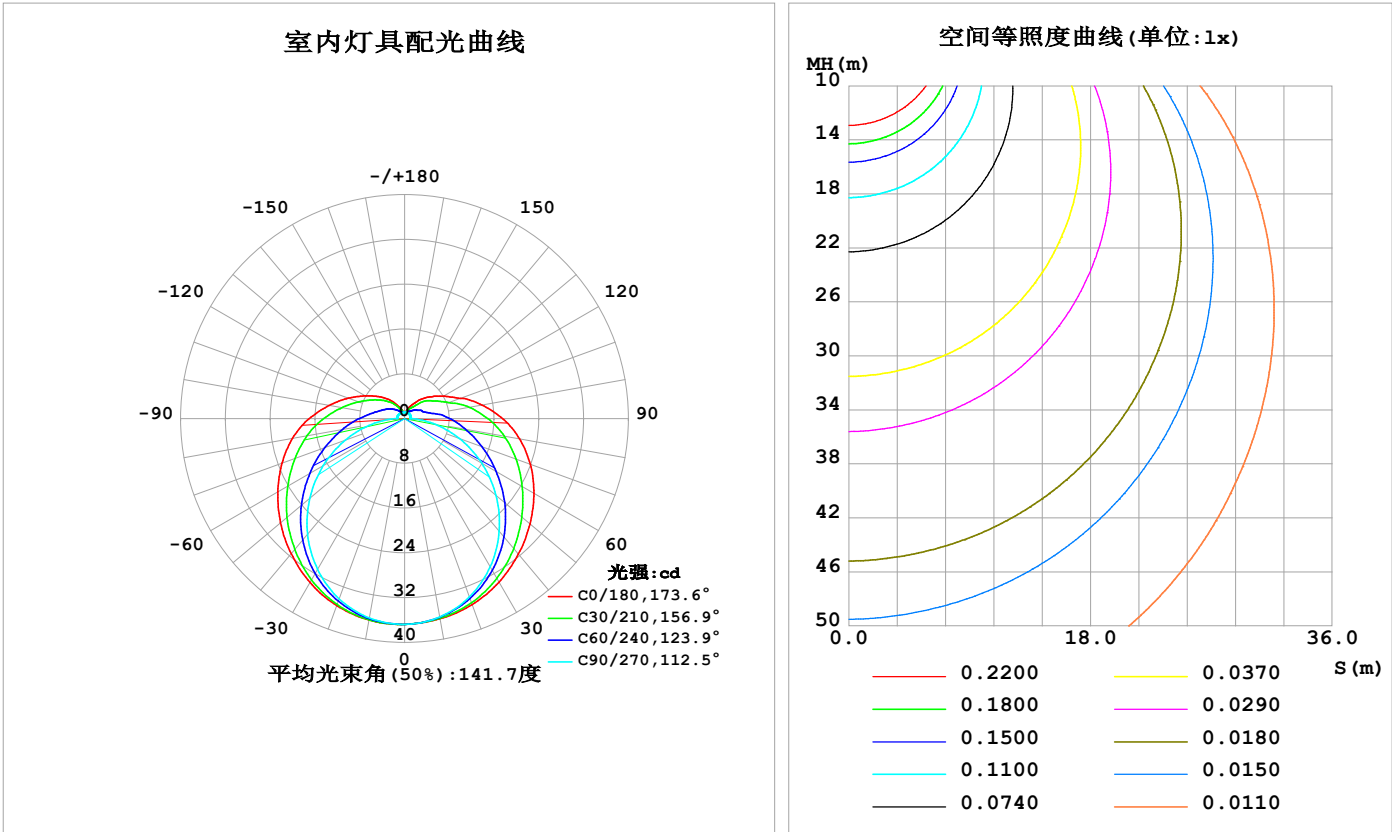


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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: 32.35 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	36.77	S/MH(C0/180)	1.38	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.26	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	173.47	η UP,DN(C0-180)	9.3,40.3	
额定光通量(lm)	173.47	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	9.5,40.8	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	18.9	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	81.1	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: 2025-03-07

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	36.32	36.14	36.01	36.32	36.55	36.42	36.17	36.25	0- 10	3.486	3.486	2.01,2.01
20	35.35	34.59	33.90	34.80	35.54	35.01	34.26	34.84	10- 20	10.07	13.56	7.82,7.82
30	33.73	32.14	30.59	32.33	33.83	32.63	31.11	32.54	20- 30	15.54	29.10	16.8,16.8
40	31.62	28.97	26.30	29.07	31.51	29.43	26.97	29.47	30- 40	19.33	48.43	27.9,27.9
50	29.26	25.35	21.31	25.41	28.95	25.77	22.10	25.94	40- 50	21.18	69.61	40.1,40.1
60	26.67	21.57	15.90	21.53	26.15	21.83	16.76	22.22	50- 60	21.14	90.75	52.3,52.3
70	23.91	17.94	10.41	17.79	23.30	18.01	11.26	18.60	60- 70	19.55	110.3	63.6,63.6
80	20.85	14.58	5.184	14.40	20.35	14.49	5.969	15.20	70- 80	16.85	127.2	73.3,73.3
90	17.51	11.50	0.9561	11.29	17.04	11.30	1.458	12.05	80- 90	13.55	140.7	81.1,81.1
100	14.08	8.533	0.9966	8.678	13.71	8.630	1.417	9.073	90-100	10.41	151.1	87.1,87.1
110	10.66	6.031	1.060	6.683	10.73	6.612	1.409	6.593	100-110	7.709	158.8	91.6,91.6
120	8.058	4.706	1.129	5.166	8.163	5.100	1.375	5.013	110-120	5.536	164.4	94.7,94.7
130	6.102	3.689	1.147	3.854	6.159	3.890	1.309	3.807	120-130	3.877	168.2	97,97
140	4.519	2.498	1.160	2.787	4.500	2.847	1.239	2.544	130-140	2.529	170.8	98.4,98.4
150	3.024	1.829	1.171	1.936	2.843	1.924	1.190	1.747	140-150	1.462	172.2	99.3,99.3
160	1.980	1.377	1.173	1.395	1.790	1.396	1.150	1.295	150-160	0.7673	173.0	99.7,99.7
170	1.166	1.194	1.174	1.194	1.177	1.178	1.146	1.176	160-170	0.3628	173.4	99.9,99.9
180	1.157	1.184	1.176	1.179	1.162	1.178	1.164	1.174	170-180	0.1122	173.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：58.911 lm

%lum = 34.0%  
%lamp = 34.0%

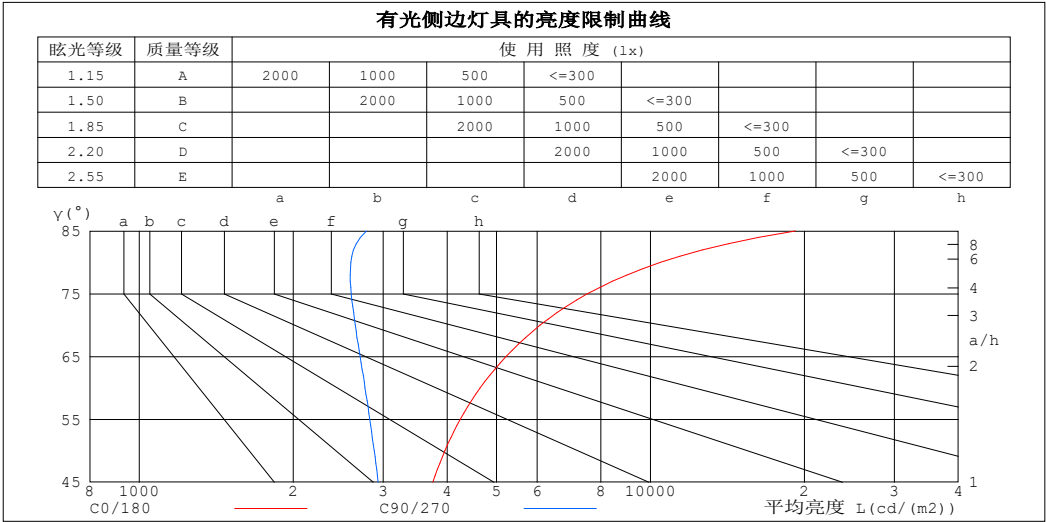
锥面光通量(130度)：100.8 lm

%lum = 58.1%  
%lamp = 58.1%

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:2025-03-07	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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：173.47x1 lm		
灯具名称：SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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	19205	2783
80	10450	2594
75	7530	2598
70	6084	2644
65	5215	2705
60	4640	2763
55	4244	2824
50	3960	2880
45	3750	2932

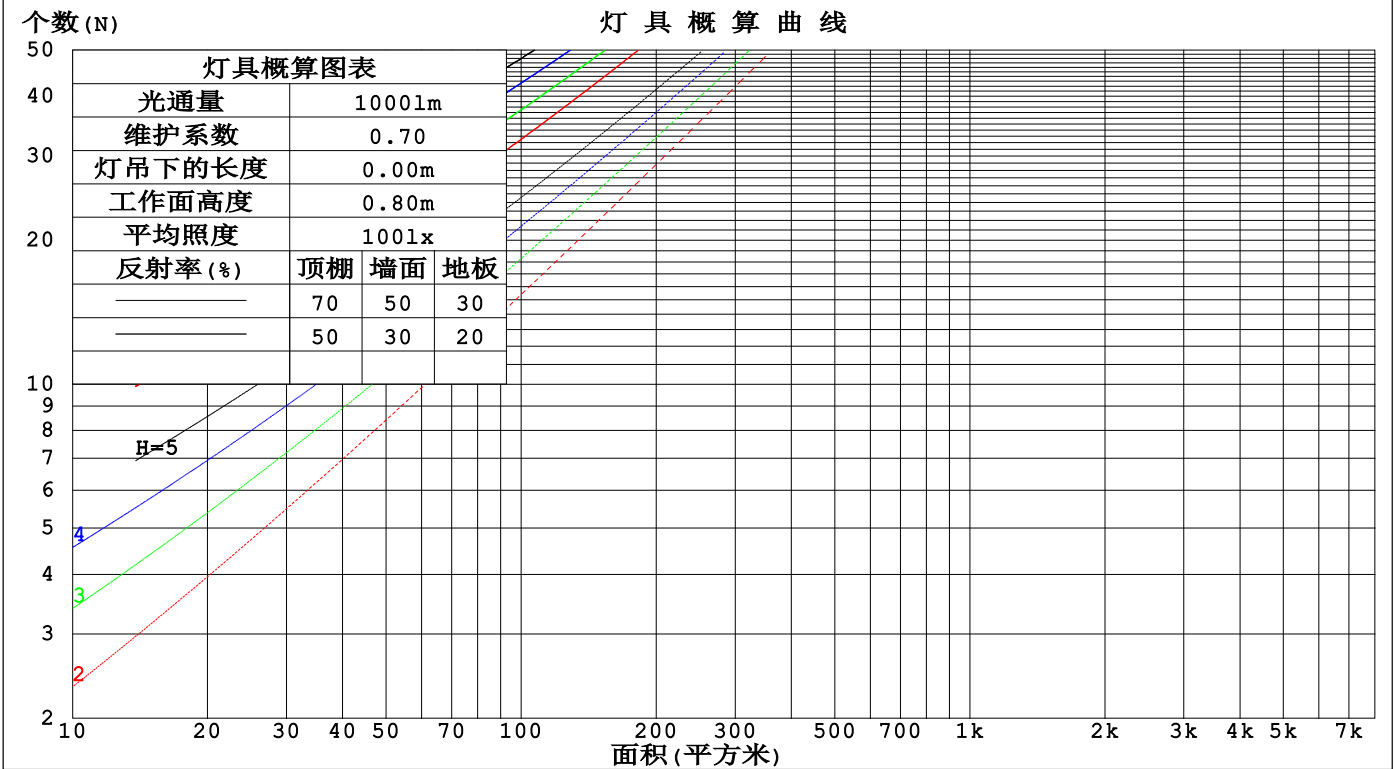
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 30.0度  
测试速度： 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员：  
测试日期:2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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	1.15	1.15	1.15	1.10	1.10	1.10	1.01	1.01	1.01	.92	.92	.92	.85	.85	.85	.81
1.0	.95	.90	.85	.91	.86	.82	.83	.79	.76	.76	.73	.70	.69	.67	.65	.61
2.0	.81	.73	.67	.78	.71	.64	.71	.65	.60	.65	.60	.56	.59	.55	.52	.48
3.0	.70	.61	.54	.67	.59	.52	.62	.55	.49	.56	.51	.46	.51	.47	.43	.40
4.0	.62	.52	.45	.59	.50	.44	.54	.47	.41	.50	.43	.39	.45	.40	.36	.33
5.0	.55	.45	.38	.53	.44	.37	.48	.41	.35	.44	.38	.33	.41	.35	.31	.28
6.0	.49	.40	.33	.47	.38	.32	.43	.36	.30	.40	.33	.29	.37	.31	.27	.24
7.0	.44	.35	.29	.43	.34	.28	.39	.32	.27	.36	.30	.25	.33	.28	.24	.21
8.0	.40	.31	.25	.39	.31	.25	.36	.29	.24	.33	.27	.22	.31	.25	.21	.19
9.0	.37	.28	.23	.35	.28	.22	.33	.26	.21	.30	.24	.20	.28	.23	.19	.17
10.0	.34	.26	.20	.33	.25	.20	.30	.24	.19	.28	.22	.18	.26	.21	.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: 2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm					
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W			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	.390	.222	.070	.377	.215	.068	.352	.202	.065	.330	.190	.061	.309	.179	.058	
2.0	.336	.184	.056	.324	.179	.055	.302	.168	.052	.282	.158	.049	.263	.149	.047	
3.0	.298	.158	.047	.287	.154	.046	.267	.145	.044	.249	.136	.042	.232	.128	.040	
4.0	.268	.139	.041	.258	.135	.040	.240	.127	.038	.223	.120	.036	.207	.113	.034	
5.0	.243	.124	.036	.234	.120	.035	.218	.113	.033	.203	.107	.032	.188	.101	.030	
6.0	.222	.111	.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	.183	.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	.130	.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	.334	.334	.334	.286	.286	.286	.195	.195	.195	.112	.112	.112	.036	.036	.036	
1.0	.331	.301	.273	.283	.258	.235	.194	.177	.163	.111	.103	.095	.036	.033	.031	
2.0	.324	.278	.239	.278	.239	.206	.190	.165	.144	.110	.096	.084	.035	.031	.027	
3.0	.317	.261	.217	.272	.225	.188	.186	.157	.132	.108	.091	.078	.035	.030	.026	
4.0	.309	.249	.203	.265	.215	.176	.182	.150	.124	.105	.088	.074	.034	.029	.024	
5.0	.301	.239	.193	.259	.207	.168	.178	.145	.119	.103	.085	.070	.033	.028	.023	
6.0	.294	.231	.186	.252	.200	.162	.174	.140	.115	.101	.082	.068	.033	.027	.023	
7.0	.287	.225	.181	.247	.195	.158	.170	.137	.112	.099	.080	.067	.032	.026	.022	
8.0	.280	.219	.177	.241	.190	.155	.167	.133	.110	.097	.079	.065	.031	.026	.022	
9.0	.274	.214	.174	.236	.186	.152	.163	.131	.108	.095	.077	.064	.031	.025	.021	
10.0	.268	.210	.172	.231	.182	.150	.160	.128	.107	.093	.076	.064	.030	.025	.021	

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: 2025-03-07	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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm												
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W					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	2H	23.6	25.0	24.1	25.5	26.1	21.5	22.9	22.1	23.4	24.0	
	3H	26.4	27.6	26.9	28.2	28.8	23.2	24.5	23.8	25.0	25.6	
	4H	27.9	29.1	28.5	29.7	30.3	24.0	25.2	24.5	25.7	26.4	
	6H	29.6	30.8	30.2	31.3	32.0	24.6	25.7	25.2	26.3	27.0	
	8H	30.6	31.7	31.2	32.3	32.9	24.8	25.9	25.4	26.5	27.2	
	12H	31.6	32.7	32.3	33.3	34.0	25.0	26.1	25.7	26.7	27.4	
4H	2H	24.2	25.4	24.8	26.0	26.6	22.7	23.9	23.2	24.4	25.1	
	3H	27.2	28.3	27.8	28.9	29.6	24.6	25.6	25.2	26.2	26.9	
	4H	28.9	29.9	29.6	30.5	31.3	25.5	26.5	26.2	27.1	27.8	
	6H	30.8	31.7	31.5	32.4	33.1	26.4	27.2	27.0	27.9	28.6	
	8H	31.9	32.7	32.6	33.4	34.2	26.7	27.5	27.4	28.2	29.0	
	12H	33.1	33.9	33.8	34.6	35.4	27.0	27.8	27.7	28.5	29.2	
8H	4H	29.3	30.1	29.9	30.8	31.5	26.6	27.4	27.2	28.1	28.8	
	6H	31.5	32.2	32.2	32.9	33.7	27.8	28.5	28.5	29.2	30.0	
	8H	32.8	33.4	33.5	34.1	35.0	28.4	29.0	29.1	29.7	30.5	
	12H	34.3	34.8	35.0	35.5	36.4	28.9	29.4	29.6	30.1	31.0	
12H	4H	29.3	30.0	30.0	30.7	31.5	26.9	27.7	27.6	28.4	29.2	
	6H	31.6	32.2	32.3	33.0	33.8	28.4	29.0	29.1	29.7	30.5	
	8H	33.0	33.6	33.8	34.3	35.2	29.1	29.6	29.8	30.4	31.2	
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, 173.51m光源光通表格中的数据需要进行修正(81log(F/F0) = -6.1)。  
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:2025-03-07	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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:

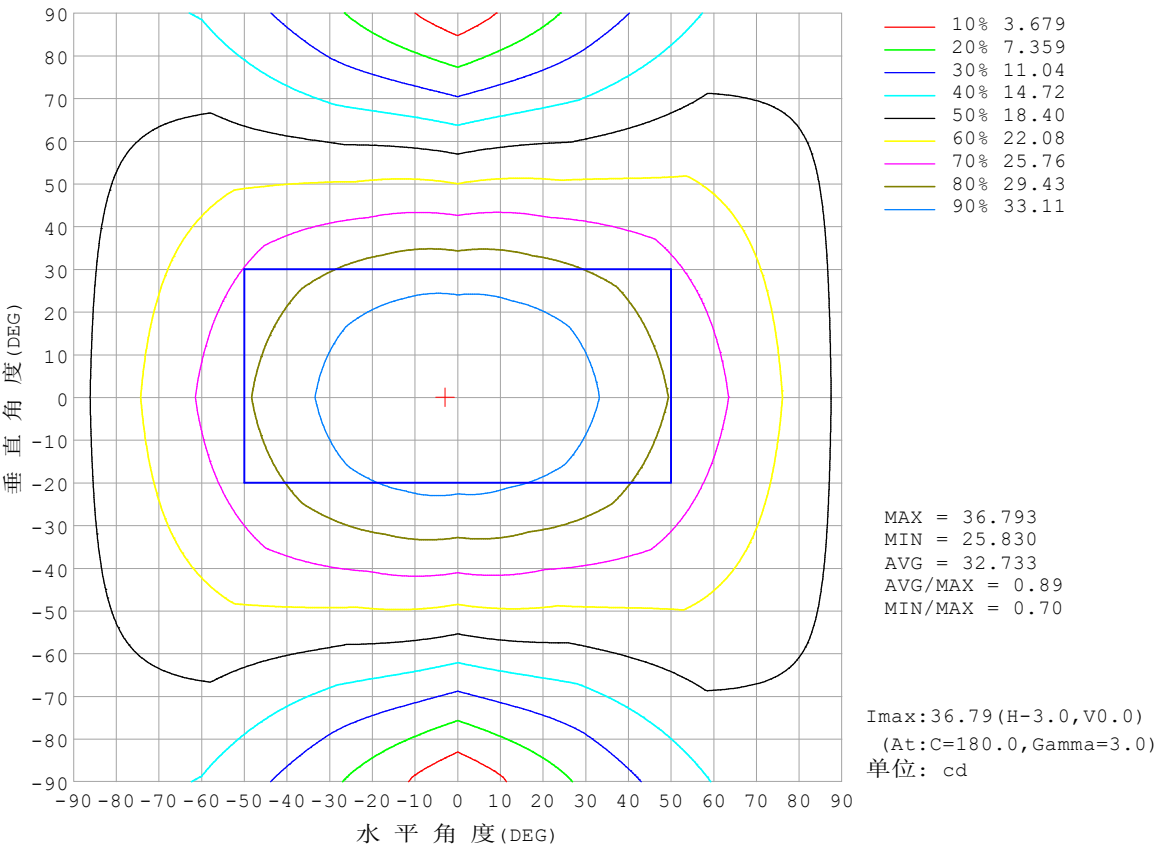
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	47	35	28	46	34	27	44	33	27	20
0.80	56	43	35	55	43	35	52	41	34	26
1.00	64	51	43	62	50	42	58	50	41	32
1.25	71	58	50	69	57	49	64	54	47	37
1.50	76	64	55	73	62	54	68	59	52	41
2.00	83	72	64	80	70	62	74	66	59	48
2.50	88	78	69	84	75	68	78	70	64	51
3.00	92	82	75	88	79	73	81	74	69	55
4.00	96	88	82	92	85	79	85	79	74	60
5.00	99	92	86	95	89	84	88	83	78	63
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: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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:



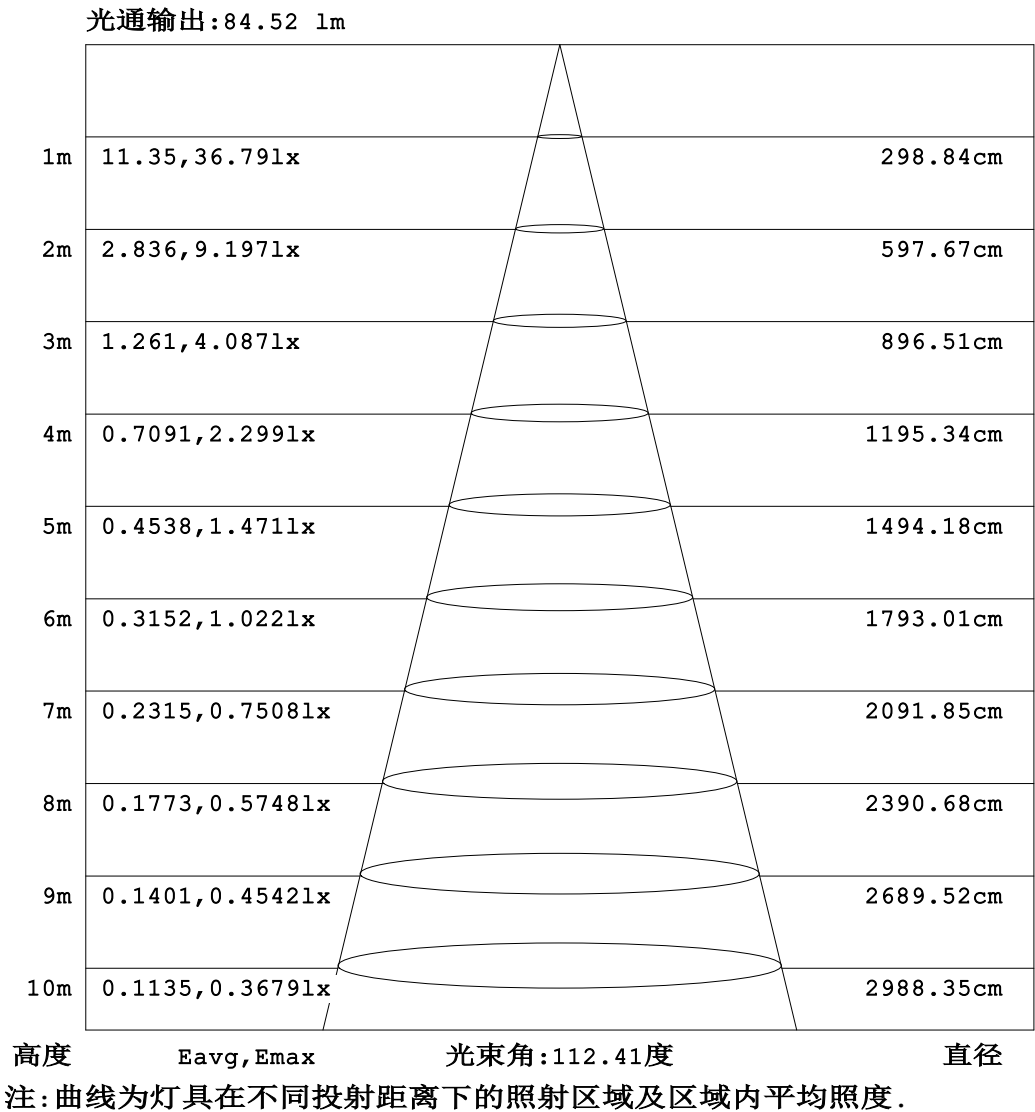
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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:

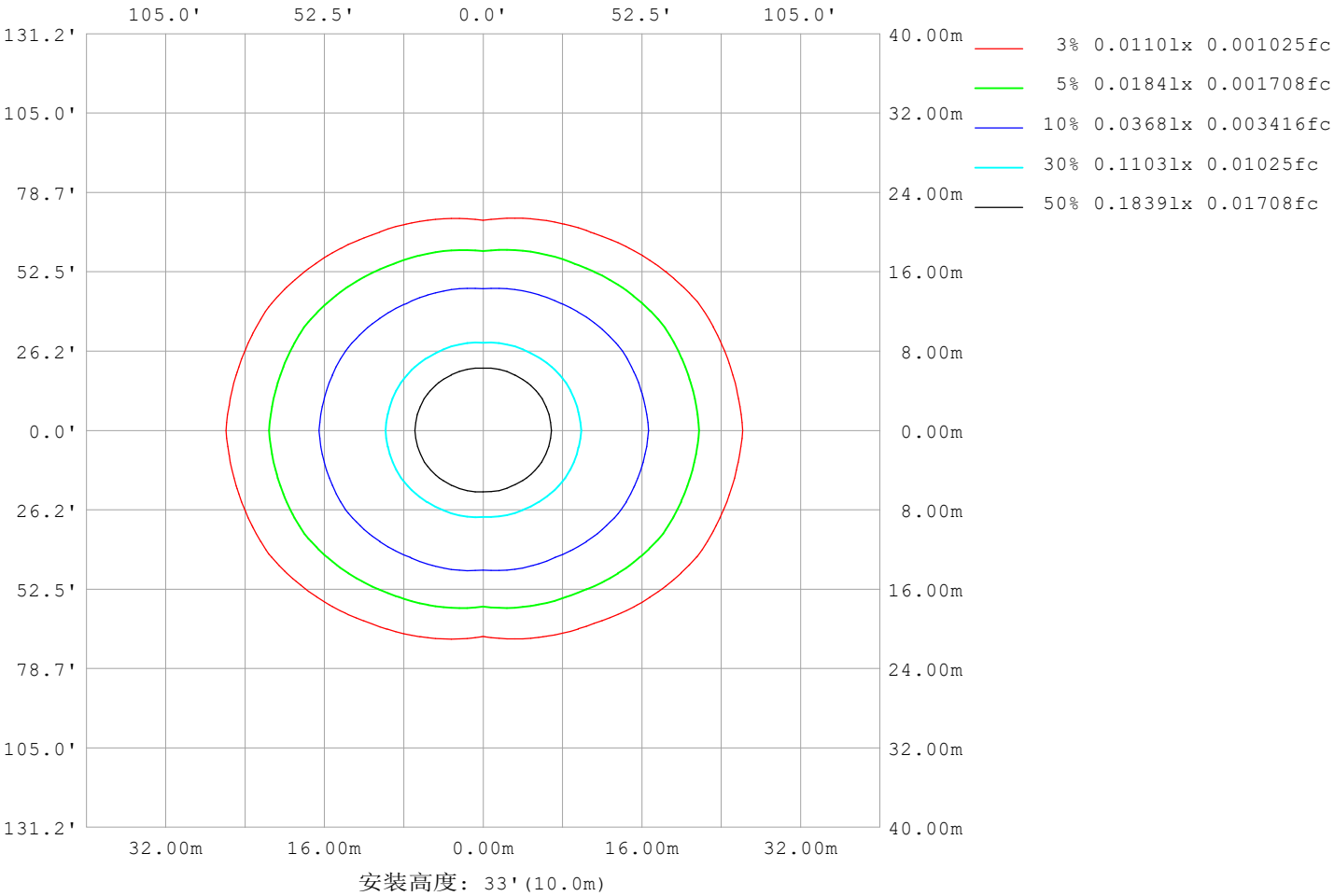


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	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: 2025-03-07

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

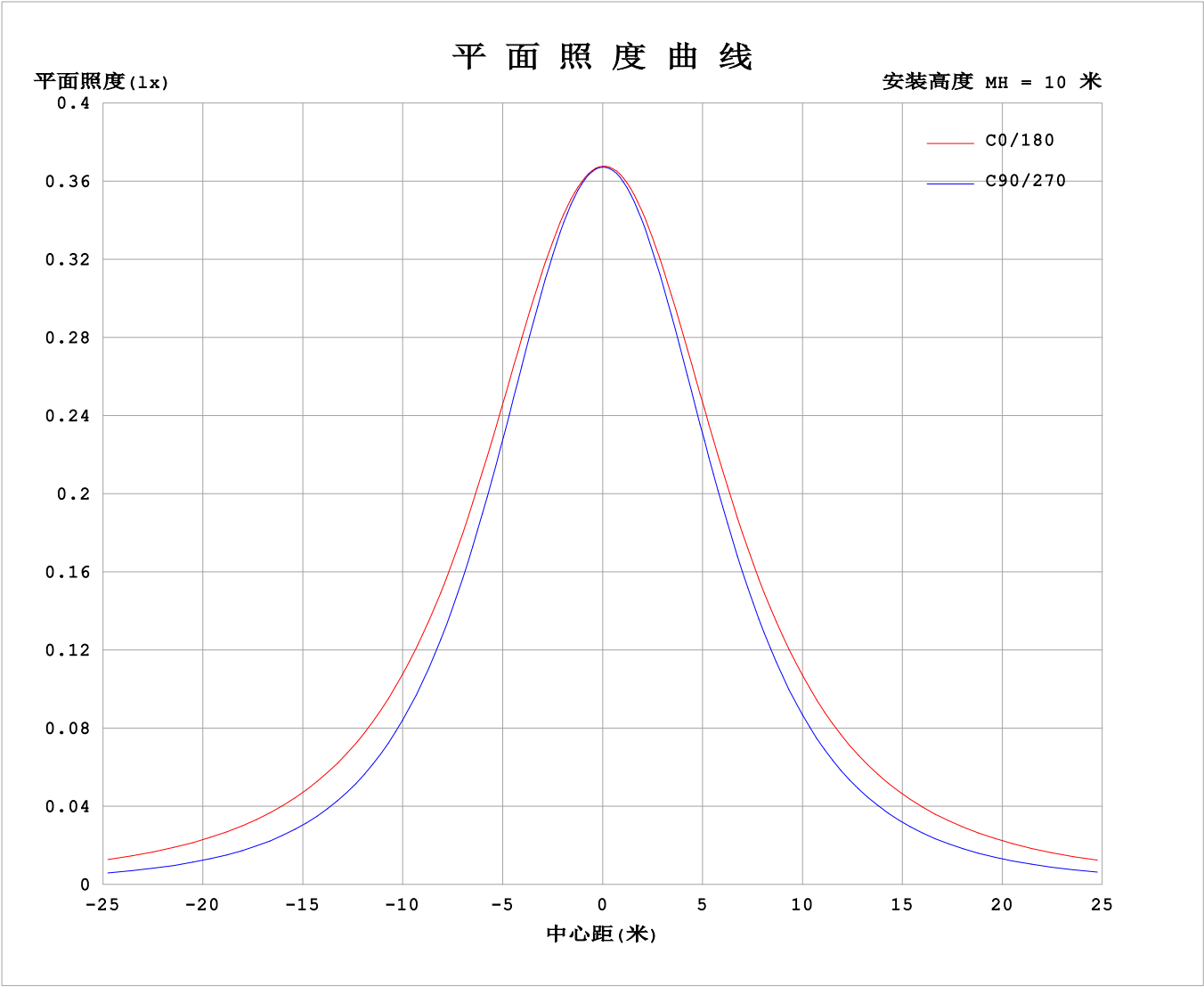
实测参数: U:24.00V I:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 173.47x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	5150
L横 (75) av	7432
L横 (85) av	18948
L纵 (65) av	2795
L纵 (75) av	2738
L纵 (85) av	3154
L45 (65) av	4114
L45 (75) av	5536
L45 (85) av	13298

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:2025-03-07	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: 2025-03-07

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:0.2234A P:5.362W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：173.47x1 lm																	
灯具名称：SF21-24V-5050-60-RGBW(5000K)-W									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：		

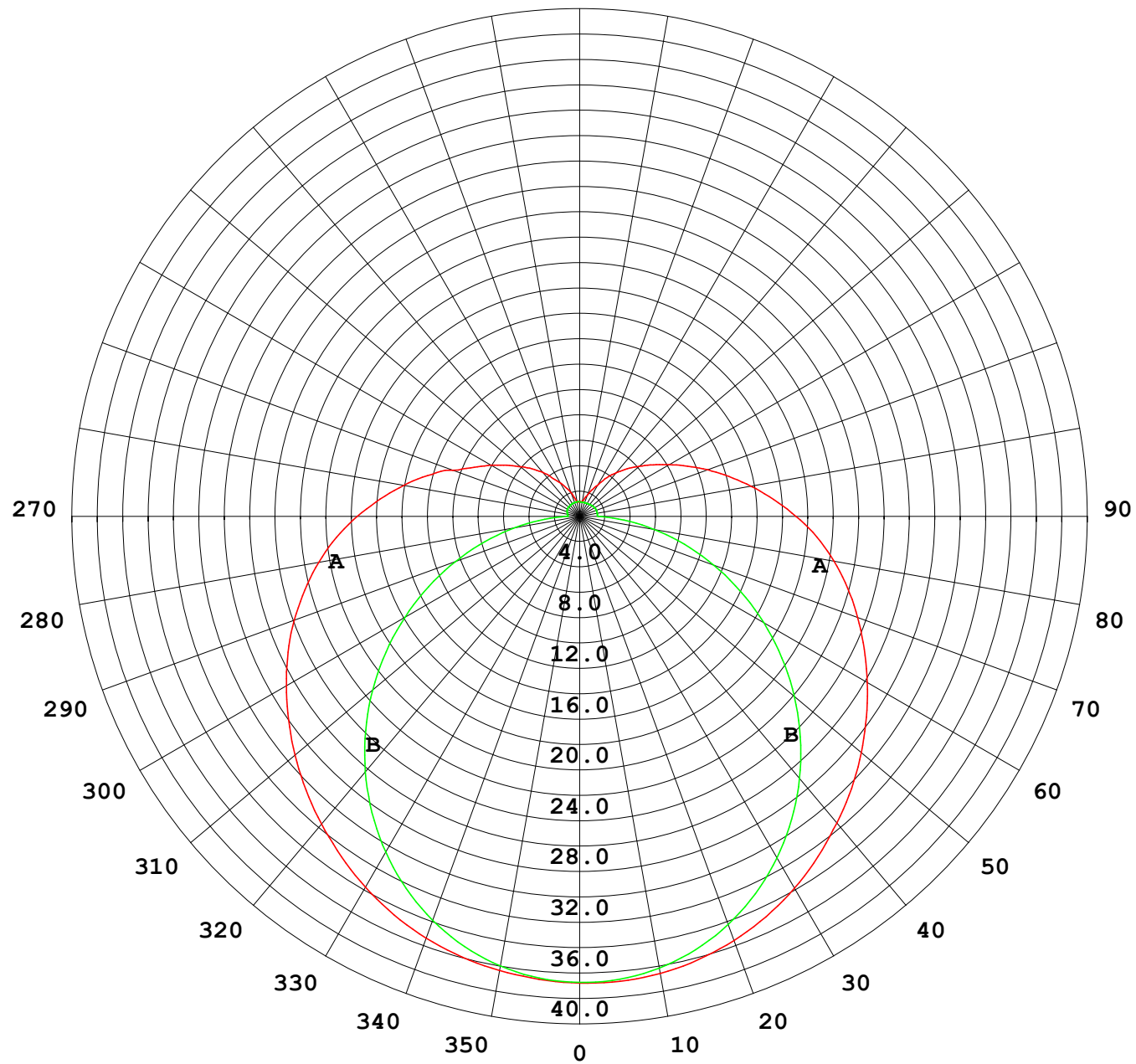
表--1单位：cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7						
5	36.6	36.6	36.5	36.6	36.7	36.7	36.8	36.8	36.7	36.6	36.6	36.6						
10	36.3	36.2	36.0	36.0	36.2	36.4	36.5	36.5	36.3	36.2	36.2	36.3						
15	35.9	35.7	35.2	35.1	35.5	35.9	36.1	36.0	35.7	35.4	35.5	35.8						
20	35.3	35.0	34.2	33.9	34.4	35.2	35.5	35.3	34.7	34.3	34.5	35.2						
25	34.6	34.1	32.9	32.4	33.1	34.2	34.8	34.4	33.5	32.8	33.3	34.3						
30	33.7	33.0	31.3	30.6	31.6	33.1	33.8	33.3	32.0	31.1	31.9	33.2						
35	32.7	31.7	29.5	28.5	29.8	31.8	32.7	32.0	30.3	29.2	30.2	32.0						
40	31.6	30.3	27.6	26.3	27.8	30.3	31.5	30.5	28.4	27.0	28.3	30.6						
45	30.5	28.8	25.5	23.9	25.7	28.8	30.3	29.0	26.3	24.6	26.3	29.2						
50	29.3	27.3	23.4	21.3	23.5	27.3	28.9	27.5	24.1	22.1	24.2	27.7						
55	28.0	25.8	21.1	18.6	21.3	25.6	27.6	25.8	21.8	19.5	22.0	26.2						
60	26.7	24.3	18.9	15.9	19.0	24.0	26.2	24.1	19.6	16.8	19.8	24.7						
65	25.3	22.7	16.7	13.2	16.9	22.4	24.7	22.5	17.4	14.0	17.6	23.1						
70	23.9	21.2	14.7	10.4	14.8	20.8	23.3	20.8	15.2	11.3	15.6	21.6						
75	22.4	19.6	12.8	7.74	12.8	19.3	21.8	19.3	13.1	8.56	13.7	20.1						
80	20.9	18.1	11.1	5.18	11.1	17.7	20.3	17.7	11.3	5.97	11.9	18.5						
85	19.2	16.5	9.52	2.79	9.51	16.1	18.7	16.1	9.63	3.53	10.3	16.9						
90	17.5	14.9	8.11	0.96	8.08	14.5	17.0	14.5	8.14	1.46	8.83	15.3						
95	15.8	13.3	6.89	0.97	6.87	12.9	15.3	12.9	6.87	1.42	7.55	13.6						
100	14.1	11.8	5.29	1.00	5.90	11.5	13.7	11.4	5.86	1.42	6.02	12.1						
105	12.4	10.2	4.26	1.03	5.11	10.1	12.2	10.1	5.04	1.41	4.76	10.5						
110	10.7	8.45	3.61	1.06	4.50	8.86	10.7	8.81	4.42	1.41	4.14	9.04						
115	9.18	7.30	3.41	1.10	4.01	7.73	9.38	7.68	3.92	1.40	3.81	7.84						
120	8.06	6.36	3.06	1.13	3.57	6.76	8.16	6.71	3.49	1.38	3.17	6.85						
125	7.03	5.58	2.70	1.14	3.09	5.91	7.10	5.87	3.08	1.35	2.78	5.95						
130	6.10	4.96	2.42	1.15	2.55	5.16	6.16	5.12	2.66	1.31	2.43	5.18						
135	5.30	4.12	2.11	1.15	2.11	4.46	5.31	4.41	2.27	1.28	2.20	4.30						
140	4.52	3.16	1.84	1.16	1.78	3.79	4.50	3.75	1.94	1.24	1.87	3.21						
145	3.65	2.52	1.63	1.17	1.57	3.12	3.73	3.09	1.66	1.22	1.59	2.63						
150	3.02	2.19	1.47	1.17	1.40	2.47	2.84	2.45	1.40	1.19	1.38	2.11						
155	2.45	1.82	1.29	1.17	1.23	1.95	2.29	1.90	1.26	1.18	1.25	1.68						
160	1.98	1.53	1.22	1.17	1.19	1.60	1.79	1.62	1.17	1.15	1.18	1.41						
165	1.50	1.27	1.20	1.17	1.19	1.29	1.38	1.30	1.17	1.14	1.17	1.17						
170	1.17	1.20	1.19	1.17	1.18	1.20	1.18	1.19	1.17	1.15	1.17	1.18						
175	1.16	1.19	1.19	1.18	1.18	1.19	1.16	1.18	1.17	1.15	1.17	1.18						
180	1.16	1.18	1.18	1.18	1.17	1.18	1.16	1.18	1.18	1.16	1.17	1.18						

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:2025-03-07

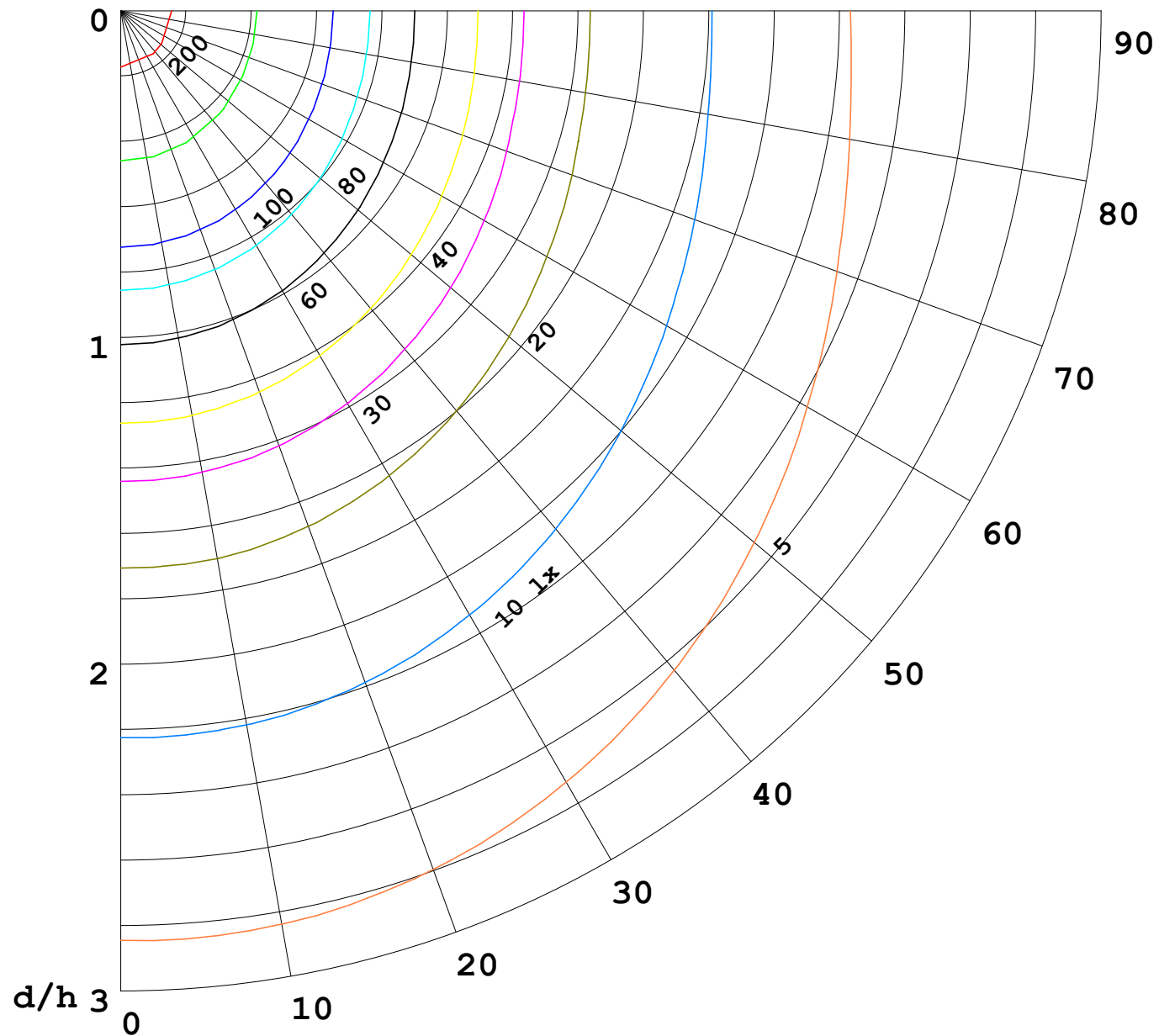
γ角度范围： 0度 - 180度  
γ角度间隔： 1.0度  
测试系统： 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注：

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

