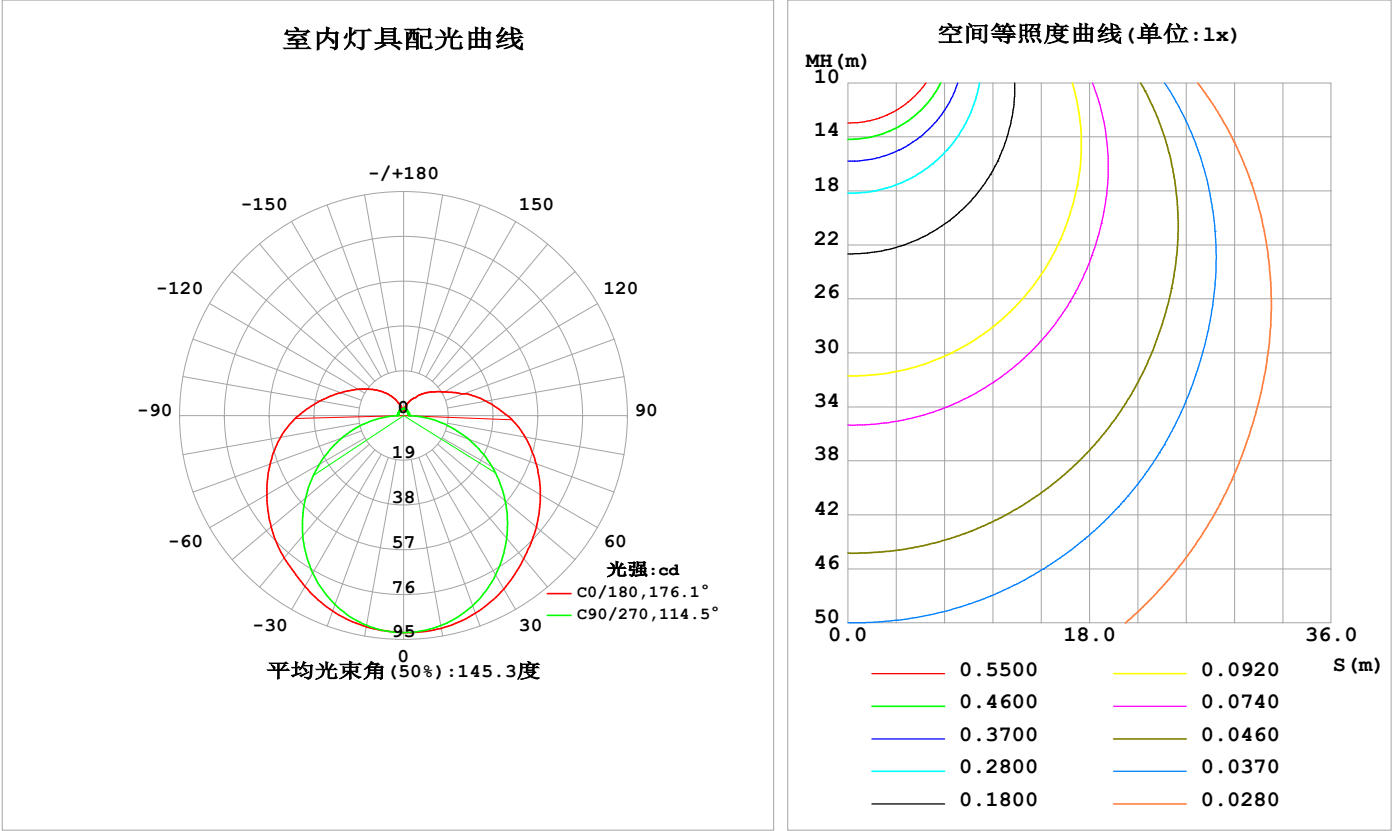


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 36.27 lm/W
型号		峰值光强 (cd)	92.12	S/MH (C0/180)	1.36	
标称功率 (W)		灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.25	
额定电源电压 (V)		总光通量 (lm)	441.46	η UP,DN (C0-180)	9.6,40.5	
额定光通量 (lm)	441.458	CIE分类	半直接	η UP,DN (C180-360)	9.7,40.3	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	19.2	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压 (V)		下射光通比 (%)	80.8	CIBSE SHR MAX	1.55	



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

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	91.64	91.32	90.50	90.67	90.99	90.63	90.36	91.21	0- 10	8.733	8.733	1.98,1.98
20	89.20	87.95	85.79	86.99	88.23	86.83	85.26	87.74	10- 20	25.26	33.99	7.7,7.7
30	84.96	82.09	78.09	80.97	83.71	80.59	77.14	81.75	20- 30	38.98	72.97	16.5,16.5
40	79.27	74.16	68.02	72.95	78.87	72.54	66.56	73.88	30- 40	48.50	121.5	27.5,27.5
50	73.53	64.91	56.33	64.54	73.39	64.31	54.36	64.67	40- 50	53.36	174.8	39.6,39.6
60	67.04	55.90	43.33	55.44	67.04	55.50	41.27	55.80	50- 60	53.67	228.5	51.8,51.8
70	59.87	46.96	29.32	46.32	60.32	46.60	27.89	46.87	60- 70	49.96	278.5	63.1,63.1
80	52.36	38.53	15.21	37.96	52.99	38.47	14.56	38.58	70- 80	43.31	321.8	72.9,72.9
90	44.05	30.59	2.565	29.96	44.59	30.47	2.581	30.81	80- 90	34.86	356.6	80.8,80.8
100	35.57	23.52	2.215	22.99	36.09	23.43	2.651	22.60	90-100	26.62	383.2	86.8,86.8
110	27.37	16.13	2.226	17.88	28.53	18.27	2.648	14.59	100-110	19.44	402.7	91.2,91.2
120	20.25	12.16	2.304	14.14	22.42	14.45	2.648	12.40	110-120	14.20	416.9	94.4,94.4
130	15.70	9.033	2.353	10.99	17.33	11.24	2.695	9.505	120-130	10.18	427.1	96.7,96.7
140	12.00	6.970	2.397	8.062	12.91	8.299	2.781	7.209	130-140	6.807	433.9	98.3,98.3
150	8.582	5.230	2.638	5.547	8.830	5.670	2.871	5.328	140-150	4.099	438.0	99.2,99.2
160	5.956	4.176	2.813	3.591	5.184	3.615	2.960	3.831	150-160	2.188	440.2	99.7,99.7
170	3.237	3.363	2.926	3.008	2.766	2.973	3.012	3.294	160-170	0.9986	441.2	99.9,99.9
180	2.724	3.063	3.012	3.060	2.712	3.063	3.018	3.063	170-180	0.2899	441.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：147.84 lm

%lum = 33.5%  
%lamp = 33.5%

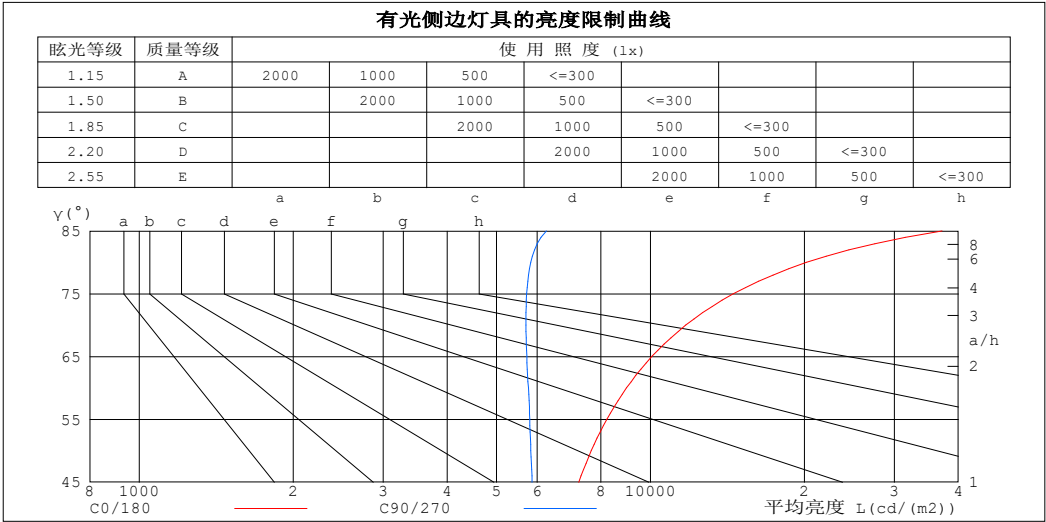
锥面光通量(130度)：254.15 lm

%lum = 57.6%  
%lamp = 57.6%

C角度范围： 0度 - 360度 C角度间隔：22.5度 测试速度：快速 环境温度:25.3℃ 测试人员:Cloud 测试日期:2024-10-25	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：
---	--

灯具亮度限制曲线

实测参数：U:24.00V I:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：441.458x1 lm		
灯具名称：SF21-24V-5050-60-3000-80	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：	发光口面：	遮光角：



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	37172	6259
80	20192	5831
75	14525	5725
70	11724	5706
65	10061	5727
60	8980	5768
55	8214	5803
50	7661	5832
45	7238	5868

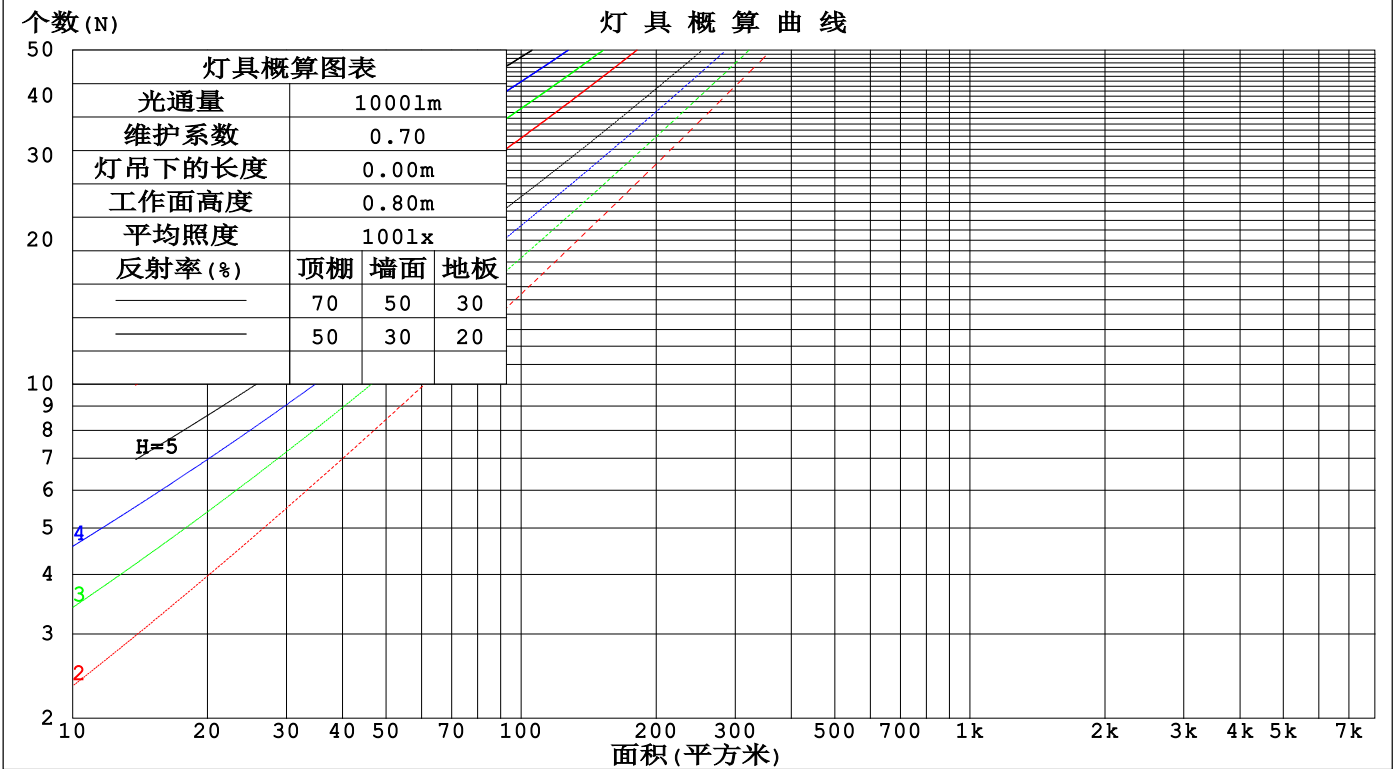
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 22.5度  
测试速度： 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:Cloud  
测试日期:2024-10-25

$\gamma$ 角度范围： 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	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	1.10	1.10	1.10	1.00	1.00	1.00	.92	.92	.92	.84	.84	.84	.81
1.0	.95	.90	.85	.91	.86	.81	.83	.79	.75	.76	.73	.70	.69	.67	.64	.61
2.0	.81	.73	.66	.77	.70	.64	.71	.65	.60	.64	.60	.56	.59	.55	.51	.48
3.0	.70	.61	.54	.67	.59	.52	.61	.54	.49	.56	.50	.46	.51	.46	.42	.39
4.0	.62	.52	.45	.59	.50	.43	.54	.47	.41	.49	.43	.38	.45	.40	.36	.33
5.0	.55	.45	.38	.52	.44	.37	.48	.41	.35	.44	.38	.33	.40	.35	.31	.28
6.0	.49	.40	.33	.47	.38	.32	.43	.36	.30	.40	.33	.28	.36	.31	.27	.24
7.0	.44	.35	.29	.42	.34	.28	.39	.32	.26	.36	.30	.25	.33	.28	.23	.21
8.0	.40	.31	.25	.39	.30	.25	.36	.28	.23	.33	.27	.22	.30	.25	.21	.19
9.0	.37	.28	.23	.35	.27	.22	.33	.26	.21	.30	.24	.20	.28	.23	.19	.17
10.0	.34	.26	.20	.32	.25	.20	.30	.23	.19	.28	.22	.18	.26	.21	.17	.15



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm					
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80			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:			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	.391	.223	.071	.378	.216	.069	.354	.203	.065	.331	.191	.061	.310	.180	.058	
2.0	.337	.185	.057	.325	.179	.055	.303	.168	.052	.282	.158	.050	.264	.149	.047	
3.0	.298	.159	.048	.288	.154	.046	.268	.145	.044	.249	.136	.042	.232	.128	.040	
4.0	.268	.139	.041	.258	.135	.040	.240	.127	.038	.223	.120	.036	.208	.113	.034	
5.0	.243	.124	.036	.235	.120	.035	.218	.114	.033	.203	.107	.032	.188	.101	.030	
6.0	.223	.112	.032	.215	.108	.031	.200	.102	.030	.186	.096	.028	.172	.091	.027	
7.0	.205	.101	.029	.198	.099	.028	.184	.093	.027	.171	.088	.026	.159	.083	.024	
8.0	.190	.093	.026	.184	.090	.026	.171	.085	.024	.159	.081	.023	.148	.076	.022	
9.0	.177	.086	.024	.171	.083	.023	.159	.079	.022	.148	.074	.021	.138	.070	.020	
10.0	.166	.079	.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	.337	.337	.337	.288	.288	.288	.197	.197	.197	.113	.113	.113	.036	.036	.036	
1.0	.334	.303	.276	.285	.260	.237	.195	.179	.164	.112	.104	.095	.036	.033	.031	
2.0	.327	.280	.241	.280	.241	.208	.192	.167	.145	.111	.097	.085	.035	.031	.028	
3.0	.319	.264	.220	.274	.228	.190	.188	.158	.134	.109	.092	.079	.035	.030	.026	
4.0	.312	.251	.206	.267	.217	.179	.184	.151	.126	.106	.089	.074	.034	.029	.024	
5.0	.304	.242	.196	.261	.209	.170	.180	.146	.120	.104	.086	.071	.034	.028	.024	
6.0	.296	.234	.189	.255	.202	.164	.176	.142	.116	.102	.083	.069	.033	.027	.023	
7.0	.289	.227	.184	.249	.197	.160	.172	.138	.113	.100	.081	.068	.032	.027	.022	
8.0	.283	.222	.180	.243	.192	.157	.168	.135	.111	.098	.080	.066	.032	.026	.022	
9.0	.276	.217	.177	.238	.188	.154	.165	.132	.109	.096	.078	.065	.031	.026	.022	
10.0	.270	.213	.174	.233	.185	.152	.162	.130	.108	.094	.077	.065	.031	.025	.021	

C角度范围: 0度 - 360度 C角度间隔: 22.5度 测试速度: 快速 环境温度: 25.3℃ 测试人员: Cloud 测试日期: 2024-10-25	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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm										
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80					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:					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	23.6	25.0	24.2	25.5	26.1	21.7	23.1	22.3	23.6	24.2
3H	26.4	27.6	26.9	28.2	28.8	23.5	24.7	24.0	25.3	25.9
4H	27.9	29.1	28.5	29.7	30.3	24.3	25.5	24.9	26.1	26.7
6H	29.6	30.7	30.2	31.3	32.0	25.0	26.1	25.6	26.7	27.4
8H	30.5	31.6	31.1	32.2	32.9	25.3	26.4	25.9	27.0	27.6
12H	31.6	32.7	32.2	33.3	34.0	25.5	26.5	26.1	27.2	27.9
4H 2H	24.2	25.4	24.8	26.0	26.6	22.8	24.0	23.4	24.6	25.3
3H	27.2	28.3	27.8	28.9	29.6	24.8	25.9	25.4	26.5	27.2
4H	28.9	29.9	29.6	30.5	31.3	25.8	26.8	26.4	27.4	28.1
6H	30.9	31.7	31.5	32.4	33.1	26.7	27.5	27.3	28.2	29.0
8H	31.9	32.7	32.6	33.4	34.2	27.1	27.9	27.7	28.5	29.3
12H	33.1	33.9	33.8	34.6	35.4	27.4	28.1	28.1	28.8	29.6
8H 4H	29.3	30.1	30.0	30.8	31.6	26.8	27.6	27.5	28.3	29.1
6H	31.5	32.2	32.2	32.9	33.7	28.0	28.7	28.8	29.4	30.3
8H	32.8	33.4	33.5	34.1	35.0	28.6	29.2	29.3	30.0	30.8
12H	34.3	34.8	35.0	35.6	36.4	29.2	29.7	29.9	30.4	31.3
12H 4H	29.3	30.1	30.0	30.8	31.6	27.2	27.9	27.8	28.6	29.4
6H	31.7	32.3	32.4	33.0	33.8	28.6	29.2	29.3	29.9	30.8
8H	33.1	33.6	33.8	34.3	35.2	29.4	29.9	30.1	30.6	31.5
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	+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 441.5lm光源光通表格中的数据需要进行修正(8log(F/F0) = -2.8).  
出光口面积: 0.015 m2

C角度范围: 0度 - 360度	γ角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 22.5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:Cloud	测试距离:6.360米 [K=1.0000]
测试日期:2024-10-25	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:

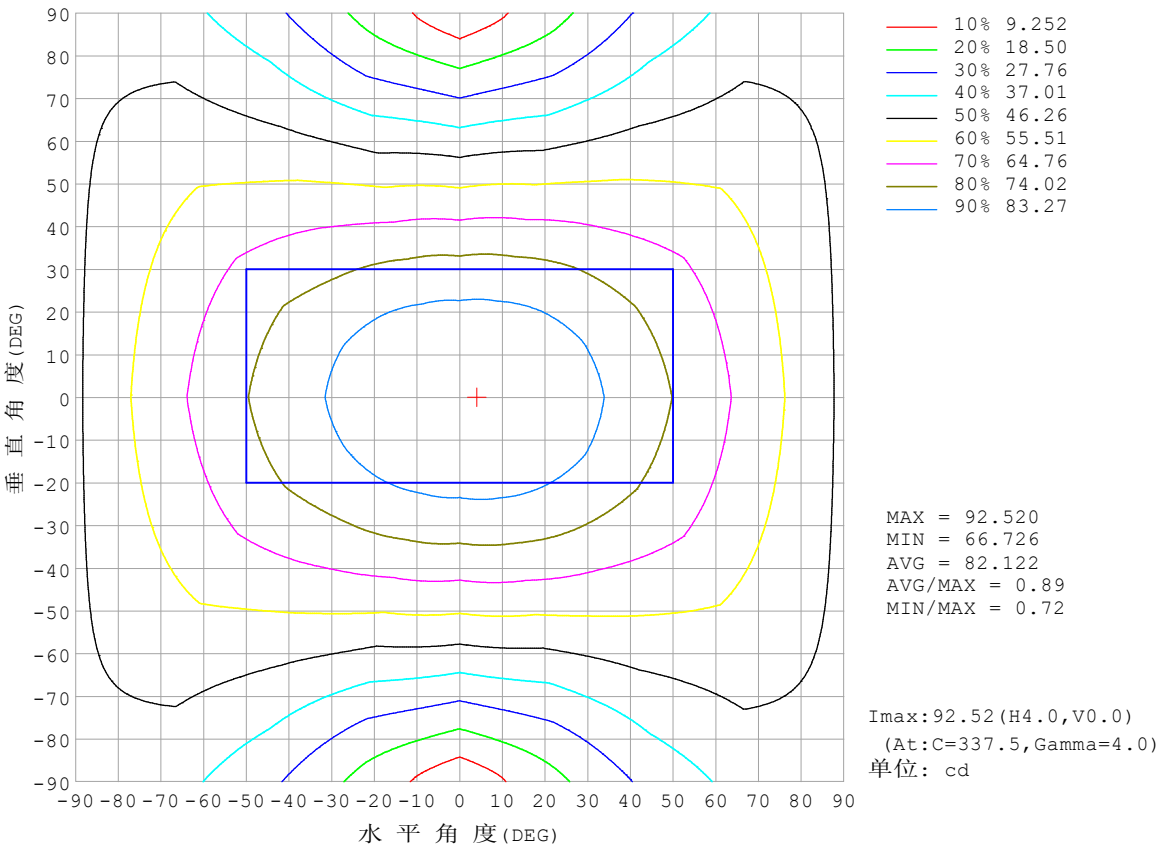
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	47	35	27	46	34	27	44	33	27	20
0.80	56	43	35	55	42	35	52	41	34	26
1.00	64	51	42	62	50	42	58	50	40	32
1.25	71	58	49	68	57	48	64	54	47	37
1.50	76	63	55	73	62	54	68	59	52	41
2.00	83	72	63	80	70	62	74	66	59	47
2.50	88	77	69	84	75	67	78	70	64	51
3.00	91	82	74	88	79	72	81	74	68	55
4.00	96	88	81	92	85	79	85	79	74	59
5.00	99	92	86	95	89	83	87	82	78	62
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 <sub>NOM</sub> = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:



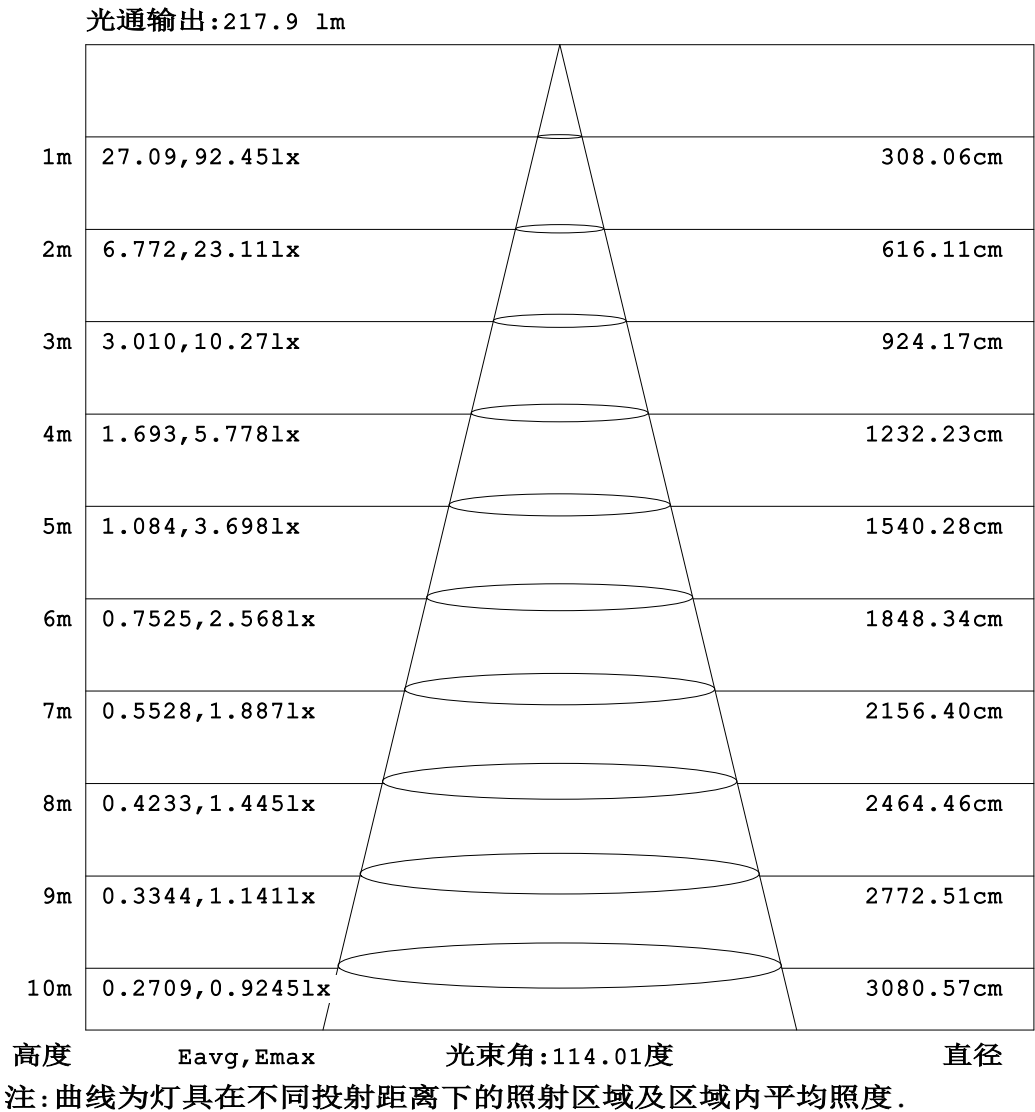
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:Cloud  
测试日期:2024-10-25

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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:

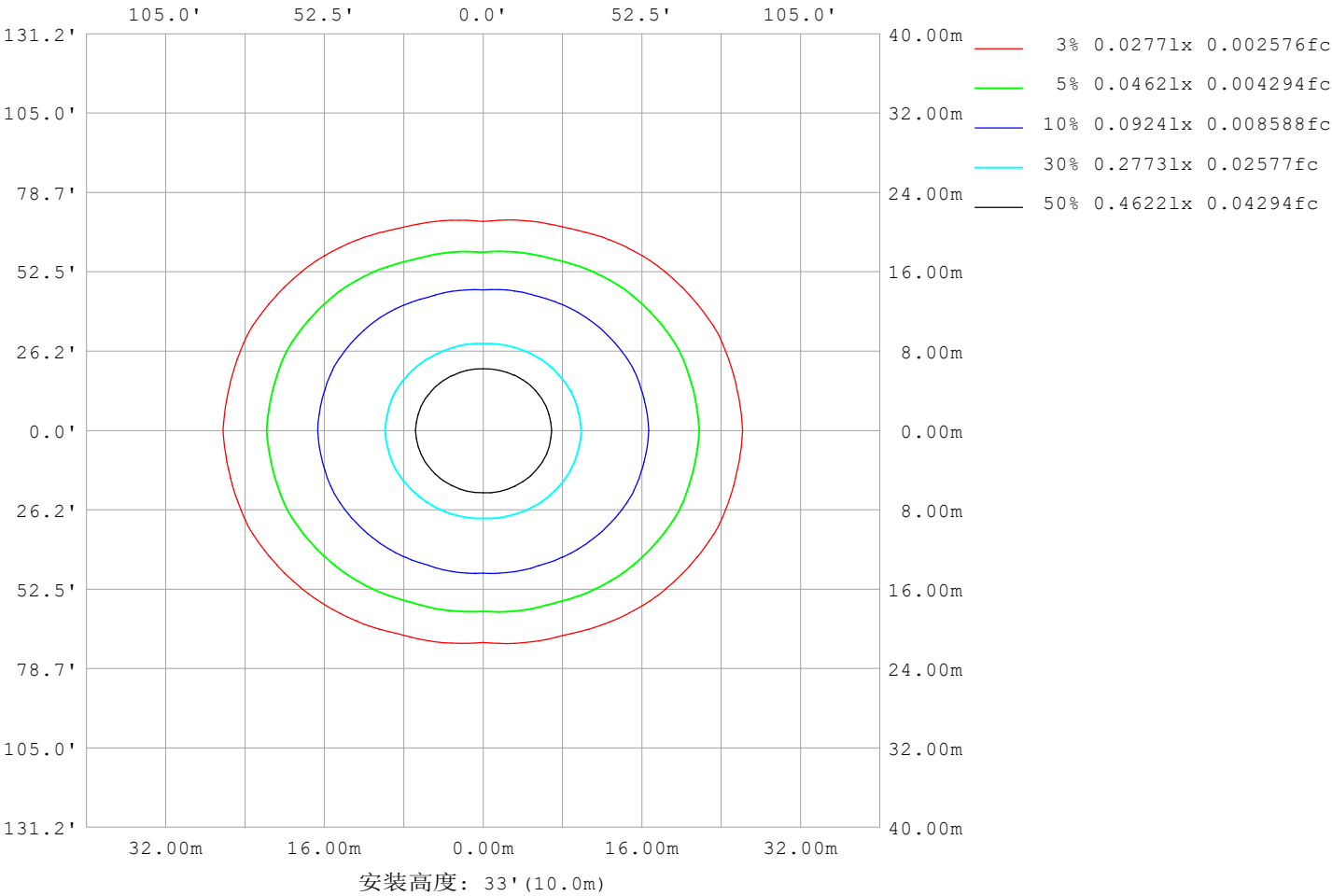


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:Cloud  
测试日期:2024-10-25

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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 441.458x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-3000-80	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:	发光口面:	遮光角:

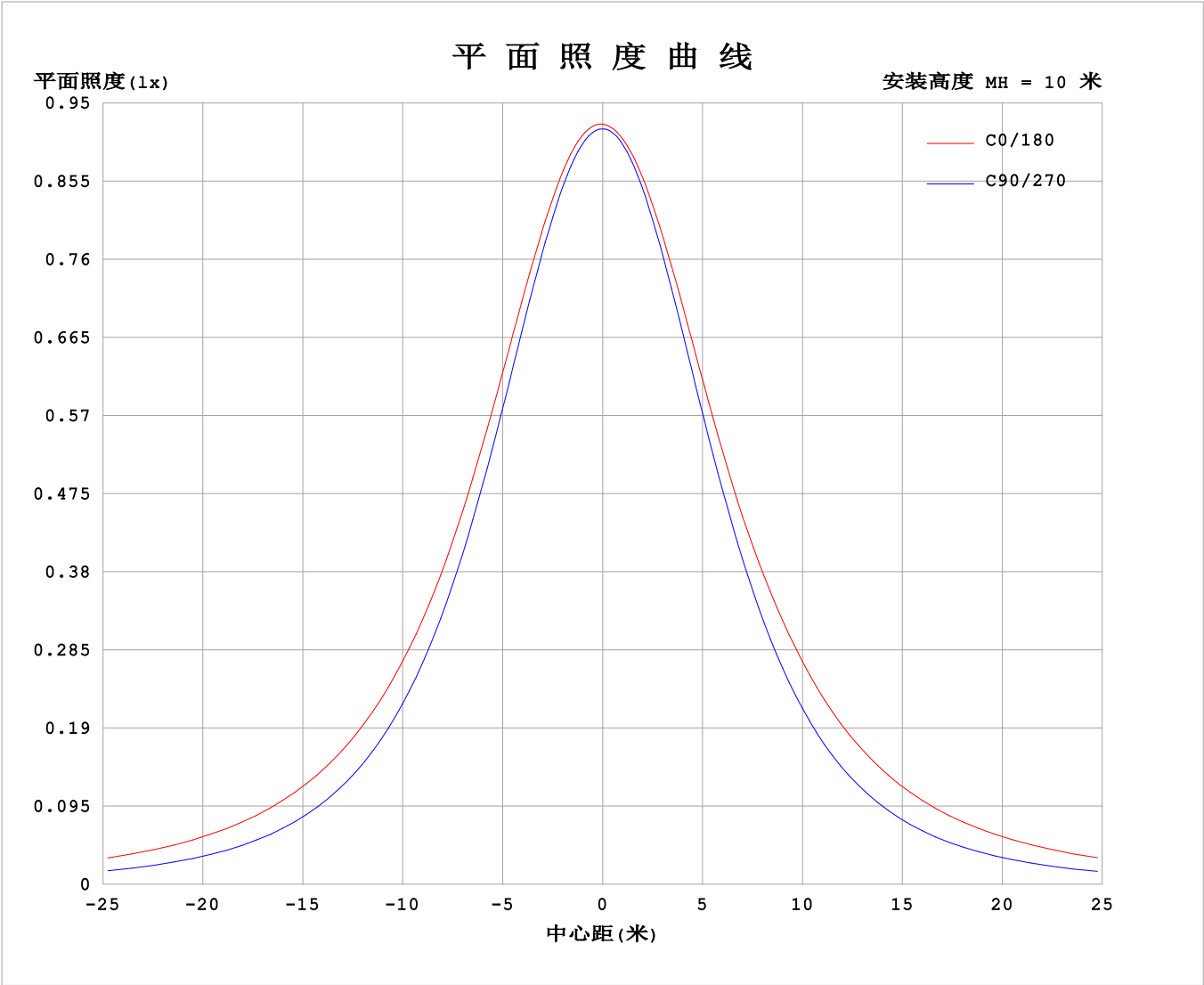
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	10035
L横 (75) av	14539
L横 (85) av	37228
L纵 (65) av	5597
L纵 (75) av	5601
L纵 (85) av	6158
L45 (65) av	8065
L45 (75) av	10933
L45 (85) av	26335

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: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

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: 22.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Cloud  
测试日期: 2024-10-25

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:0.5072A P:12.17W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：441.458x1 lm																	
灯具名称：SF21-24V-5050-60-3000-80									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：									发光口面：						遮光角：		

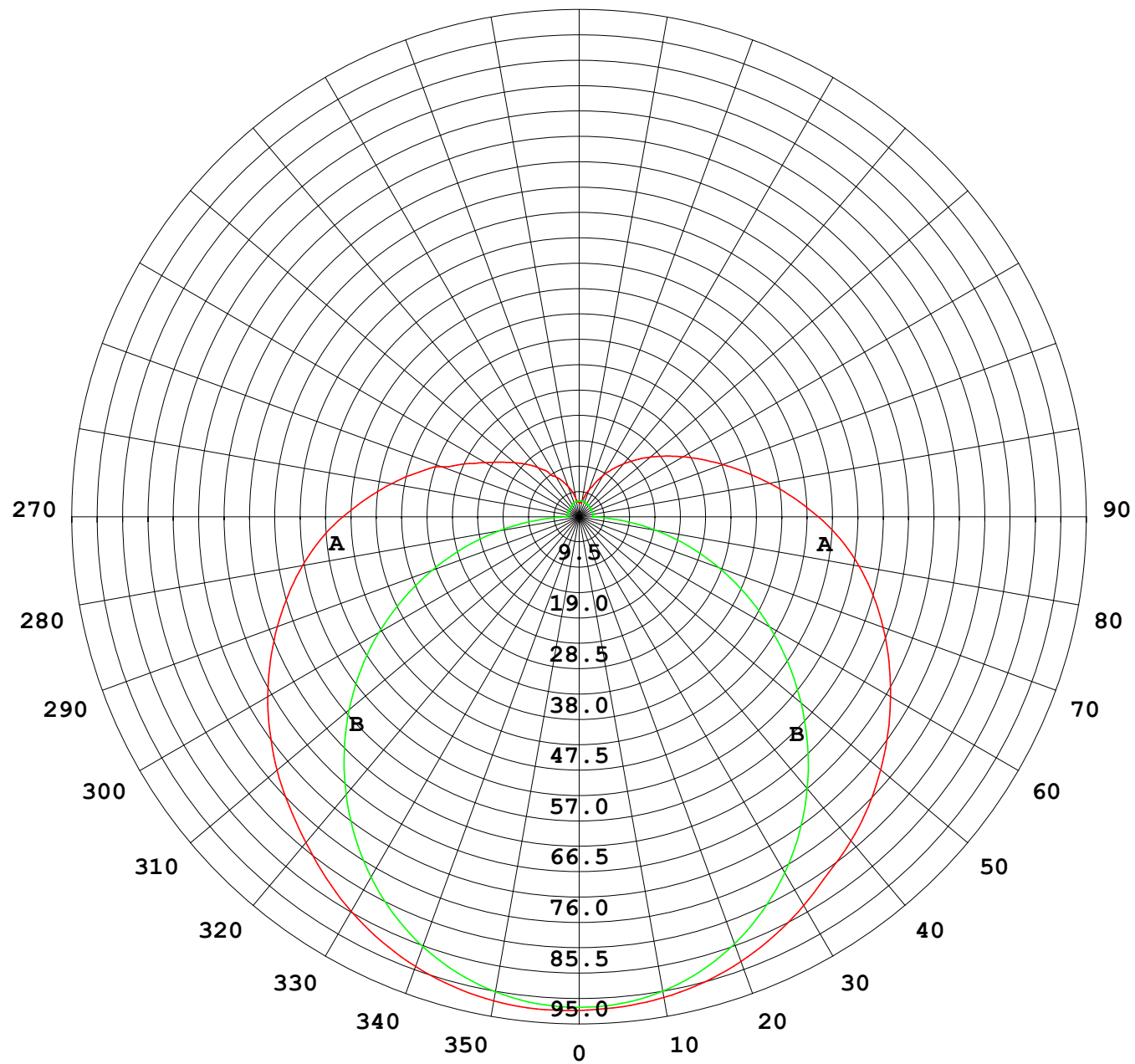
表--1单位：cd

C (DEG) γ (DEG)	0	22.5	45	67.5	90	112.5	135	157.5	180	202.5	225	247.5	270	292.5	315	337.5			
0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0			
5	92.1	92.1	92.0	91.8	91.7	91.6	91.6	91.6	91.7	91.6	91.6	91.6	91.6	91.8	91.9	92.1			
10	91.6	91.6	91.3	90.8	90.5	90.5	90.7	90.9	91.0	90.8	90.6	90.3	90.4	90.7	91.2	91.6			
15	90.7	90.6	90.0	89.1	88.5	88.7	89.2	89.7	89.9	89.6	89.0	88.3	88.2	88.8	89.8	90.5			
20	89.2	88.9	87.9	86.7	85.8	86.1	87.0	87.9	88.2	87.8	86.8	85.6	85.3	86.2	87.7	88.9			
25	87.3	86.8	85.3	83.5	82.3	82.8	84.3	85.7	86.2	85.5	84.0	82.2	81.6	82.8	85.0	86.8			
30	85.0	84.2	82.1	79.7	78.1	79.0	81.0	82.9	83.7	82.8	80.6	78.1	77.1	78.8	81.8	84.2			
35	82.2	81.2	78.3	75.3	73.3	74.6	77.2	79.9	81.1	79.7	76.7	73.5	72.1	74.2	78.0	81.3			
40	79.3	77.8	74.2	70.3	68.0	69.7	72.9	77.1	78.9	77.0	72.5	68.4	66.6	69.1	73.9	77.9			
45	76.4	74.4	69.6	64.9	62.3	64.3	68.6	74.2	76.3	74.2	68.3	62.9	60.6	63.7	69.4	74.5			
50	73.5	71.0	64.9	59.2	56.3	58.7	64.5	71.0	73.4	70.9	64.3	57.1	54.4	58.0	64.7	71.2			
55	70.3	67.5	60.4	53.2	50.0	52.7	60.1	67.4	70.3	67.5	60.0	51.2	47.9	52.1	60.2	67.8			
60	67.0	63.9	55.9	47.1	43.3	46.7	55.4	63.8	67.0	63.9	55.5	45.4	41.3	46.1	55.8	64.3			
65	63.5	60.2	51.4	41.1	36.4	40.9	50.8	60.1	63.7	60.3	51.0	39.9	34.6	40.2	51.3	60.6			
70	59.9	56.4	47.0	35.4	29.3	35.0	46.3	56.5	60.3	56.6	46.6	34.5	27.9	34.6	46.9	56.8			
75	56.1	52.6	42.6	29.9	22.3	29.3	42.1	52.7	56.8	52.9	42.5	29.1	21.2	29.3	42.6	53.0			
80	52.4	48.8	38.5	24.8	15.2	24.1	38.0	48.8	53.0	49.1	38.5	24.2	14.6	24.3	38.6	49.2			
85	48.4	44.8	34.6	20.3	8.20	19.5	33.9	44.8	49.0	45.0	34.5	19.9	7.90	19.7	34.7	45.3			
90	44.0	40.7	30.6	16.4	2.56	15.6	30.0	40.6	44.6	40.7	30.5	16.2	2.58	15.8	30.8	41.2			
95	39.7	36.5	26.9	13.4	2.28	12.7	26.3	36.4	40.2	36.5	26.7	13.2	2.61	12.8	27.0	37.0			
100	35.6	32.6	23.5	9.61	2.21	10.7	23.0	32.4	36.1	32.6	23.4	11.3	2.65	7.99	22.6	32.9			
105	31.5	28.6	19.1	7.82	2.23	9.38	20.2	28.8	32.1	28.9	20.6	9.97	2.65	6.47	17.7	25.4			
110	27.4	23.9	16.1	7.50	2.23	8.36	17.9	25.5	28.5	25.6	18.3	8.95	2.65	6.74	14.6	22.2			
115	23.4	20.8	13.8	7.07	2.29	7.47	15.9	22.7	25.3	22.7	16.2	8.01	2.65	6.84	13.5	19.8			
120	20.2	18.2	12.2	6.10	2.30	6.66	14.1	20.1	22.4	20.1	14.4	7.14	2.65	6.52	12.4	17.8			
125	17.8	15.9	10.7	5.49	2.33	5.72	12.5	17.7	19.8	17.7	12.8	6.17	2.66	5.88	11.2	16.2			
130	15.7	13.8	9.03	4.98	2.35	5.00	11.0	15.5	17.3	15.5	11.2	5.38	2.69	5.23	9.51	14.3			
135	13.9	12.5	7.96	4.61	2.38	4.38	9.55	13.5	15.1	13.5	9.78	4.72	2.74	4.71	8.28	12.5			
140	12.0	10.8	6.97	4.23	2.40	3.86	8.06	11.5	12.9	11.5	8.30	4.13	2.78	4.27	7.21	10.9			
145	10.2	8.16	5.98	3.87	2.42	3.25	6.70	9.72	10.9	9.73	6.83	3.51	2.83	3.87	6.24	8.92			
150	8.58	6.74	5.23	3.44	2.64	2.99	5.55	7.77	8.83	7.78	5.67	3.19	2.87	3.45	5.33	7.24			
155	7.32	5.71	4.49	3.49	2.74	2.83	4.57	6.23	6.73	6.23	4.66	2.96	2.92	3.27	4.50	5.88			
160	5.96	4.66	4.18	3.31	2.81	2.85	3.59	4.89	5.18	4.91	3.62	2.90	2.96	3.25	3.83	4.72			
165	4.77	3.77	3.75	3.16	2.87	2.92	3.13	3.61	3.93	3.62	3.11	2.91	2.99	3.17	3.51	3.77			
170	3.24	3.25	3.36	3.05	2.93	2.98	3.01	3.05	2.77	3.06	2.97	2.96	3.01	3.09	3.29	3.29			
175	2.79	3.12	3.12	3.03	2.97	3.02	3.03	3.05	2.70	3.03	3.04	2.99	3.02	3.06	3.09	3.16			
180	2.72	3.05	3.06	3.03	3.01	3.04	3.06	3.09	2.71	3.05	3.06	3.01	3.02	3.05	3.06	3.09			

C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 22.5度  
测试速度： 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:Cloud  
测试日期:2024-10-25

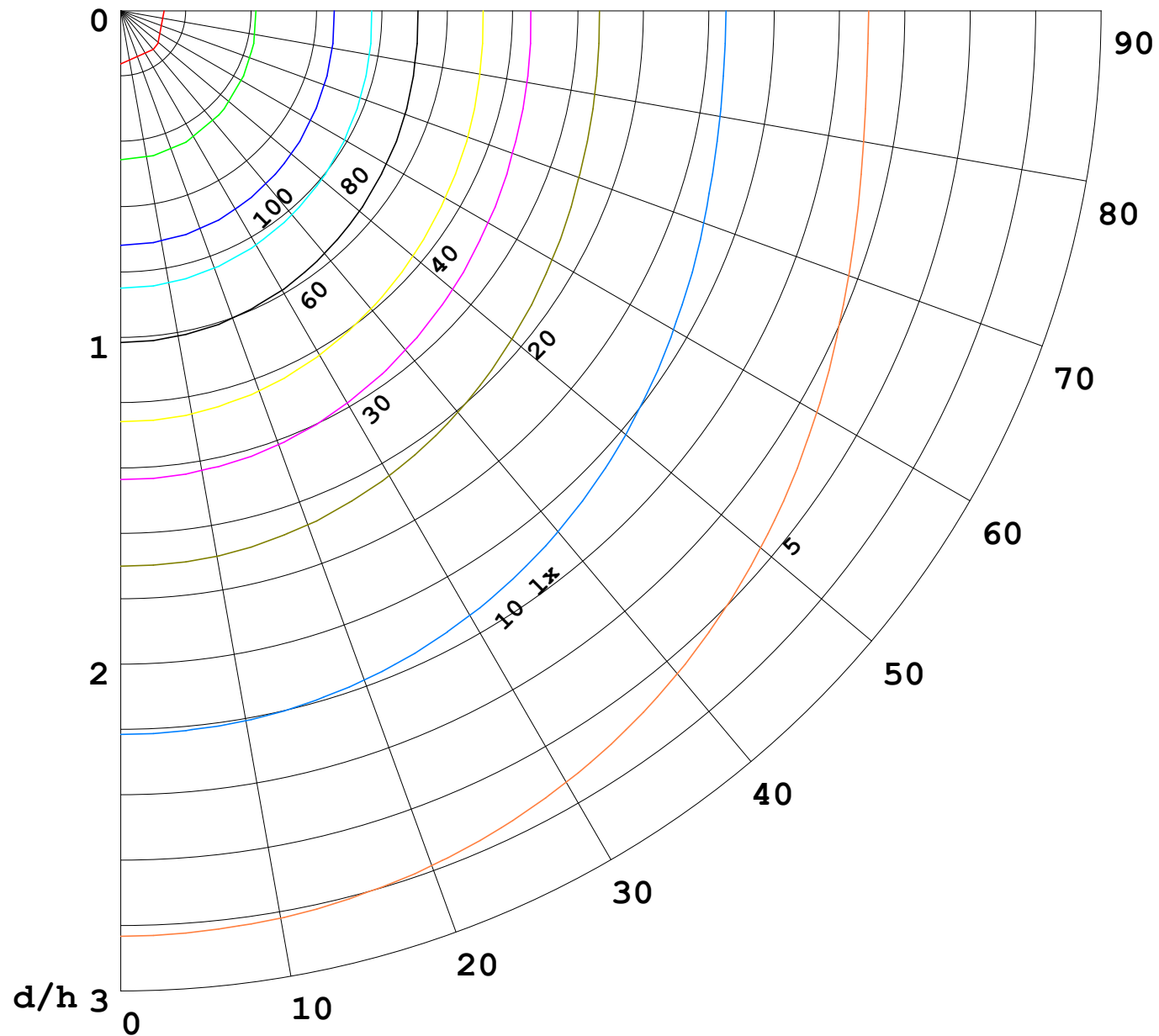
γ角度范围： 0度 - 180度  
γ角度间隔： 1.0度  
测试系统： 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注：

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

