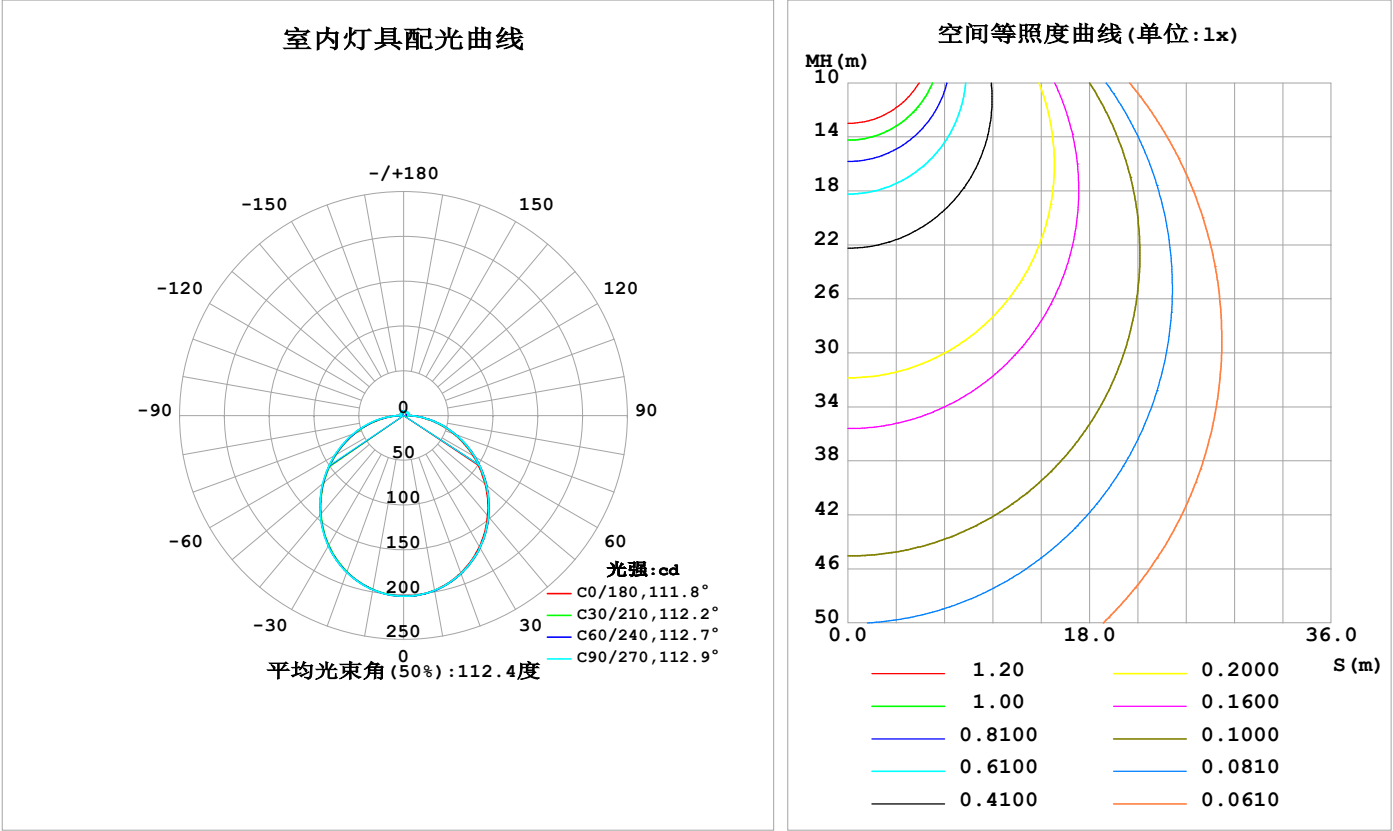


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 47.10 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	201.7	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.24	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	615.51	η UP,DN(C0-180)	2.3,48.3	
额定光通量(lm)	615.505	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.8,47.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	4.1	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	95.9	CIBSE SHR MAX	1.35	



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: 2025-05-19

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	198.1	198.4	198.2	197.7	197.4	197.3	197.6	198.1	0- 10	19.07	19.07	3.1,3.1
20	187.0	187.8	187.6	186.5	185.7	185.7	186.2	187.0	10- 20	54.50	73.57	12,12
30	169.3	170.5	170.3	168.7	167.6	167.6	168.2	169.2	20- 30	82.30	155.9	25.3,25.3
40	146.1	147.6	147.5	145.5	144.1	144.2	144.9	146.1	30- 40	98.79	254.7	41.4,41.4
50	119.1	120.7	120.7	118.5	116.9	117.1	118.0	119.1	40- 50	102.3	357.0	58,58
60	89.70	91.48	91.55	89.32	87.74	87.96	89.12	89.94	50- 60	93.33	450.3	73.2,73.2
70	59.82	61.46	61.65	59.50	58.09	58.38	59.74	60.23	60- 70	74.00	524.3	85.2,85.2
80	30.55	31.88	32.09	30.14	28.98	29.36	30.83	31.05	70- 80	47.66	572.0	92.9,92.9
90	5.551	5.855	4.819	4.870	4.271	3.913	3.752	4.934	80- 90	18.15	590.1	95.9,95.9
100	2.694	4.106	5.189	4.140	2.471	2.959	4.006	2.882	90-100	3.938	594.1	96.5,96.5
110	3.093	4.392	5.417	4.444	2.836	3.274	4.235	3.158	100-110	3.908	598.0	97.2,97.2
120	3.463	4.577	5.446	4.628	3.194	3.470	4.287	3.305	110-120	3.915	601.9	97.8,97.8
130	3.779	4.682	5.368	4.737	3.533	3.660	4.012	3.470	120-130	3.668	605.6	98.4,98.4
140	4.083	4.747	5.232	4.821	3.880	3.917	3.902	3.586	130-140	3.251	608.8	98.9,98.9
150	4.379	4.802	5.134	4.886	4.242	4.250	4.101	3.912	140-150	2.735	611.6	99.4,99.4
160	4.660	4.878	5.085	4.964	4.580	4.610	4.474	4.361	150-160	2.117	613.7	99.7,99.7
170	4.895	4.944	5.041	4.995	4.881	4.907	4.882	4.827	160-170	1.362	615.0	99.9,99.9
180	5.005	5.035	5.064	5.018	5.013	5.035	5.056	5.012	170-180	0.4739	615.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：306.2 lm

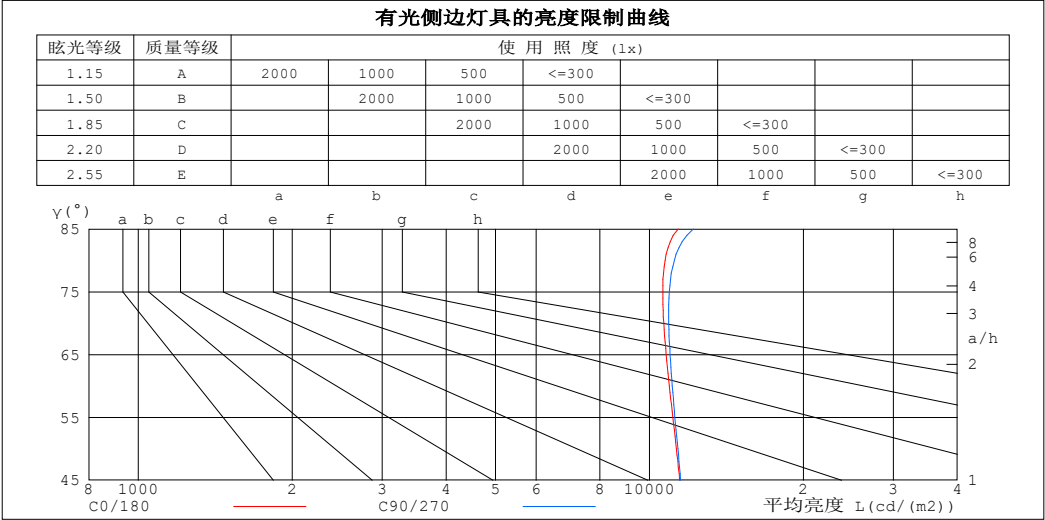
%lum = 49.7%  
%lamp = 49.7%

锥面光通量(130度)：490.26 lm

%lum = 79.7%  
%lamp = 79.7%

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	11391	12181
80	10726	11184
75	10616	10939
70	10661	10907
65	10782	10972
60	10936	11080
55	11110	11213
50	11290	11362
45	11454	11507

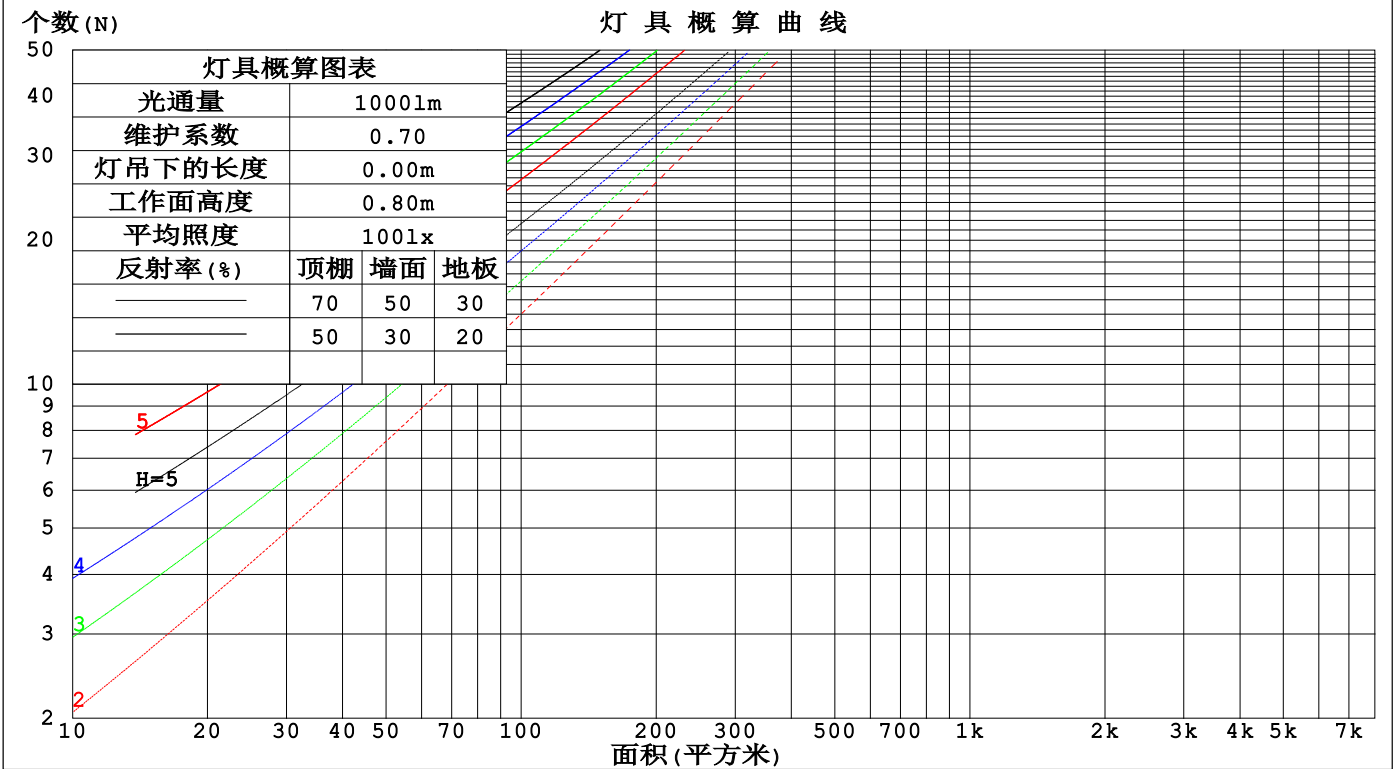
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-05-19

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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: 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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.96
1.0	1.02	.98	.94	.99	.95	.92	.94	.91	.88	.90	.87	.84	.85	.83	.81	.79
2.0	.89	.82	.76	.86	.80	.74	.82	.77	.72	.78	.74	.70	.75	.71	.68	.65
3.0	.78	.69	.63	.76	.68	.62	.72	.65	.60	.69	.63	.58	.66	.61	.57	.55
4.0	.69	.60	.53	.67	.59	.52	.64	.57	.51	.61	.55	.50	.58	.53	.49	.46
5.0	.61	.52	.45	.60	.51	.45	.57	.50	.44	.55	.48	.43	.53	.47	.42	.40
6.0	.55	.46	.39	.54	.45	.39	.52	.44	.38	.50	.43	.38	.48	.42	.37	.35
7.0	.50	.41	.35	.49	.40	.35	.47	.39	.34	.45	.38	.33	.43	.37	.33	.31
8.0	.45	.37	.31	.45	.36	.31	.43	.36	.30	.41	.35	.30	.40	.34	.29	.27
9.0	.42	.33	.28	.41	.33	.28	.39	.32	.27	.38	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.38	.31	.25	.38	.30	.25	.37	.30	.25	.35	.29	.24	.34	.28	.24	.22



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: 2025-05-19

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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm					
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: 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	.325	.185	.059	.317	.181	.057	.301	.173	.055	.287	.165	.053	.273	.158	.051	
2.0	.300	.164	.050	.293	.161	.050	.279	.155	.048	.266	.149	.047	.254	.144	.045	
3.0	.275	.146	.044	.268	.144	.043	.256	.139	.042	.245	.134	.041	.234	.129	.040	
4.0	.252	.131	.039	.247	.129	.038	.235	.125	.037	.225	.121	.036	.216	.117	.036	
5.0	.232	.118	.034	.227	.117	.034	.217	.113	.033	.208	.110	.033	.199	.107	.032	
6.0	.215	.108	.031	.210	.106	.031	.201	.103	.030	.193	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.200	.099	.028	.195	.097	.028	.187	.095	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.024	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.164	.079	.022	.161	.078	.022	.155	.076	.021	.149	.074	.021	.144	.072	.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	.222	.222	.222	.190	.190	.190	.129	.129	.129	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.213	.188	.165	.182	.161	.142	.125	.111	.098	.072	.064	.057	.023	.021	.018	
2.0	.205	.164	.129	.176	.141	.111	.120	.098	.078	.069	.057	.046	.022	.018	.015	
3.0	.198	.146	.106	.169	.126	.092	.116	.088	.064	.067	.051	.038	.022	.017	.012	
4.0	.190	.133	.090	.163	.115	.078	.112	.080	.055	.065	.047	.033	.021	.015	.011	
5.0	.182	.123	.079	.157	.106	.069	.108	.074	.049	.062	.044	.029	.020	.014	.010	
6.0	.175	.115	.071	.151	.099	.062	.104	.070	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
7.0	.168	.108	.066	.145	.093	.057	.100	.066	.040	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
8.0	.162	.102	.061	.139	.089	.053	.096	.062	.038	.056	.037	.023	.018	.012	.007	
9.0	.156	.097	.058	.134	.084	.050	.093	.059	.036	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
10.0	.150	.093	.055	.129	.081	.048	.090	.057	.034	.052	.034	.020	.017	.011	.007	

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: 2025-05-19	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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm										
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: 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	21.7	23.2	22.1	23.5	23.8	21.8	23.2	22.1	23.5	23.8
3H	23.4	24.8	23.8	25.1	25.4	23.5	24.8	23.8	25.1	25.5
4H	24.1	25.4	24.5	25.8	26.1	24.2	25.5	24.6	25.9	26.2
6H	24.8	26.0	25.2	26.3	26.7	24.9	26.1	25.3	26.5	26.8
8H	25.0	26.2	25.4	26.6	26.9	25.1	26.3	25.5	26.7	27.1
12H	25.2	26.4	25.6	26.7	27.1	25.4	26.5	25.8	26.9	27.3
4H 2H	22.4	23.7	22.8	24.0	24.4	22.4	23.7	22.8	24.0	24.4
3H	24.3	25.4	24.7	25.8	26.2	24.3	25.5	24.7	25.8	26.2
4H	25.1	26.2	25.6	26.6	27.0	25.2	26.3	25.7	26.7	27.1
6H	25.9	26.8	26.4	27.3	27.7	26.0	26.9	26.5	27.4	27.8
8H	26.2	27.1	26.7	27.5	28.0	26.4	27.2	26.8	27.7	28.1
12H	26.5	27.3	27.0	27.8	28.3	26.6	27.4	27.1	27.9	28.4
8H 4H	25.5	26.4	26.0	26.8	27.3	25.6	26.4	26.0	26.9	27.3
6H	26.5	27.2	27.0	27.7	28.2	26.6	27.3	27.1	27.8	28.3
8H	26.9	27.5	27.4	28.0	28.6	27.0	27.7	27.5	28.2	28.7
12H	27.3	27.8	27.8	28.4	28.9	27.4	28.0	28.0	28.5	29.1
12H 4H	25.5	26.3	26.0	26.8	27.3	25.6	26.4	26.1	26.8	27.3
6H	26.6	27.2	27.1	27.7	28.2	26.7	27.3	27.2	27.8	28.3
8H	27.1	27.6	27.6	28.1	28.7	27.2	27.7	27.7	28.2	28.8
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 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 615.51m光源光通表格中的数据需要进行修正(81log(F/F0) = -1.7)。  
出光口面积: 0.0165 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:2025-05-19	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

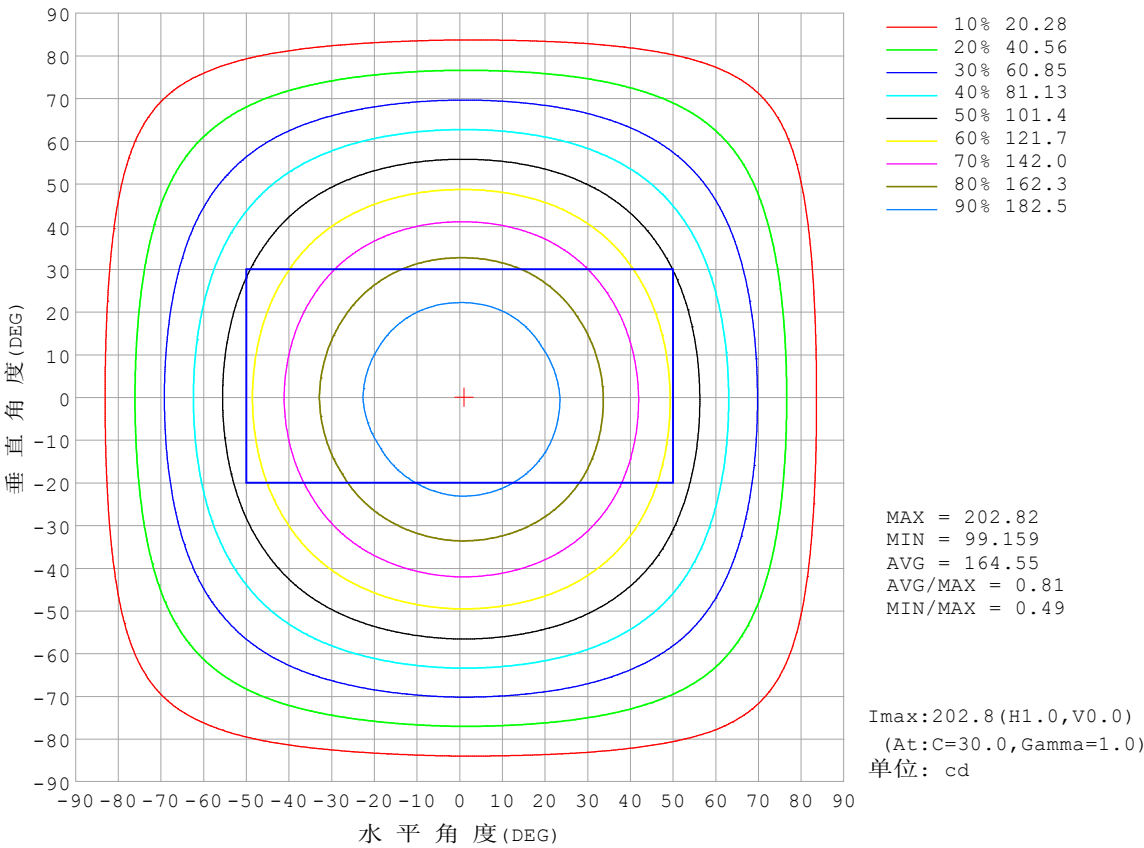
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	44	37	55	44	37	53	43	36	30
0.80	65	54	46	64	53	46	62	52	45	38
1.00	74	62	55	72	62	54	70	63	54	46
1.25	81	70	62	79	69	62	76	67	61	53
1.50	86	75	68	84	74	67	80	72	66	58
2.00	93	84	77	91	82	76	86	79	74	65
2.50	97	88	82	94	87	81	90	84	79	69
3.00	100	93	87	98	91	86	93	87	83	73
4.00	104	98	93	102	96	92	97	92	88	78
5.00	107	102	97	104	99	95	99	95	92	81
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: 2025-05-19

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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:



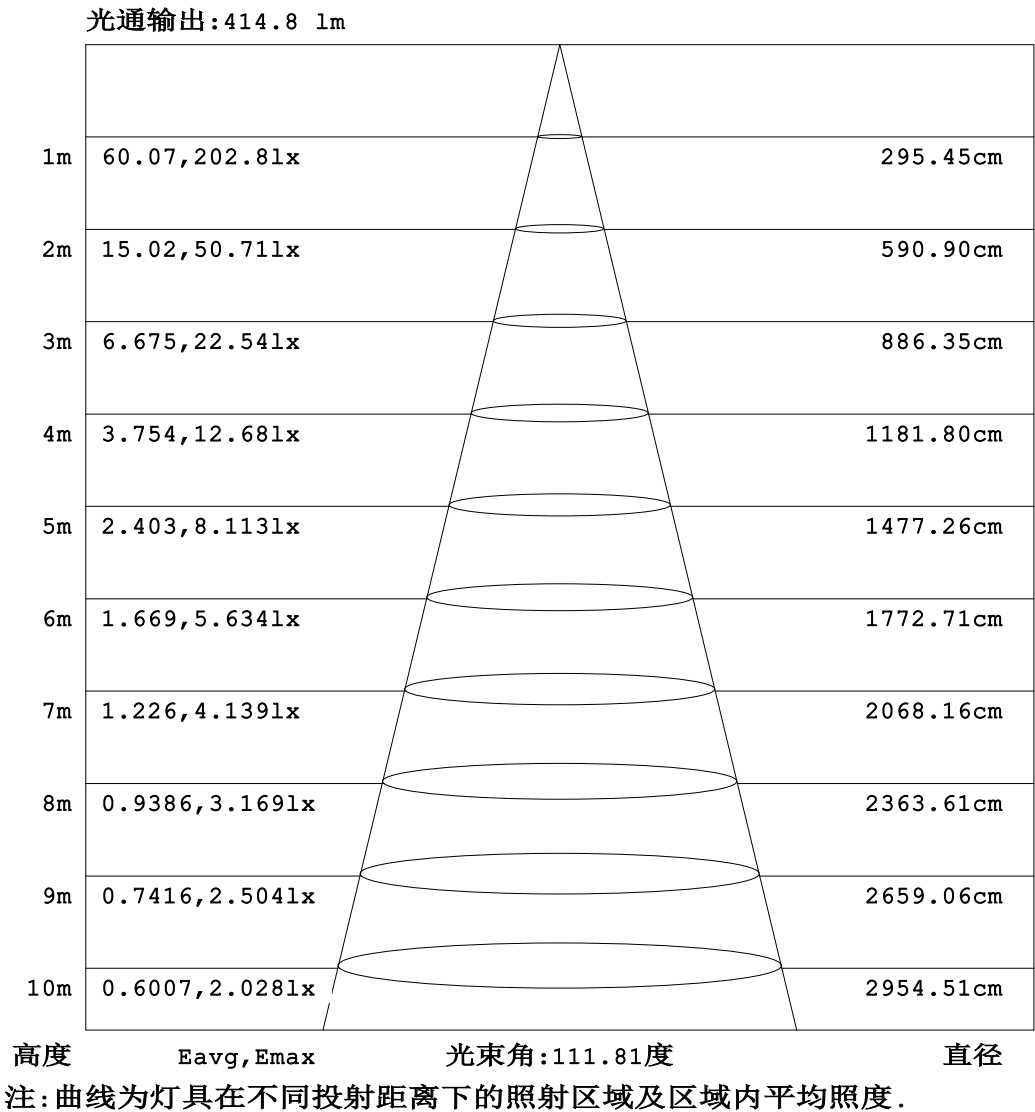
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-05-19

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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

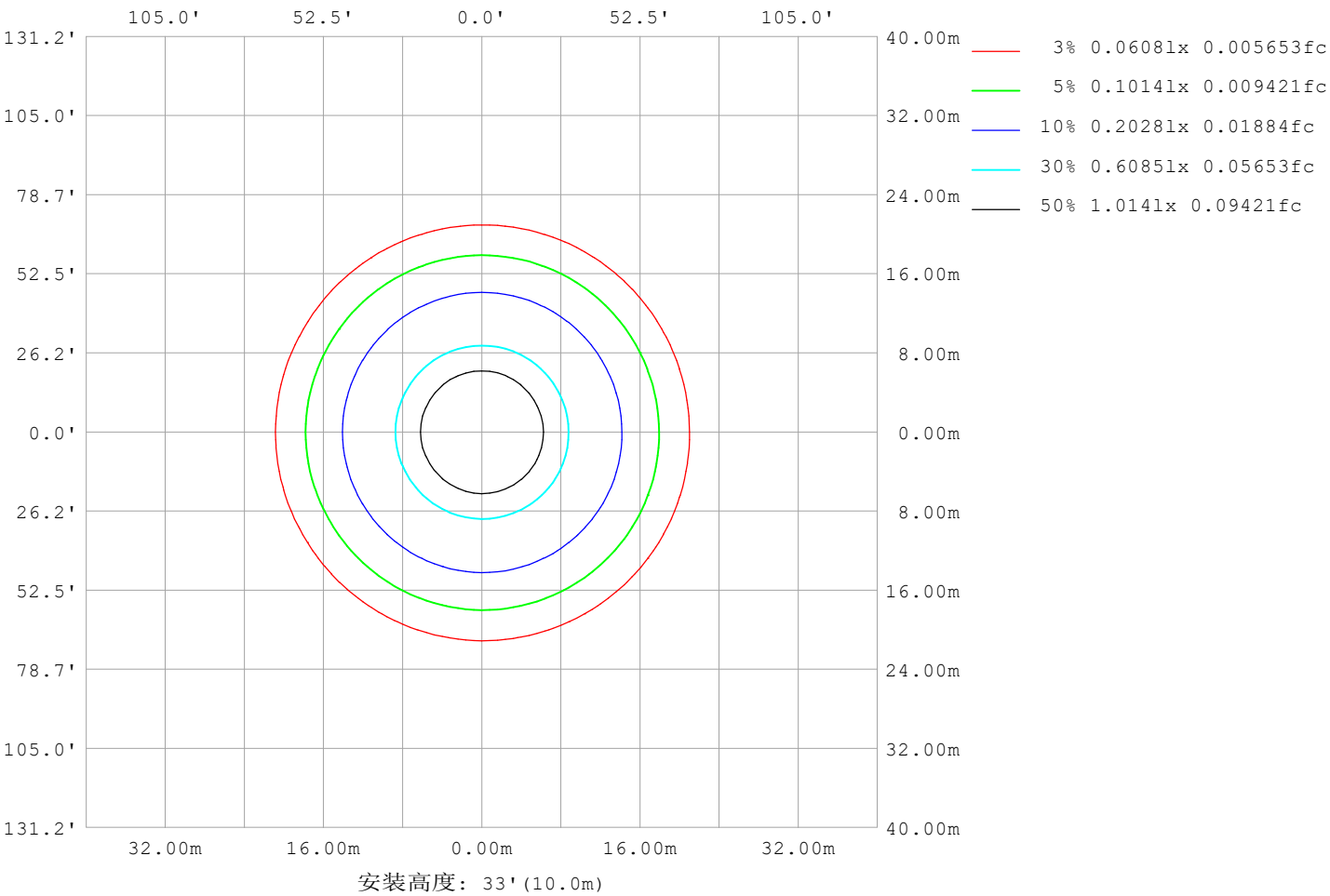


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-05-19

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:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: 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: 2025-05-19

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

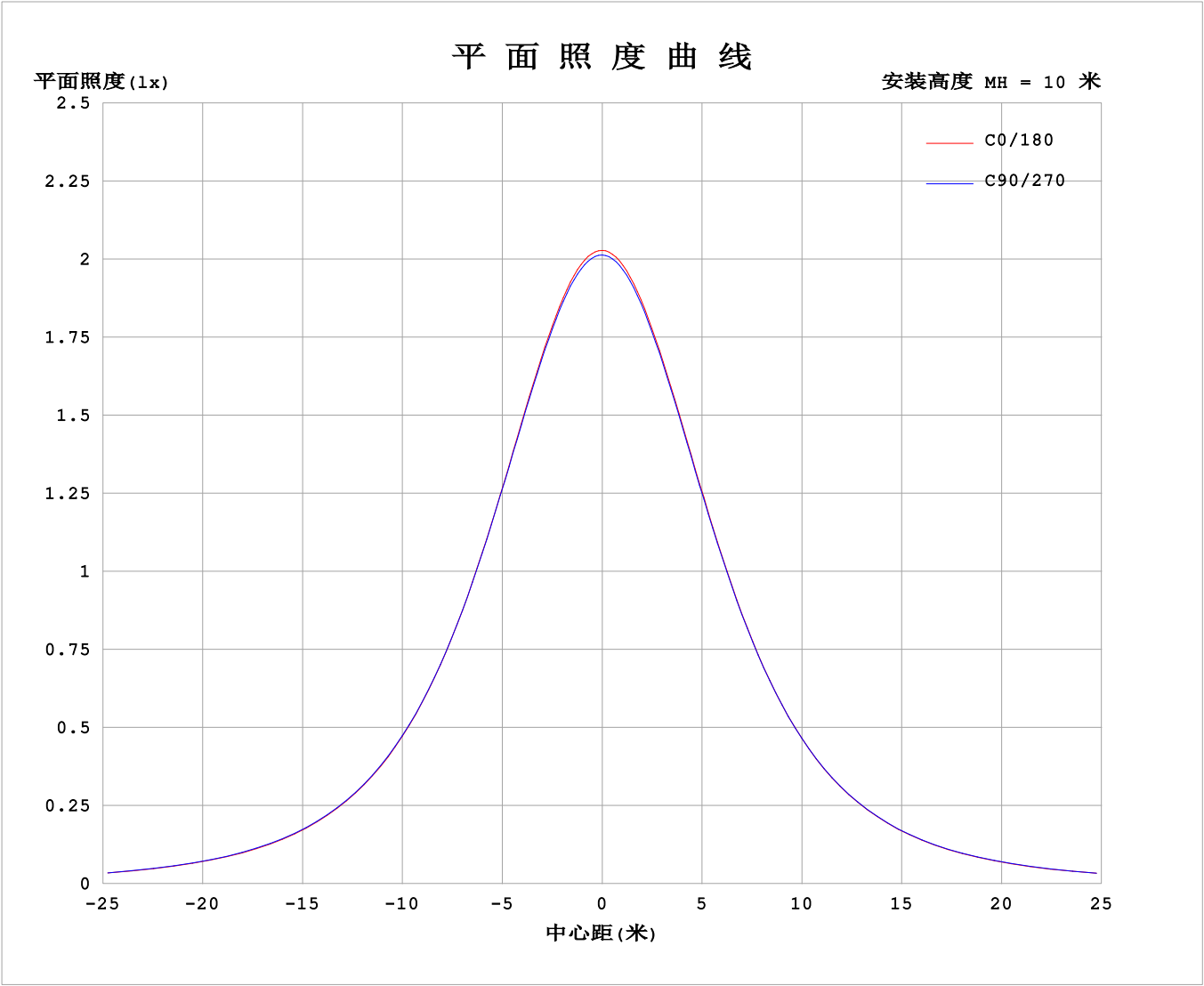
实测参数: U:24.00V I:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-80	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	10588
L横 (75) av	10362
L横 (85) av	10838
L纵 (65) av	10830
L纵 (75) av	10769
L纵 (85) av	11847
L45 (65) av	10728
L45 (75) av	10573
L45 (85) av	11303

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:2025-05-19	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: 2025-05-19

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:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:24.00V I:0.5445A P:13.07W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 615.505x1 lm																	
灯具名称: SF28-24V-5050-72-5000K-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: OLympia lighting									发光口面:						遮光角:		

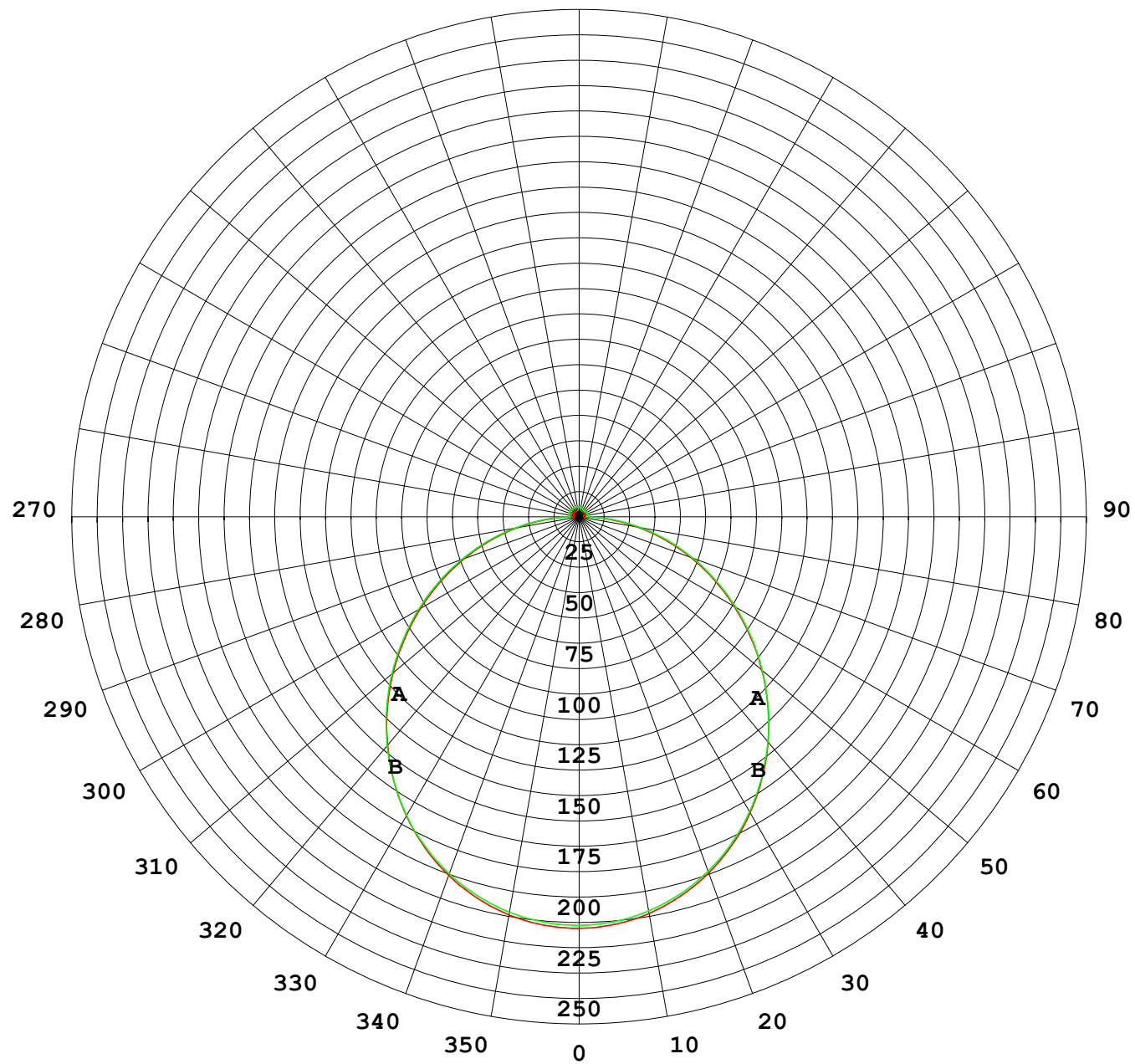
表--1单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202						
5	201	201	201	201	201	201	201	200	200	201	201	201						
10	198	198	198	198	198	198	197	197	197	198	198	198						
15	193	194	194	194	193	193	192	192	193	193	193	193						
20	187	188	188	188	187	186	186	186	186	186	187	187						
25	179	180	180	180	179	178	177	177	178	178	179	179						
30	169	170	171	170	169	168	168	167	168	168	169	169						
35	158	160	160	159	158	157	156	156	157	157	158	158						
40	146	147	148	147	146	145	144	144	145	145	146	146						
45	133	134	135	134	133	132	131	131	131	132	133	133						
50	119	121	121	121	119	118	117	117	117	118	119	119						
55	105	106	107	106	105	103	102	102	103	104	105	105						
60	89.7	91.2	91.8	91.6	90.1	88.6	87.7	87.5	88.4	89.1	90.0	89.9						
65	74.8	76.2	76.8	76.6	75.2	73.7	72.9	72.7	73.6	74.4	75.1	75.0						
70	59.8	61.2	61.8	61.6	60.2	58.8	58.1	57.9	58.8	59.7	60.3	60.2						
75	45.1	46.3	46.8	46.8	45.4	44.1	43.4	43.3	44.2	45.2	45.6	45.4						
80	30.6	31.7	32.1	32.1	30.8	29.5	29.0	28.9	29.9	30.8	31.2	30.9						
85	16.3	17.3	17.6	17.5	16.3	15.3	14.9	14.6	15.6	16.5	16.9	16.6						
90	5.55	6.04	5.67	4.82	5.00	4.74	4.27	3.89	3.93	3.75	4.65	5.22						
95	2.57	3.41	4.49	5.01	4.51	3.42	2.32	2.43	3.21	3.86	3.13	2.38						
100	2.69	3.57	4.64	5.19	4.69	3.59	2.47	2.56	3.36	4.01	3.28	2.48						
105	2.89	3.74	4.78	5.32	4.84	3.77	2.66	2.73	3.52	4.13	3.31	2.65						
110	3.09	3.89	4.89	5.42	4.96	3.93	2.84	2.90	3.65	4.23	3.51	2.81						
115	3.28	4.03	4.95	5.45	5.03	4.07	3.02	3.06	3.68	4.28	3.58	2.97						
120	3.46	4.15	5.00	5.45	5.07	4.19	3.19	3.23	3.71	4.29	3.48	3.13						
125	3.64	4.25	5.03	5.42	5.09	4.29	3.36	3.38	3.74	4.16	3.49	3.28						
130	3.78	4.33	5.03	5.37	5.09	4.38	3.53	3.55	3.77	4.01	3.51	3.43						
135	3.93	4.42	5.02	5.30	5.09	4.47	3.71	3.73	3.84	3.94	3.57	3.34						
140	4.08	4.49	5.00	5.23	5.08	4.56	3.88	3.90	3.93	3.90	3.66	3.51						
145	4.23	4.56	4.98	5.17	5.06	4.64	4.06	4.08	4.05	3.91	3.78	3.69						
150	4.38	4.63	4.98	5.13	5.06	4.71	4.24	4.27	4.23	4.10	3.96	3.87						
155	4.52	4.71	4.98	5.10	5.06	4.80	4.41	4.45	4.42	4.26	4.24	4.06						
160	4.66	4.78	4.98	5.08	5.06	4.87	4.58	4.61	4.61	4.47	4.48	4.24						
165	4.79	4.85	4.98	5.07	5.05	4.92	4.74	4.76	4.80	4.73	4.70	4.42						
170	4.90	4.91	4.98	5.04	5.03	4.96	4.88	4.88	4.93	4.88	4.86	4.79						
175	4.97	4.99	4.99	5.04	5.02	5.01	4.98	4.97	5.02	4.99	4.97	4.91						
180	5.00	5.02	5.05	5.06	5.03	5.01	5.01	5.02	5.05	5.06	5.04	4.98						

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:2025-05-19

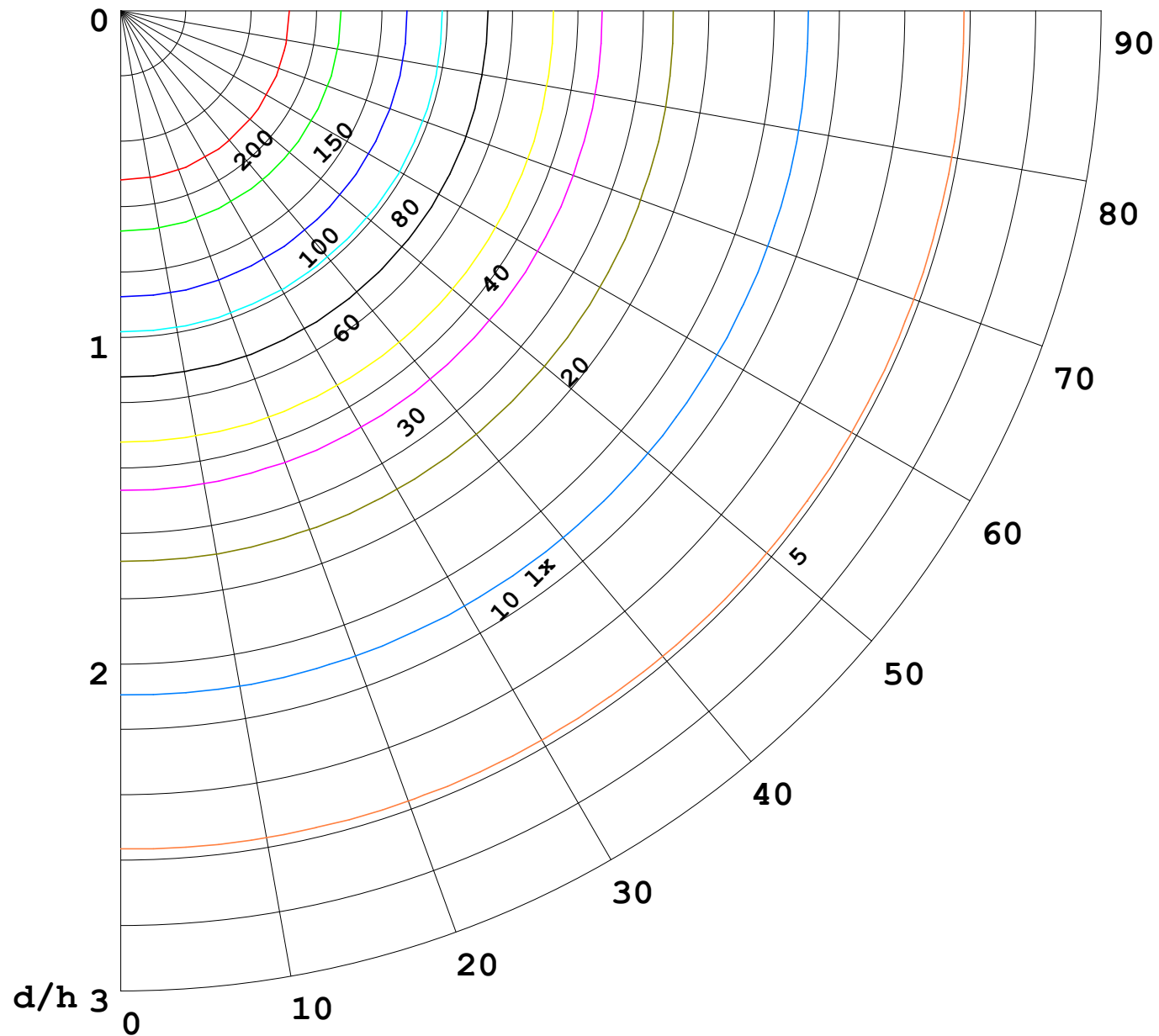
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注:

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

