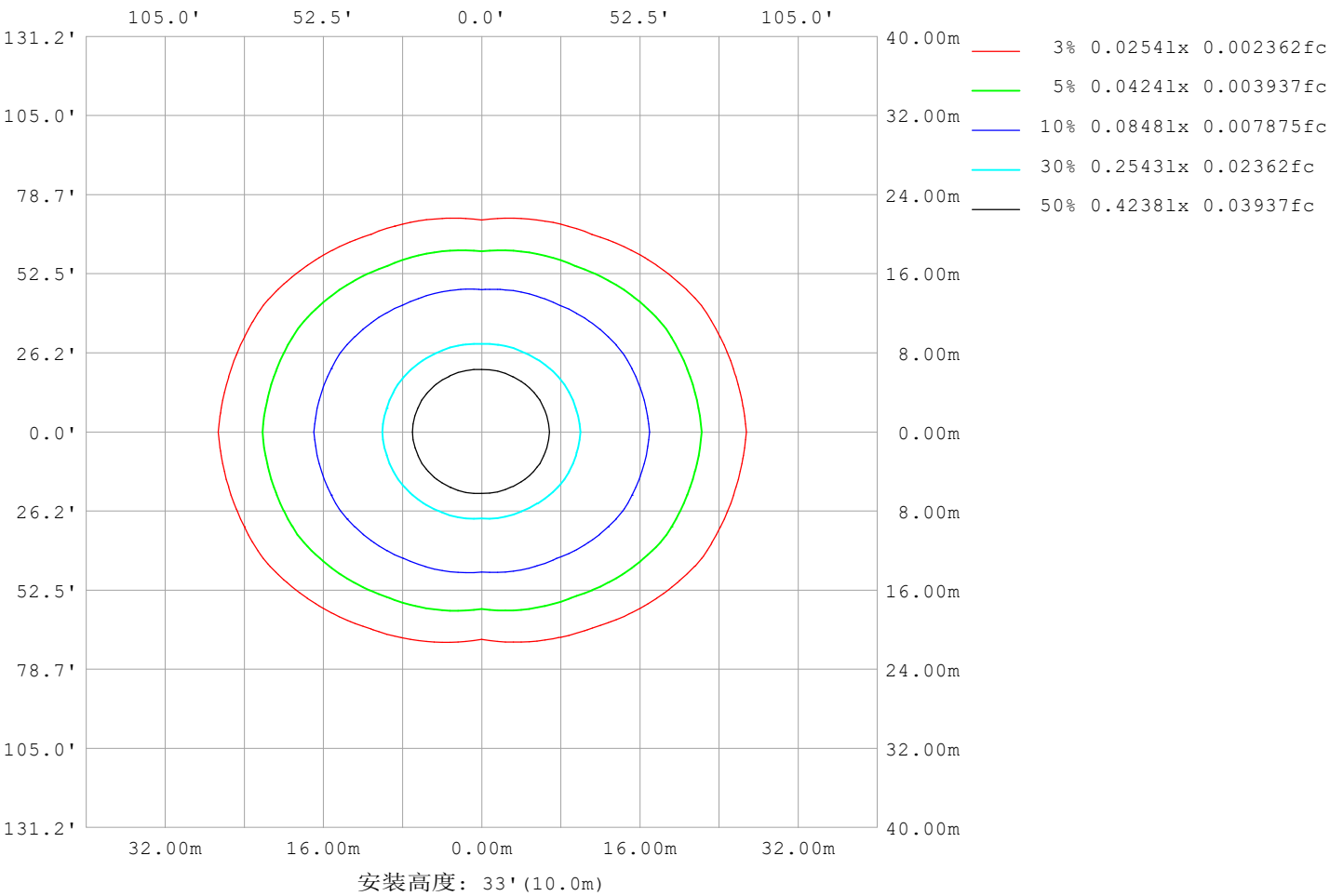


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	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:
测试日期: 2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

LED筒灯平均亮度报告

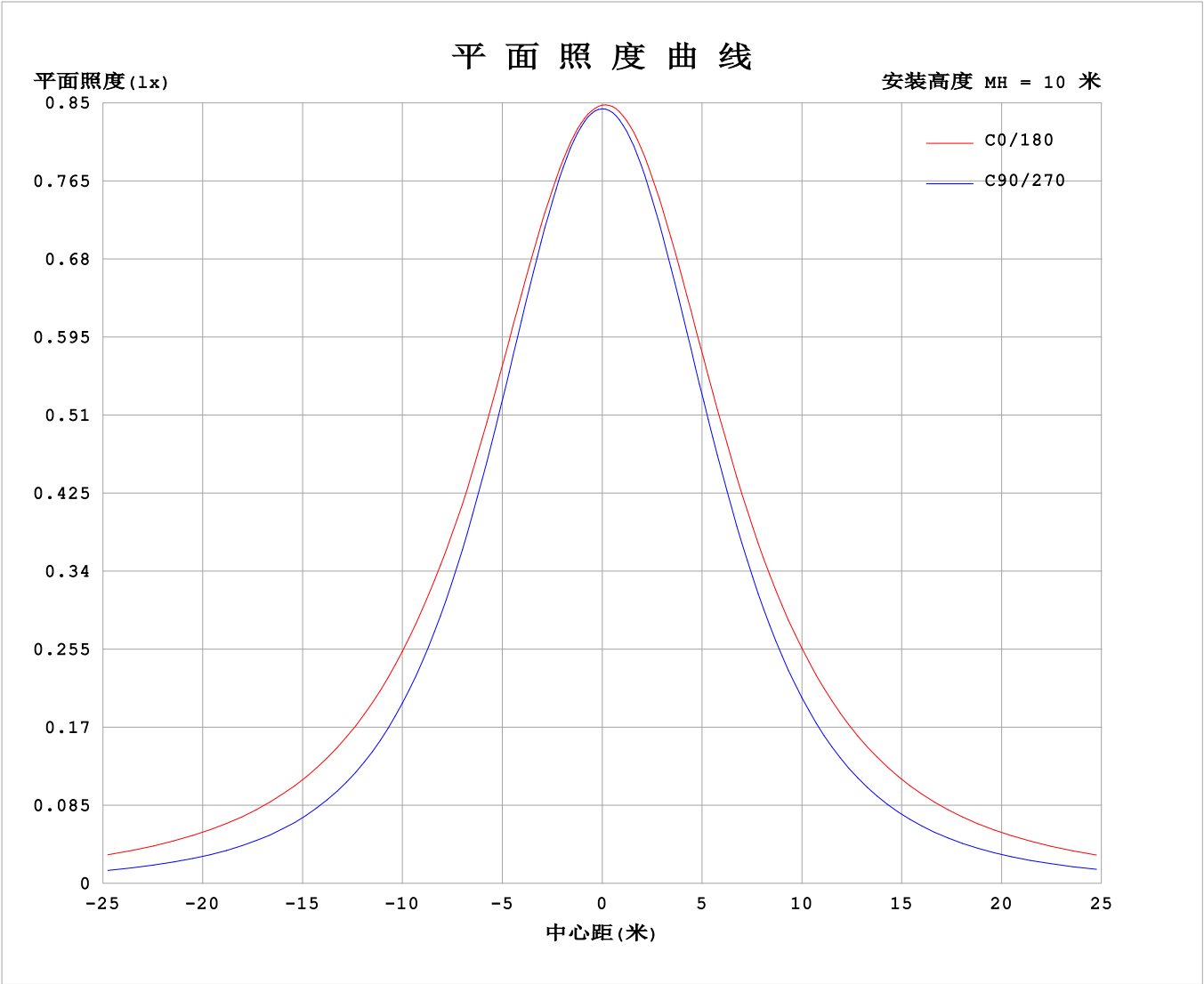
实测参数: U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 418.218x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	12621
L横 (75) av	18468
L横 (85) av	47649
L纵 (65) av	6684
L纵 (75) av	6749
L纵 (85) av	8207
L45 (65) av	9933
L45 (75) av	13611
L45 (85) av	33173

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: 测试日期:2025-03-06	γ角度范围: 0度 - 180度 γ角度间隔: 1.0度 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488 环境湿度:65.0% 测试距离:6.360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:
测试日期: 2025-03-06

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数：U:24.00V I:0.4800A P:11.52W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：418.218x1 lm																	
灯具名称：SF21-24V-5050-60-5700K									灯具类型：						灯具重量：		
灯具规格：									外型尺寸：Length=1m						测试编号：		
制造厂商：OLympia lighting									发光口面：						遮光角：		

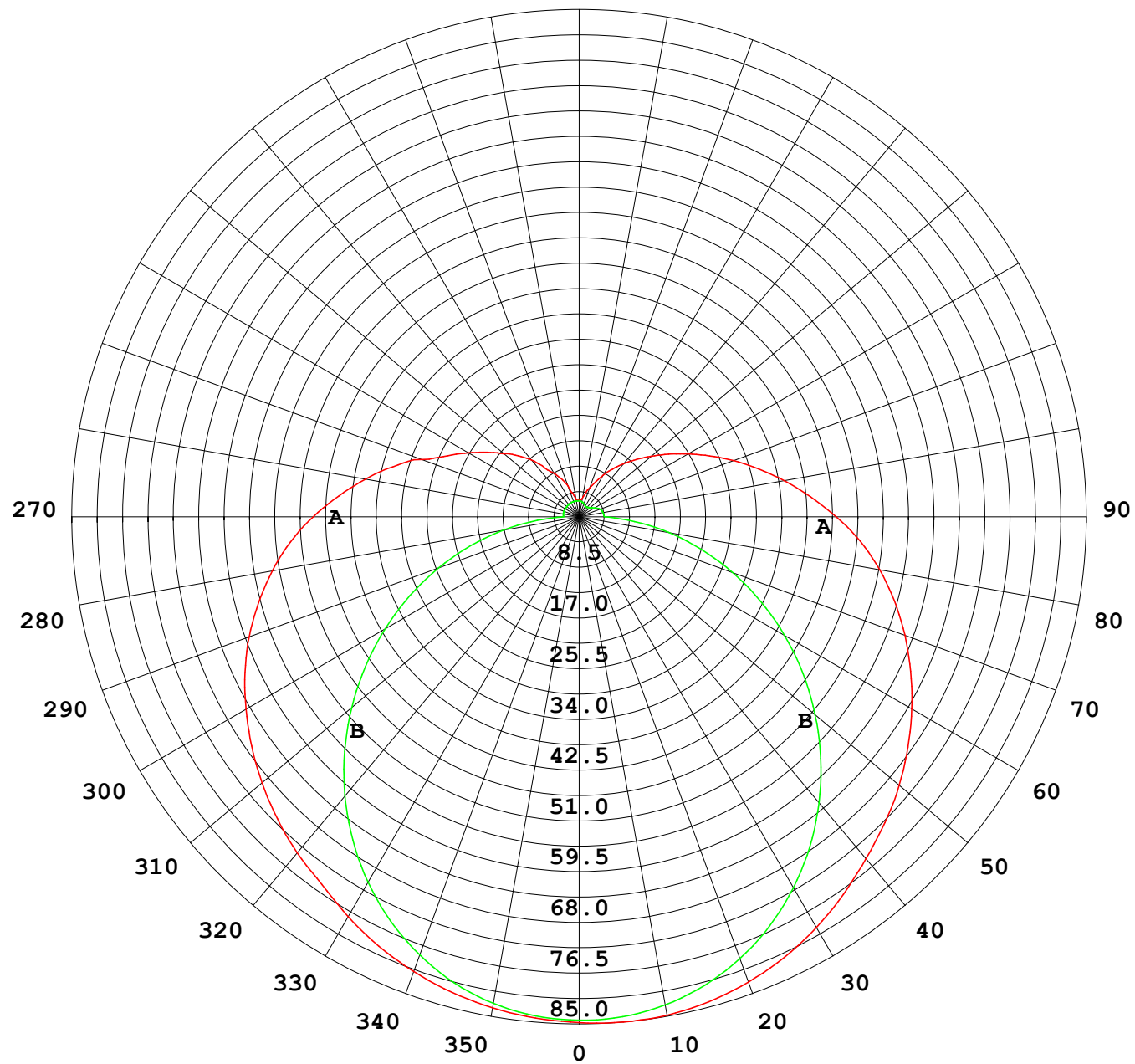
表--1单位：cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5						
5	84.0	84.0	84.0	84.1	84.3	84.5	84.7	84.6	84.4	84.2	84.1	84.1						
10	83.3	83.2	82.9	82.9	83.5	84.2	84.5	84.3	83.7	83.2	83.1	83.3						
15	82.2	81.9	81.1	81.0	82.0	83.3	83.8	83.5	82.4	81.4	81.5	82.1						
20	80.8	80.3	78.7	78.3	79.9	81.8	82.7	82.0	80.4	78.9	79.3	80.5						
25	79.1	78.2	75.7	74.9	77.1	79.9	81.2	80.1	77.7	75.7	76.5	78.4						
30	77.1	75.7	72.2	70.8	73.7	77.5	79.2	77.7	74.4	71.9	73.2	76.0						
35	75.0	72.9	68.3	66.2	69.8	74.7	77.0	74.8	70.5	67.5	69.3	73.2						
40	73.3	70.1	63.9	61.2	65.5	71.6	74.5	71.7	66.2	62.6	65.1	70.3						
45	71.3	67.5	59.3	55.7	60.8	68.4	72.2	68.5	61.5	57.3	60.6	67.7						
50	69.1	64.6	54.4	49.8	55.8	65.3	69.8	65.4	56.4	51.7	55.7	64.8						
55	66.8	61.7	49.5	43.8	50.8	62.0	67.1	62.0	51.2	45.9	50.7	61.7						
60	64.2	58.6	44.9	37.6	45.8	58.7	64.2	58.6	46.2	39.8	46.0	58.6						
65	61.6	55.5	40.4	31.3	41.1	55.2	61.1	55.0	41.3	33.6	41.2	55.4						
70	58.7	52.3	35.9	25.1	36.4	51.6	57.9	51.3	36.5	27.4	36.5	52.2						
75	55.4	48.9	31.8	18.9	32.0	48.1	54.5	47.7	31.9	21.3	32.1	48.9						
80	52.0	45.5	28.0	12.9	28.0	44.4	51.0	44.0	27.6	15.3	28.1	45.4						
85	48.4	42.0	24.4	7.08	24.2	40.7	47.1	40.2	23.7	9.38	24.4	41.8						
90	44.4	38.2	21.1	2.62	20.6	36.6	42.9	36.2	20.0	4.32	21.0	38.0						
95	40.3	34.3	18.2	2.68	17.6	32.8	38.8	32.3	16.9	4.17	18.0	34.2						
100	36.3	30.7	14.5	2.73	15.1	29.2	34.8	28.7	14.4	4.09	14.3	30.5						
105	32.3	26.6	11.8	2.75	13.1	25.9	31.0	25.4	12.3	4.00	11.3	26.4						
110	28.0	22.2	10.2	2.75	11.4	22.8	27.5	22.3	10.6	3.80	9.59	22.9						
115	24.2	19.3	9.20	2.73	10.2	19.9	24.1	19.5	9.35	3.42	7.77	19.8						
120	21.4	16.9	6.96	2.72	8.88	17.4	21.0	17.0	8.32	2.98	7.35	17.4						
125	18.8	15.1	6.87	2.71	7.72	15.2	18.3	14.8	7.41	2.67	6.02	15.1						
130	16.4	13.5	6.38	2.71	6.53	13.3	15.7	12.9	6.48	2.43	5.17	12.4						
135	14.4	11.4	5.63	2.73	5.51	11.6	13.6	11.2	5.49	2.24	4.61	11.0						
140	12.4	7.76	5.03	2.75	4.83	9.96	11.6	9.60	4.79	2.11	4.05	7.81						
145	9.99	6.81	4.40	2.75	4.41	8.40	9.76	8.03	4.22	2.08	3.56	6.45						
150	8.42	6.05	3.89	2.75	3.96	6.87	8.01	6.50	3.70	2.12	3.06	5.38						
155	7.00	5.04	3.34	2.75	3.43	5.64	6.39	5.36	3.14	2.25	2.65	3.98						
160	5.52	4.14	3.06	2.75	3.14	4.71	5.12	4.54	2.95	2.36	2.53	3.52						
165	4.06	3.32	2.82	2.75	2.91	3.54	4.00	3.50	2.79	2.49	2.49	2.76						
170	2.96	2.87	2.76	2.73	2.79	2.93	3.13	3.07	2.71	2.60	2.54	2.65						
175	2.75	2.79	2.76	2.71	2.73	2.64	2.83	2.84	2.72	2.66	2.61	2.64						
180	2.78	2.80	2.76	2.71	2.68	2.63	2.79	2.80	2.77	2.70	2.70	2.67						

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：
测试日期:2025-03-06

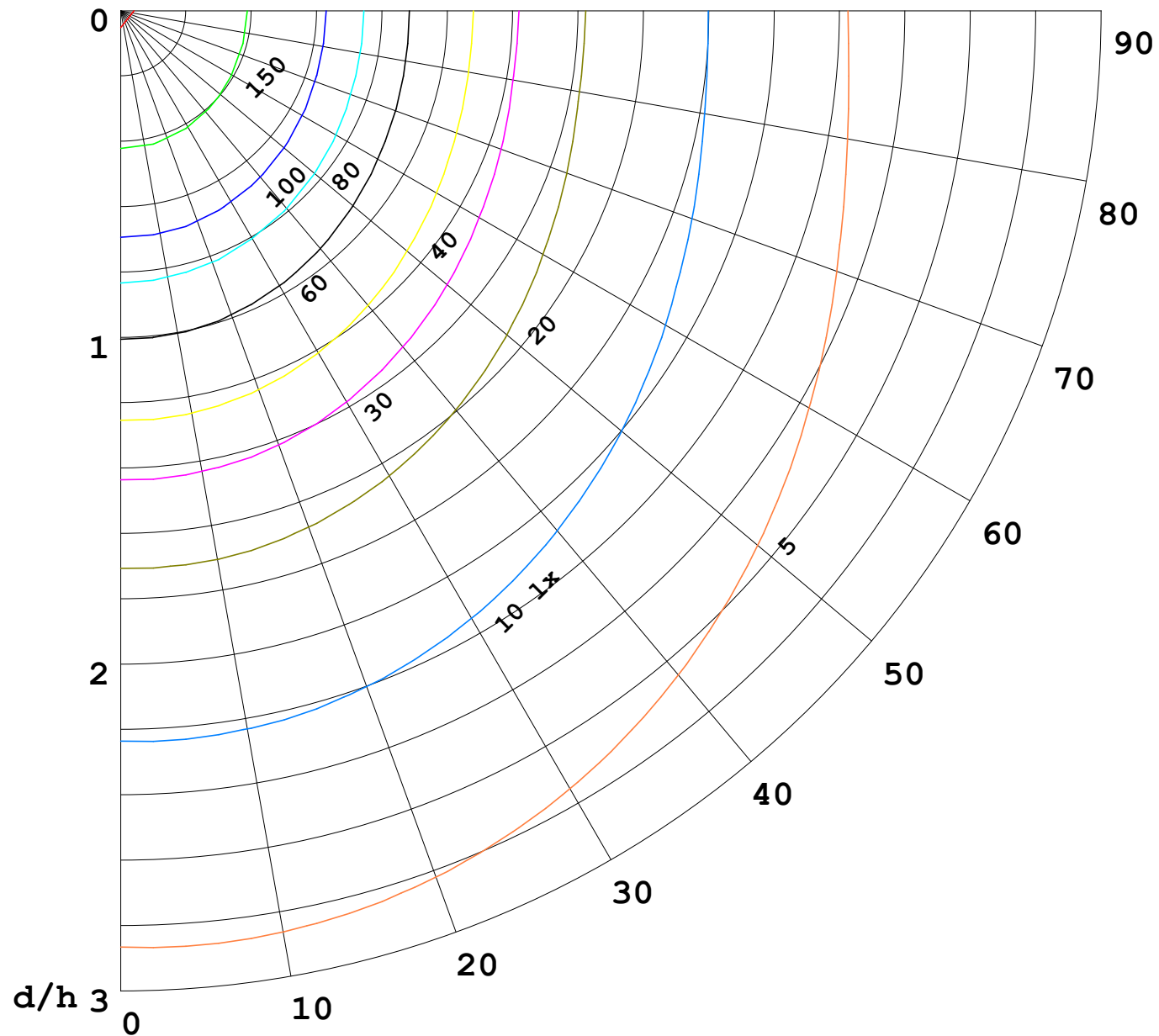
γ角度范围： 0度 - 180度
γ角度间隔： 1.0度
测试系统： 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注：

I (cd)



1000 lm

$\kappa = 1$



F = 1000 lm
 K = 0.7
 Hcc = 0.8 m
 Hfc = 0.0 m
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—————	70	50	30
—————	50	30	20

