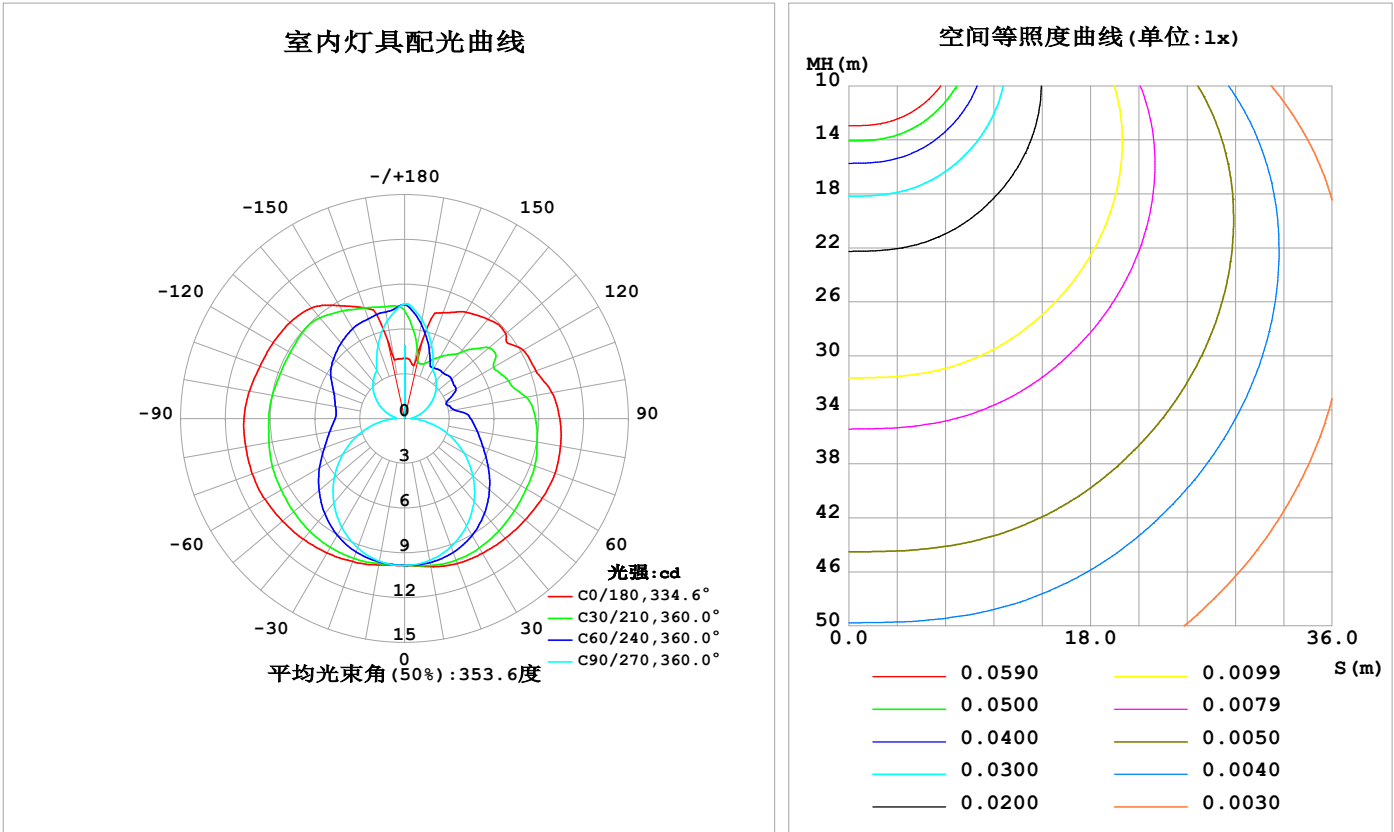


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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: 5.35 lm/W
型号	2835	峰值光强 (cd)	10.86	S/MH (C0/180)	1.63	
标称功率 (W)	16	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)	89.423	η UP,DN (C0-180)	21.4,28.0	
额定光通量 (lm)	89.4229	CIE分类	一般扩散	η UP,DN (C180-360)	22.3,28.3	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	43.7	CIBSE SHR NOM	1.75	
实测电源电压 (V)		下射光通比 (%)	56.3	CIBSE SHR MAX	1.75	



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: 2025-03-03

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	10.07	9.895	9.656	9.845	9.960	9.813	9.709	9.895	0- 10	0.9404	0.9404	1.05,1.05
20	10.33	9.820	9.127	9.745	10.19	9.744	9.213	9.862	10- 20	2.786	3.726	4.17,4.17
30	10.42	9.537	8.309	9.465	10.40	9.500	8.418	9.603	20- 30	4.458	8.184	9.15,9.15
40	10.49	9.080	7.237	9.055	10.56	9.098	7.379	9.150	30- 40	5.817	14.00	15.7,15.7
50	10.56	8.521	5.983	8.535	10.69	8.605	6.149	8.605	40- 50	6.789	20.79	23.2,23.2
60	10.66	7.949	4.593	7.986	10.81	8.076	4.793	8.025	50- 60	7.358	28.15	31.5,31.5
70	10.72	7.449	3.136	7.477	10.86	7.584	3.374	7.513	60- 70	7.573	35.72	39.9,39.9
80	10.61	6.990	1.668	7.046	10.80	7.173	1.931	7.054	70- 80	7.483	43.21	48.3,48.3
90	10.40	6.610	0.4413	6.760	10.76	6.889	0.5987	6.675	80- 90	7.159	50.36	56.3,56.3
100	10.03	5.848	0.7232	6.732	10.57	6.865	0.7688	6.169	90-100	6.819	57.18	63.9,63.9
110	9.367	5.200	1.341	6.902	10.30	6.965	1.372	5.731	100-110	6.385	63.57	71.1,71.1
120	9.178	5.448	2.024	7.258	10.17	7.290	2.034	5.881	110-120	6.069	69.64	77.9,77.9
130	8.852	5.769	2.694	7.509	10.02	7.594	2.699	5.872	120-130	5.730	75.37	84.3,84.3
140	8.699	4.878	3.301	7.569	9.686	7.730	3.279	5.216	130-140	4.976	80.34	89.8,89.8
150	8.238	4.353	3.797	7.506	8.743	7.656	3.735	4.571	140-150	3.898	84.24	94.2,94.2
160	7.556	4.405	5.292	7.416	7.893	7.511	5.240	4.643	150-160	2.806	87.05	97.3,97.3
170	3.634	5.636	6.732	7.501	4.006	7.444	6.666	5.734	160-170	1.762	88.81	99.3,99.3
180	4.040	7.427	7.685	7.423	4.031	7.437	7.691	7.413	170-180	0.6145	89.42	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：17.301 lm

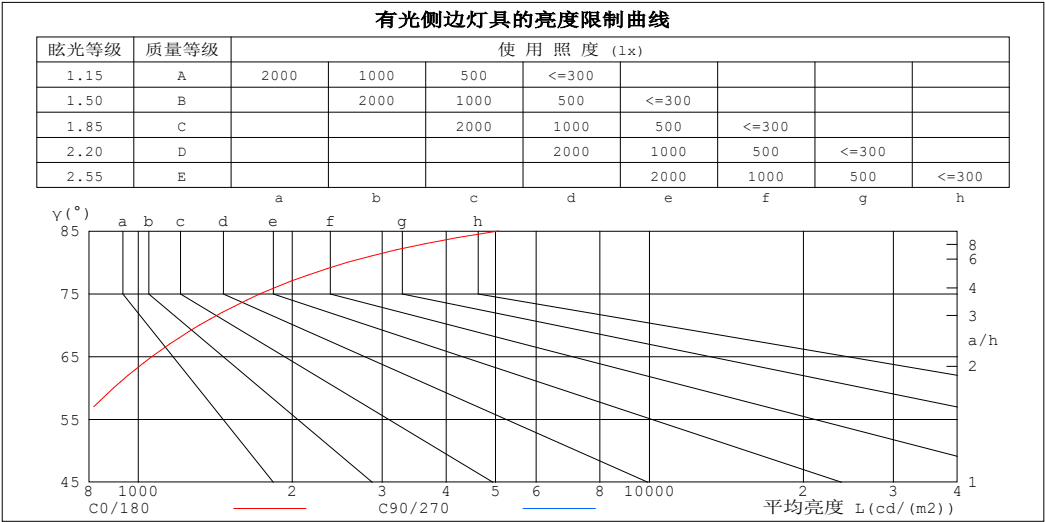
%lum = 19.3%  
%lamp = 19.3%

锥面光通量(130度)：31.928 lm

%lum = 35.7%  
%lamp = 35.7%

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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	5071	453
80	2564	398
75	1731	384
70	1316	380
65	1064	380
60	895	381
55	776	383
50	689	386
45	625	389

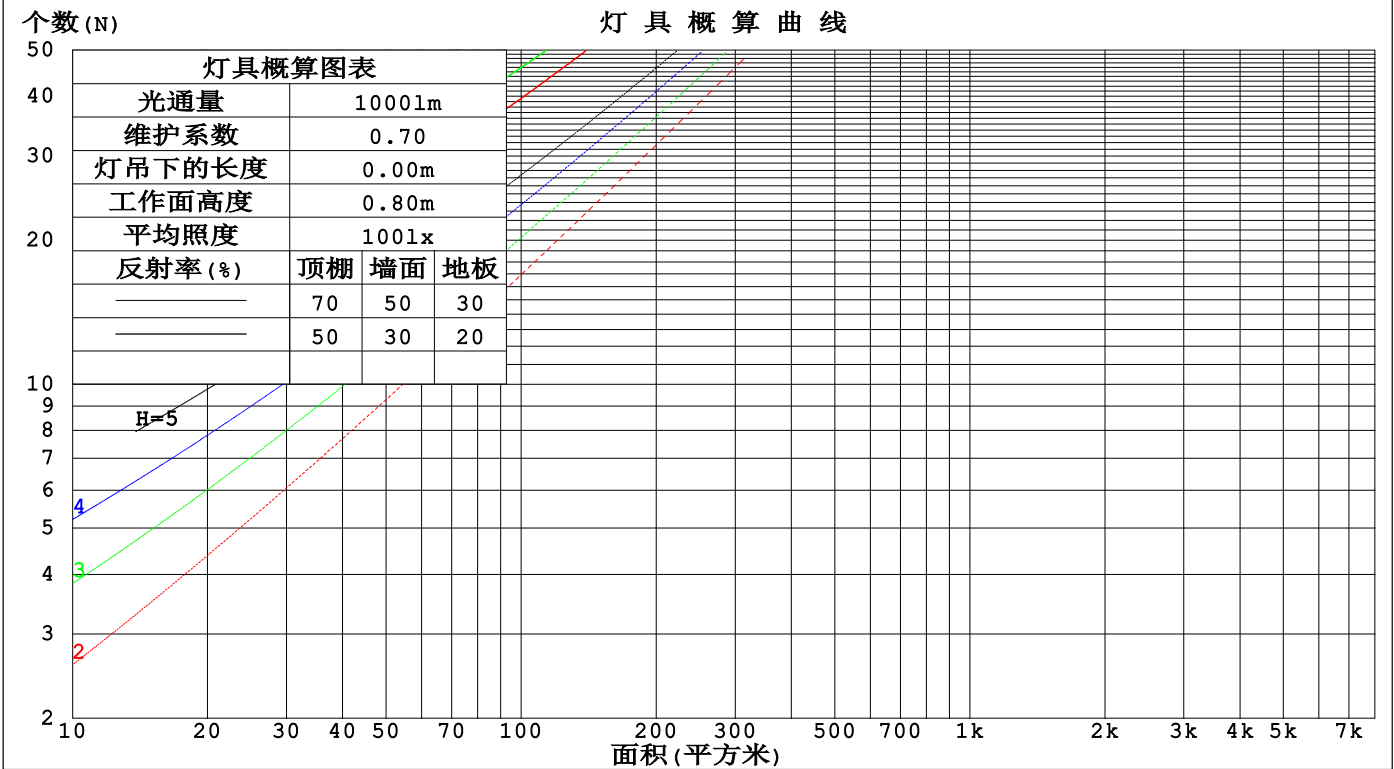
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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	1.09	1.09	1.09	1.01	1.01	1.01	.87	.87	.87	.74	.74	.74	.62	.62	.62	.56
1.0	.89	.84	.79	.83	.78	.74	.70	.67	.63	.59	.56	.54	.49	.47	.45	.40
2.0	.76	.68	.62	.70	.64	.58	.60	.54	.50	.50	.46	.42	.41	.38	.35	.30
3.0	.66	.57	.50	.61	.53	.47	.52	.45	.40	.43	.38	.34	.35	.31	.28	.24
4.0	.57	.48	.41	.53	.45	.39	.45	.39	.33	.38	.33	.28	.31	.27	.23	.20
5.0	.51	.42	.35	.47	.39	.33	.40	.33	.28	.33	.28	.24	.27	.23	.20	.17
6.0	.45	.36	.30	.42	.34	.28	.36	.29	.24	.30	.25	.21	.25	.20	.17	.14
7.0	.41	.32	.26	.38	.30	.24	.32	.26	.21	.27	.22	.18	.22	.18	.15	.12
8.0	.37	.28	.23	.34	.27	.21	.29	.23	.18	.25	.20	.16	.20	.16	.13	.11
9.0	.33	.25	.20	.31	.24	.19	.27	.21	.16	.23	.18	.14	.19	.15	.12	.10
10.0	.31	.23	.18	.29	.21	.17	.25	.19	.15	.21	.16	.13	.17	.13	.11	.09



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: 2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm					
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B			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	.387	.220	.070	.366	.209	.066	.328	.188	.060	.293	.169	.054	.260	.151	.049	
2.0	.329	.180	.055	.310	.171	.053	.275	.153	.047	.243	.136	.043	.213	.120	.038	
3.0	.289	.154	.046	.272	.146	.044	.240	.130	.040	.211	.116	.035	.183	.102	.031	
4.0	.259	.135	.040	.244	.128	.038	.215	.114	.034	.187	.101	.030	.162	.088	.027	
5.0	.235	.120	.035	.221	.113	.033	.194	.101	.030	.169	.089	.027	.146	.078	.023	
6.0	.215	.108	.031	.202	.102	.029	.177	.091	.026	.154	.080	.024	.132	.070	.021	
7.0	.198	.098	.028	.186	.093	.026	.163	.082	.024	.142	.073	.021	.121	.063	.019	
8.0	.184	.090	.025	.172	.085	.024	.151	.076	.022	.131	.066	.019	.112	.058	.017	
9.0	.171	.083	.023	.161	.078	.022	.141	.070	.020	.122	.061	.018	.105	.053	.015	
10.0	.160	.077	.021	.150	.073	.020	.132	.065	.018	.114	.057	.016	.098	.049	.014	

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	.523	.523	.523	.447	.447	.447	.305	.305	.305	.175	.175	.175	.056	.056	.056	
1.0	.521	.491	.464	.446	.421	.399	.305	.290	.276	.176	.168	.161	.056	.054	.052	
2.0	.515	.470	.431	.441	.404	.373	.302	.280	.260	.174	.163	.152	.056	.053	.050	
3.0	.508	.454	.411	.435	.392	.356	.299	.272	.250	.173	.159	.147	.055	.052	.048	
4.0	.500	.442	.398	.429	.382	.346	.295	.266	.243	.171	.156	.144	.055	.051	.047	
5.0	.493	.433	.389	.424	.375	.338	.292	.262	.239	.169	.154	.142	.054	.050	.047	
6.0	.486	.426	.382	.418	.369	.333	.288	.258	.236	.167	.152	.140	.054	.050	.046	
7.0	.479	.419	.377	.412	.364	.329	.285	.255	.233	.166	.150	.139	.053	.049	.046	
8.0	.473	.414	.374	.407	.359	.326	.282	.252	.231	.164	.149	.138	.053	.049	.046	
9.0	.467	.410	.371	.402	.356	.324	.279	.250	.230	.162	.148	.137	.053	.048	.045	
10.0	.461	.406	.369	.398	.352	.322	.276	.248	.229	.161	.147	.136	.052	.048	.045	

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:2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm											
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B					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	19.1	20.2	19.9	21.1	22.1	15.7	16.8	16.5	17.6	18.7
	3H	22.4	23.4	23.2	24.3	25.3	17.5	18.5	18.3	19.3	20.4
	4H	24.3	25.2	25.1	26.1	27.2	18.3	19.3	19.1	20.1	21.2
	6H	26.4	27.3	27.2	28.1	29.2	19.0	19.9	19.9	20.8	21.9
	8H	27.5	28.4	28.4	29.3	30.4	19.3	20.2	20.2	21.1	22.2
	12H	28.8	29.7	29.7	30.6	31.7	19.6	20.4	20.4	21.3	22.4
4H	2H	19.6	20.6	20.5	21.5	22.5	17.3	18.3	18.1	19.1	20.2
	3H	23.2	24.0	24.1	24.9	26.1	19.3	20.1	20.2	21.0	22.2
	4H	25.3	26.0	26.1	26.9	28.1	20.3	21.1	21.2	22.0	23.2
	6H	27.5	28.2	28.4	29.1	30.3	21.3	21.9	22.2	22.9	24.1
	8H	28.8	29.4	29.7	30.4	31.6	21.7	22.3	22.6	23.2	24.4
	12H	30.3	30.8	31.2	31.8	33.0	22.0	22.6	23.0	23.6	24.8
8H	4H	25.6	26.2	26.5	27.1	28.3	21.9	22.6	22.8	23.5	24.7
	6H	28.2	28.7	29.1	29.7	30.9	23.3	23.8	24.2	24.8	26.0
	8H	29.7	30.2	30.6	31.1	32.4	23.9	24.4	24.9	25.4	26.6
	12H	31.4	31.8	32.4	32.8	34.1	24.5	24.9	25.5	25.9	27.2
12H	4H	25.6	26.2	26.5	27.1	28.3	22.5	23.1	23.4	24.0	25.3
	6H	28.3	28.8	29.3	29.7	31.0	24.1	24.6	25.1	25.6	26.8
	8H	29.9	30.3	30.9	31.3	32.6	25.0	25.4	25.9	26.4	27.6
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 / - 0.2				
2.0H		+ 0.3 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 89.42lm光源光通表格中的数据需要进行修正(8lg(F/F0) = -8.4)。  
出光口面积: 0.024 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:2025-03-03	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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:

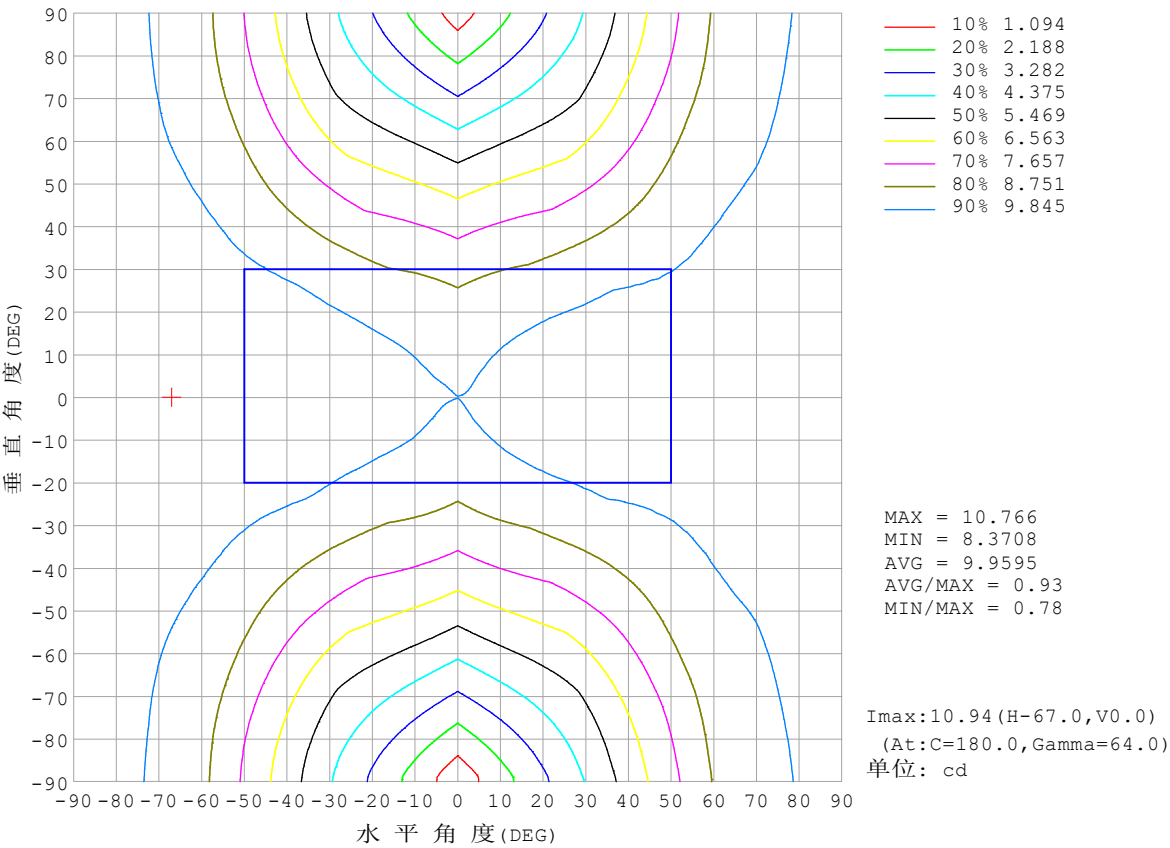
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	40	27	20	38	26	20	34	24	19	11
0.80	48	35	27	46	34	26	41	31	24	15
1.00	56	42	34	53	40	32	47	38	30	19
1.25	63	49	40	59	47	38	52	42	35	22
1.50	68	55	46	63	52	44	55	46	39	25
2.00	75	63	54	70	60	52	61	53	46	29
2.50	80	69	60	75	65	57	65	57	51	32
3.00	84	74	66	78	69	62	68	61	55	35
4.00	89	80	73	83	75	69	71	65	60	38
5.00	92	85	78	86	79	73	74	69	64	41
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: 2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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:



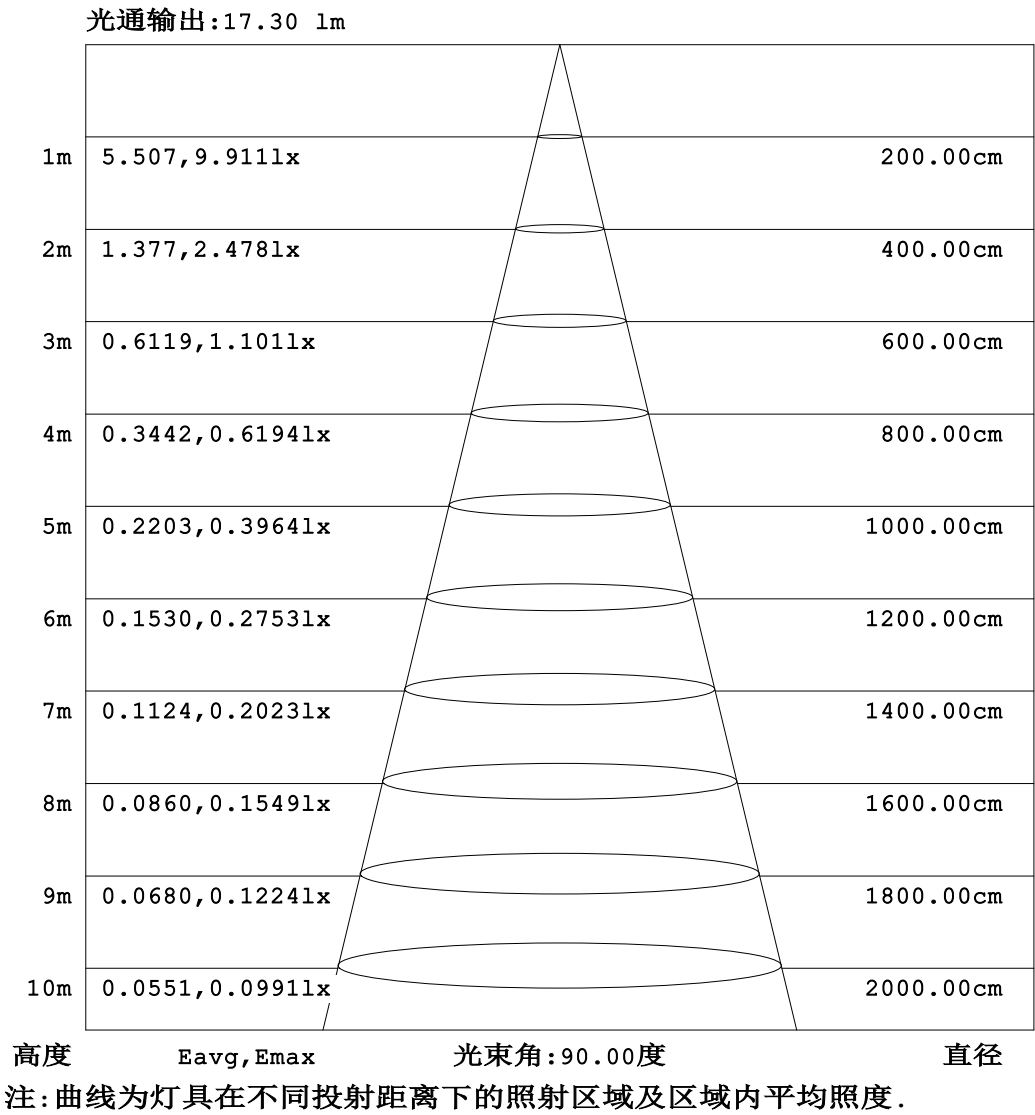
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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:

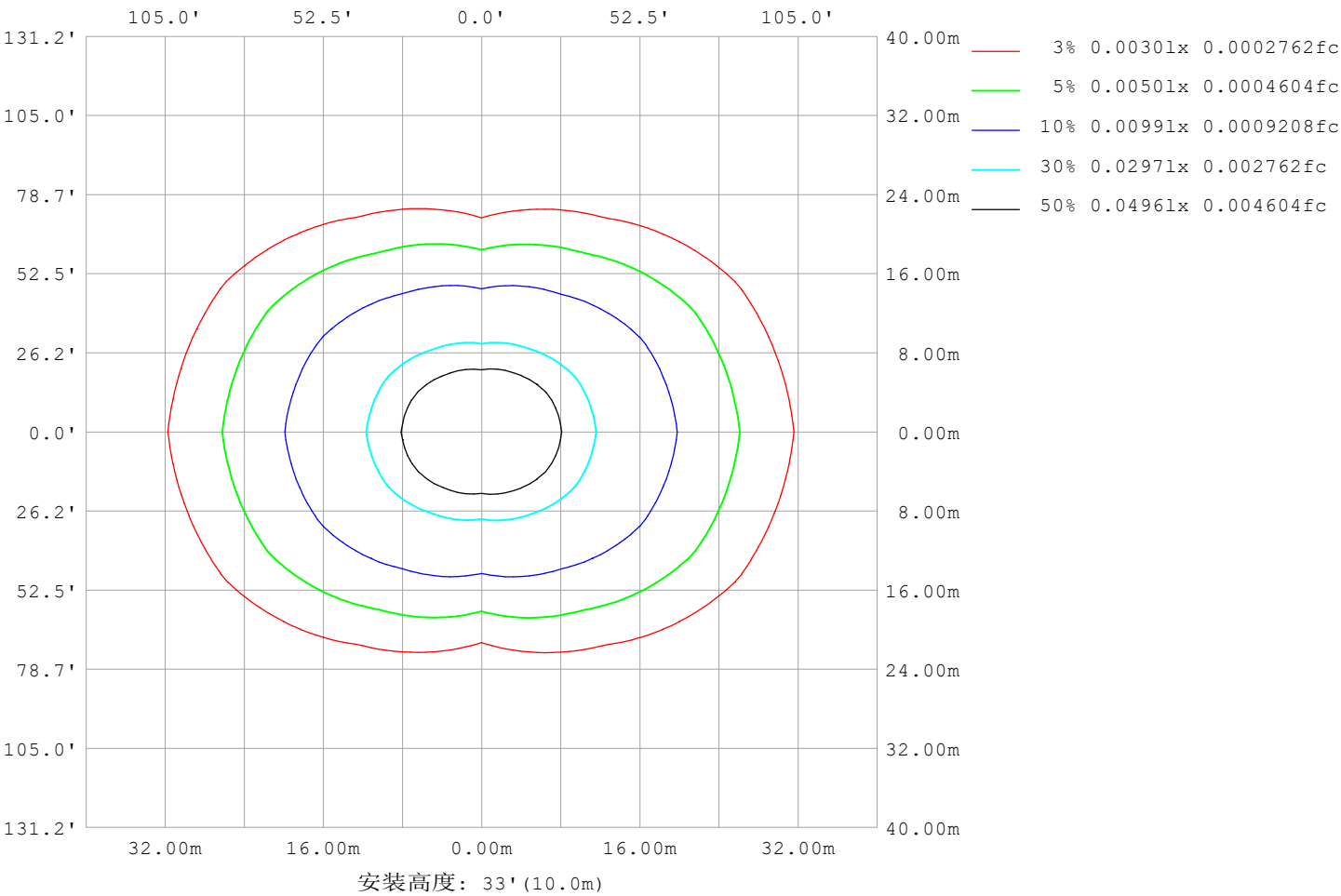


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-03

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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: 2025-03-03

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

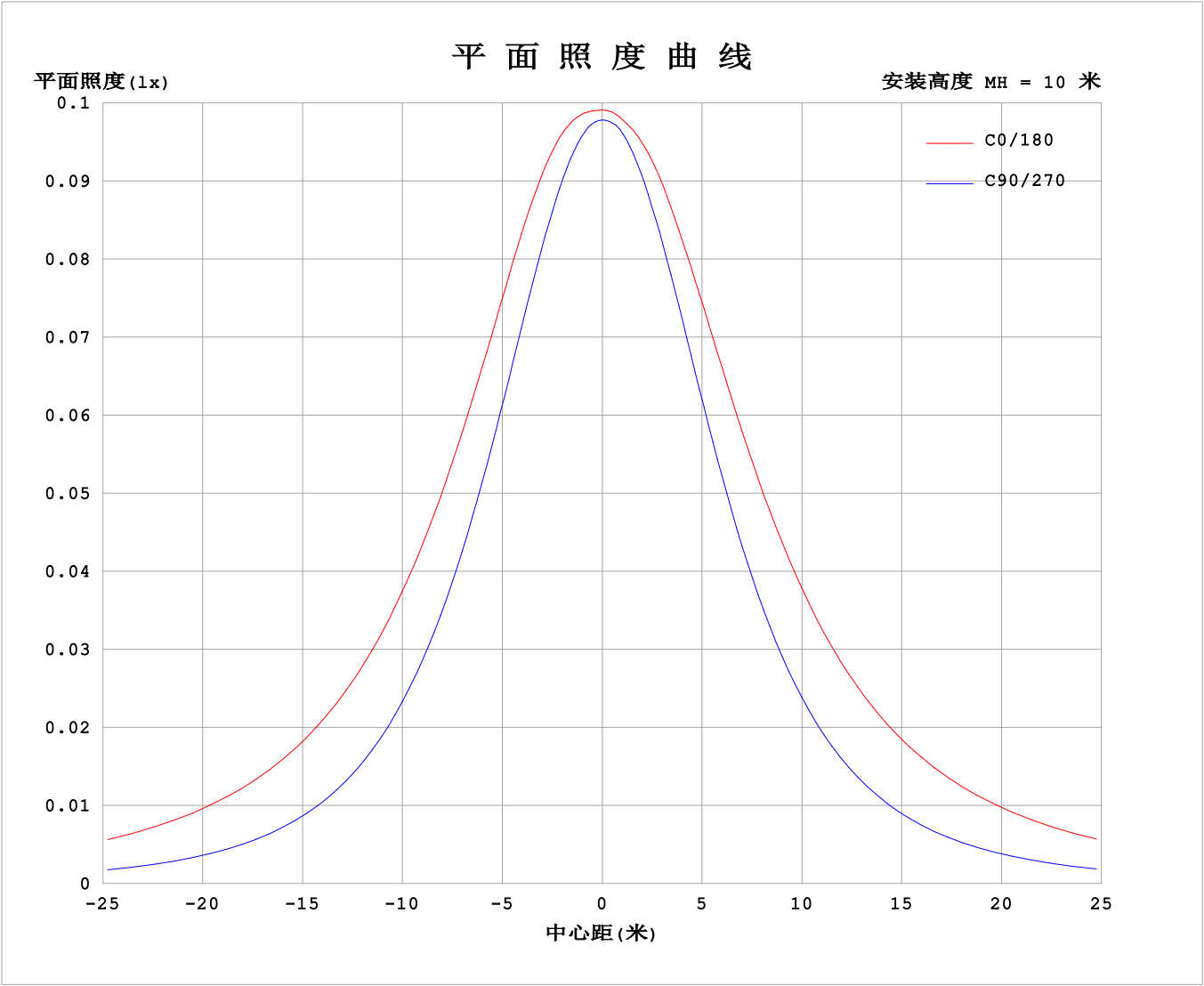
实测参数: U:24.00V I:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	1063
L横 (75) av	1732
L横 (85) av	5100
L纵 (65) av	392
L纵 (75) av	406
L纵 (85) av	520
L45 (65) av	768
L45 (75) av	1184
L45 (85) av	3347

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

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:0.6966A P:16.72W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 89.4229x1 lm		
灯具名称: SF24-24V-2835-288-U2-B	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:

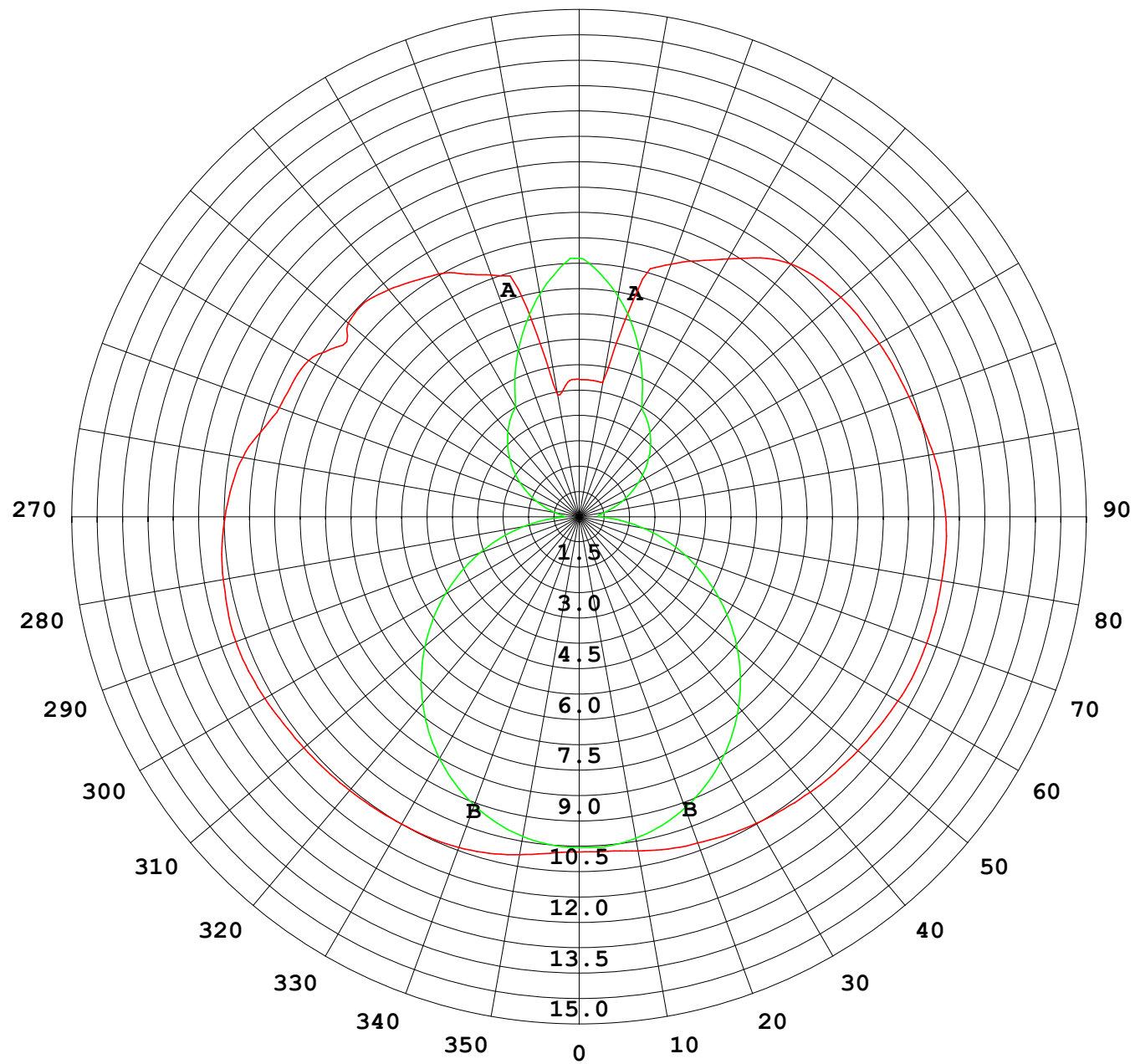
表--1单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84	9.84						
5	9.92	9.89	9.84	9.79	9.84	9.86	9.86	9.83	9.81	9.83	9.84	9.89						
10	10.1	9.99	9.80	9.66	9.77	9.92	9.96	9.87	9.76	9.71	9.80	9.99						
15	10.2	10.1	9.69	9.43	9.66	9.99	10.1	9.94	9.66	9.51	9.73	10.1						
20	10.3	10.1	9.54	9.13	9.50	9.99	10.2	9.97	9.51	9.21	9.59	10.1						
25	10.4	10.1	9.33	8.75	9.28	9.97	10.3	9.97	9.30	8.85	9.38	10.1						
30	10.4	10.0	9.05	8.31	8.98	9.94	10.4	9.97	9.03	8.42	9.11	10.1						
35	10.5	9.92	8.70	7.80	8.64	9.91	10.5	9.93	8.70	7.93	8.78	10.00						
40	10.5	9.83	8.32	7.24	8.25	9.85	10.6	9.87	8.32	7.38	8.39	9.91						
45	10.5	9.72	7.89	6.63	7.82	9.78	10.6	9.79	7.91	6.79	7.97	9.81						
50	10.6	9.61	7.43	5.98	7.38	9.68	10.7	9.72	7.48	6.15	7.51	9.69						
55	10.6	9.51	6.95	5.30	6.92	9.59	10.7	9.63	7.04	5.48	7.03	9.59						
60	10.7	9.42	6.47	4.59	6.46	9.51	10.8	9.55	6.59	4.79	6.56	9.49						
65	10.7	9.35	6.01	3.87	5.99	9.45	10.9	9.49	6.13	4.08	6.09	9.42						
70	10.7	9.29	5.60	3.14	5.58	9.37	10.9	9.43	5.72	3.37	5.67	9.35						
75	10.7	9.16	5.25	2.40	5.23	9.27	10.8	9.34	5.39	2.65	5.32	9.24						
80	10.6	9.02	4.95	1.67	4.93	9.16	10.8	9.23	5.10	1.93	5.01	9.09						
85	10.5	8.91	4.68	0.95	4.66	9.08	10.8	9.14	4.85	1.22	4.70	8.96						
90	10.4	8.77	4.43	0.44	4.48	9.03	10.8	9.10	4.66	0.60	4.48	8.86						
95	10.2	8.61	4.12	0.53	4.44	8.97	10.7	9.07	4.62	0.59	4.35	8.77						
100	10.0	8.28	3.40	0.72	4.54	8.92	10.6	9.01	4.71	0.77	3.73	8.60						
105	9.67	7.69	3.16	1.01	4.70	8.85	10.4	8.91	4.85	1.05	3.57	8.21						
110	9.37	7.41	2.98	1.34	4.95	8.85	10.3	8.87	5.05	1.37	3.61	7.84						
115	9.29	7.10	3.47	1.68	5.30	8.85	10.2	8.85	5.36	1.70	3.91	7.46						
120	9.18	6.91	3.97	2.02	5.63	8.88	10.2	8.85	5.72	2.03	4.26	7.50						
125	8.69	7.46	4.02	2.37	5.90	8.92	10.1	8.89	6.01	2.37	4.19	7.68						
130	8.85	7.40	4.13	2.69	6.06	8.95	10.0	8.95	6.22	2.70	4.32	7.42						
135	8.91	6.63	4.10	3.01	6.22	8.93	9.90	8.97	6.42	3.00	4.16	6.78						
140	8.70	5.74	4.01	3.30	6.39	8.74	9.69	8.83	6.62	3.28	4.06	6.37						
145	8.45	5.22	4.02	3.56	6.63	8.44	9.28	8.57	6.80	3.52	4.03	5.88						
150	8.24	4.79	3.91	3.80	6.82	8.19	8.74	8.33	6.97	3.73	4.02	5.12						
155	7.86	4.35	4.06	4.53	6.92	7.98	8.29	8.08	7.06	4.46	4.19	4.59						
160	7.56	3.93	4.89	5.29	7.02	7.81	7.89	7.90	7.12	5.24	4.95	4.34						
165	6.93	3.83	5.67	6.03	7.22	7.70	7.22	7.73	7.23	5.99	5.72	4.26						
170	3.63	4.83	6.45	6.73	7.32	7.68	4.01	7.62	7.27	6.67	6.43	5.04						
175	3.96	6.15	7.14	7.36	7.51	7.62	4.03	7.58	7.41	7.26	7.09	6.12						
180	4.04	7.23	7.63	7.69	7.67	7.17	4.03	7.25	7.63	7.69	7.67	7.15						

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:2025-03-03

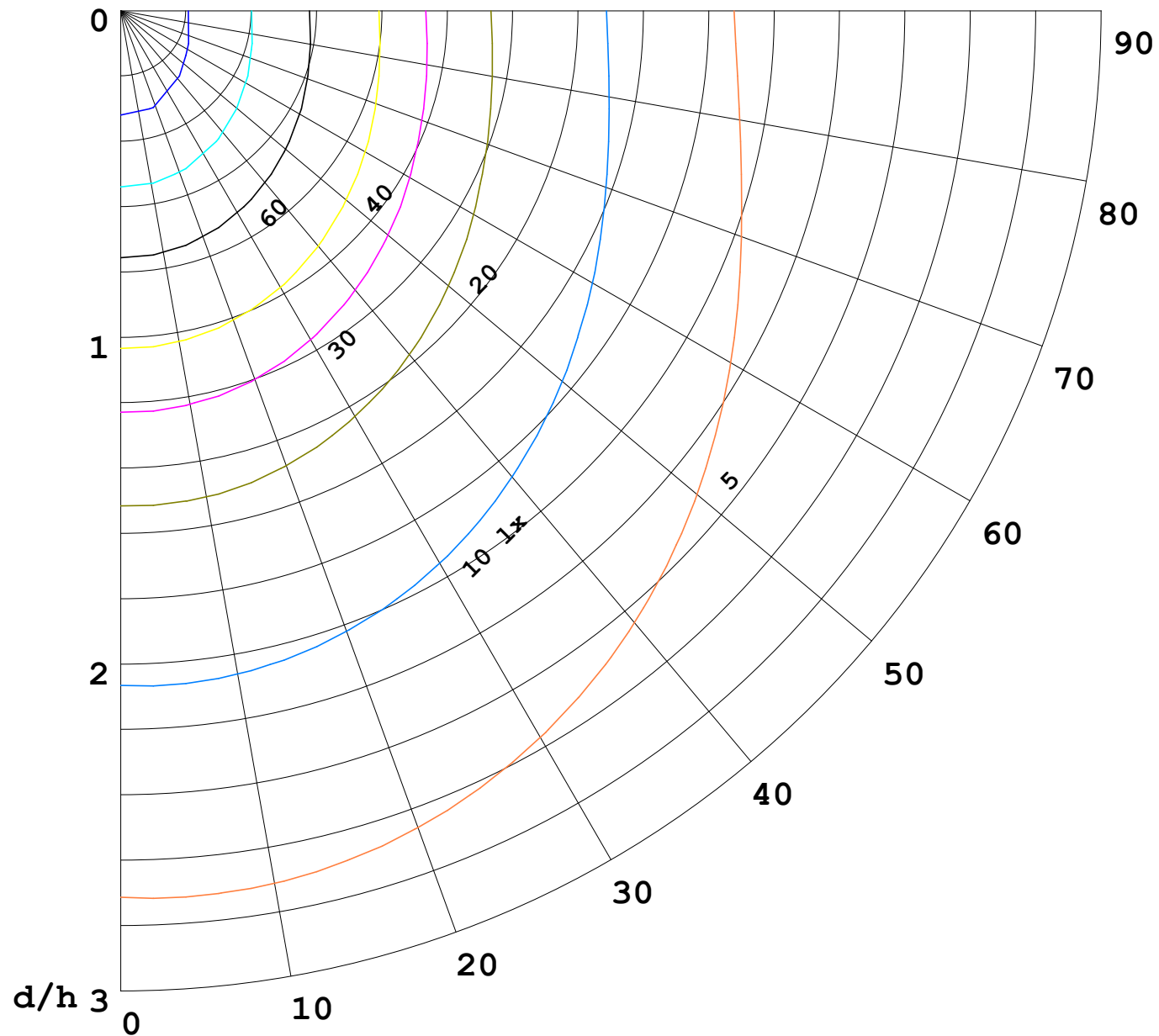
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注:

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

