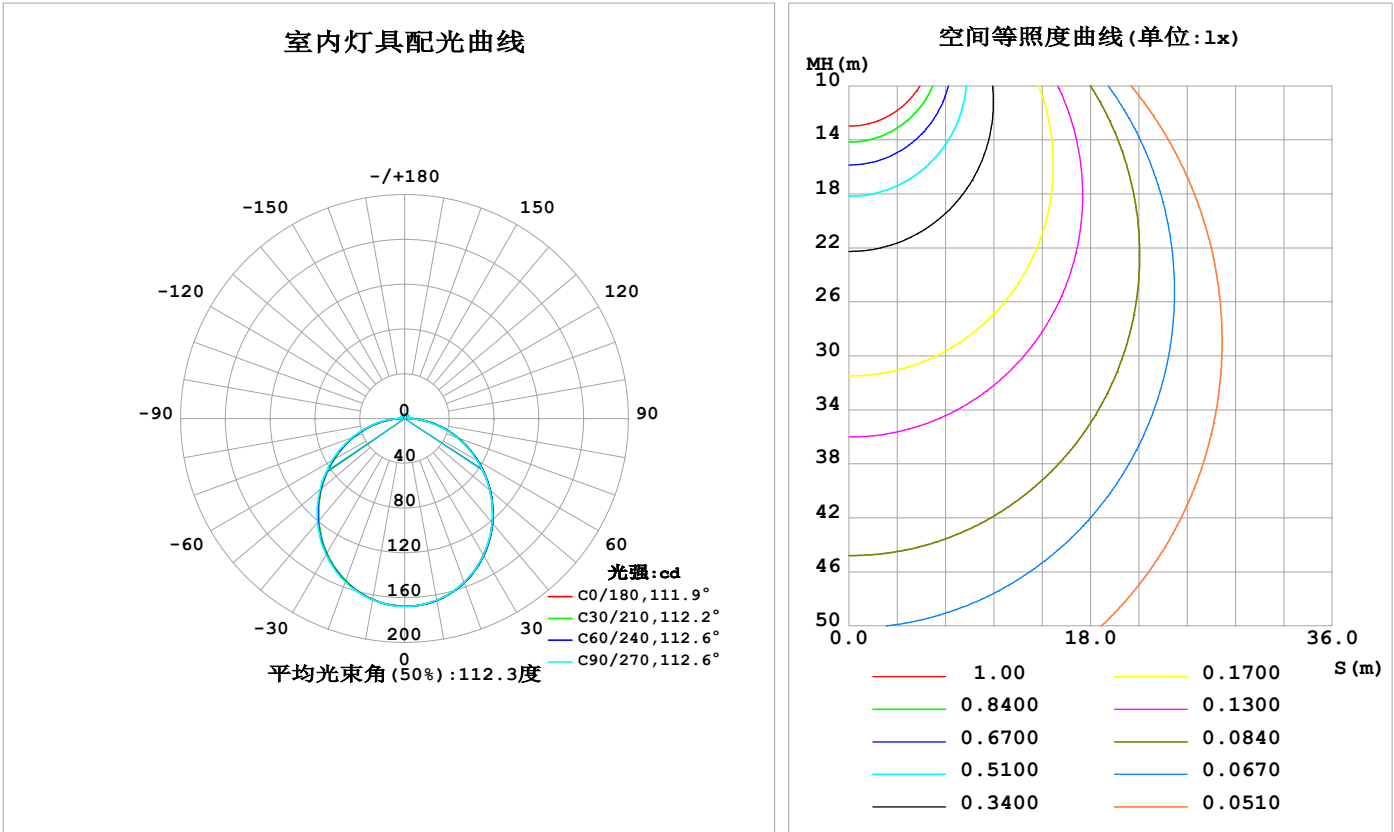


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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: 40.98 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	167.7	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)	511.07	η UP,DN(C0-180)	2.1,48.1	
额定光通量(lm)	511.073	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.9,47.8	
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: 2025-04-17

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	164.8	165.0	164.8	164.3	164.1	164.1	164.5	164.8	0- 10	15.86	15.86	3.1,3.1
20	155.6	156.0	155.6	154.7	154.2	154.5	155.2	155.7	10- 20	45.32	61.17	12,12
30	140.9	141.5	140.9	139.7	139.0	139.4	140.3	141.1	20- 30	68.39	129.6	25.4,25.4
40	121.8	122.4	121.7	120.3	119.5	120.0	121.0	121.9	30- 40	82.08	211.6	41.4,41.4
50	99.38	100.0	99.27	97.65	96.85	97.46	98.72	99.62	40- 50	84.99	296.6	58,58
60	75.26	75.80	74.96	73.31	72.68	73.31	74.71	75.58	50- 60	77.51	374.1	73.2,73.2
70	50.80	50.98	49.99	48.46	48.10	48.75	50.24	51.04	60- 70	61.51	435.7	85.2,85.2
80	26.79	26.56	25.16	23.96	23.91	24.55	26.01	26.94	70- 80	39.68	475.3	93,93
90	4.650	4.287	3.188	3.828	3.751	3.657	3.419	4.415	80- 90	15.01	490.3	95.9,95.9
100	2.635	3.037	3.454	3.304	2.898	2.945	3.410	2.644	90-100	3.488	493.8	96.6,96.6
110	2.560	3.144	3.639	3.239	2.565	2.884	3.604	2.721	100-110	3.181	497.0	97.2,97.2
120	2.855	3.337	3.754	3.397	2.721	3.030	3.679	2.867	110-120	3.081	500.1	97.9,97.9
130	3.117	3.491	3.818	3.531	2.959	3.141	3.676	2.993	120-130	2.921	503.0	98.4,98.4
140	3.378	3.624	3.864	3.677	3.226	3.295	3.503	3.071	130-140	2.614	505.6	98.9,98.9
150	3.631	3.761	3.948	3.829	3.525	3.513	3.491	3.297	140-150	2.212	507.8	99.4,99.4
160	3.875	3.909	4.040	3.976	3.813	3.802	3.708	3.631	150-160	1.722	509.6	99.7,99.7
170	4.079	4.079	4.127	4.116	4.071	4.071	4.025	3.950	160-170	1.116	510.7	99.9,99.9
180	4.177	4.199	4.234	4.178	4.180	4.199	4.225	4.177	170-180	0.3933	511.1	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：254.45 lm

%lum = 49.8%  
%lamp = 49.8%

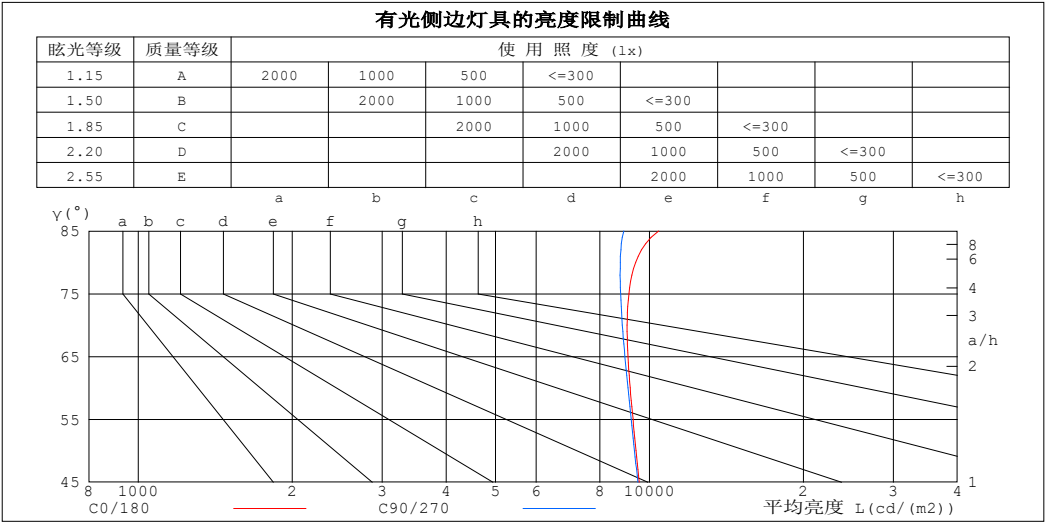
锥面光通量(130度)：407.33 lm

%lum = 79.7%  
%lamp = 79.7%

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:2025-04-17	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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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	10432	8906
80	9395	8770
75	9112	8785
70	9043	8846
65	9077	8953
60	9165	9074
55	9284	9208
50	9414	9348
45	9544	9486

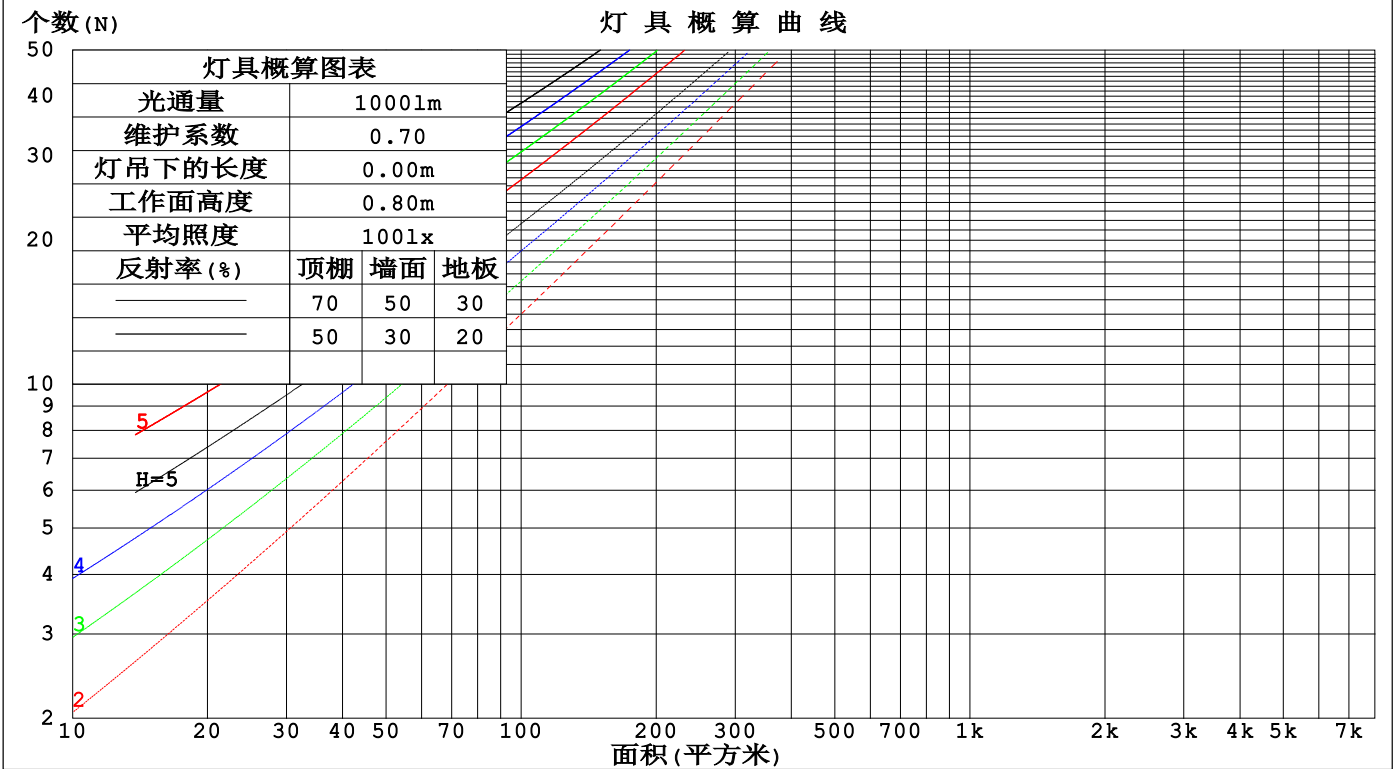
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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	.85	.86	.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	.28
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: 2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm					
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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	.269	.144	.043	.256	.139	.042	.245	.134	.041	.234	.130	.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	.098	.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	.088	.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	.221	.221	.221	.189	.189	.189	.129	.129	.129	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.213	.187	.164	.182	.161	.141	.124	.111	.098	.072	.064	.057	.023	.021	.018	
2.0	.205	.163	.128	.175	.141	.111	.120	.097	.077	.069	.057	.045	.022	.018	.015	
3.0	.197	.146	.105	.169	.126	.091	.116	.087	.064	.067	.051	.038	.022	.017	.012	
4.0	.189	.133	.090	.162	.115	.078	.112	.080	.055	.065	.047	.032	.021	.015	.011	
5.0	.182	.122	.079	.156	.106	.068	.108	.074	.048	.062	.043	.029	.020	.014	.009	
6.0	.175	.114	.071	.150	.099	.062	.104	.069	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
7.0	.168	.107	.065	.144	.093	.057	.100	.065	.040	.058	.038	.024	.019	.013	.008	
8.0	.161	.102	.061	.139	.088	.053	.096	.062	.038	.056	.036	.022	.018	.012	.007	
9.0	.155	.097	.057	.134	.084	.050	.093	.059	.035	.054	.035	.021	.017	.011	.007	
10.0	.149	.092	.055	.129	.080	.048	.089	.056	.034	.052	.033	.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: 2025-04-17	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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm												
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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	2H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	4H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	6H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	8H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	12H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	4H	2H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		3H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		4H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		6H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		8H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		12H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	8H	4H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		6H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		8H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
		12H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
12H	4H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	6H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	8H	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.0 / - 0.0					+ 0.0 / - 0.0					
1.5H		+ 0.0 / - 0.0					+ 0.0 / - 0.0					
2.0H		+ 0.0 / - 0.0					+ 0.0 / - 0.0					

依据CIE Pub.117计算, 511.11lm光源光通表格中的数据需要进行修正(81log(F/F0) = -2.3).  
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:2025-04-17	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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:

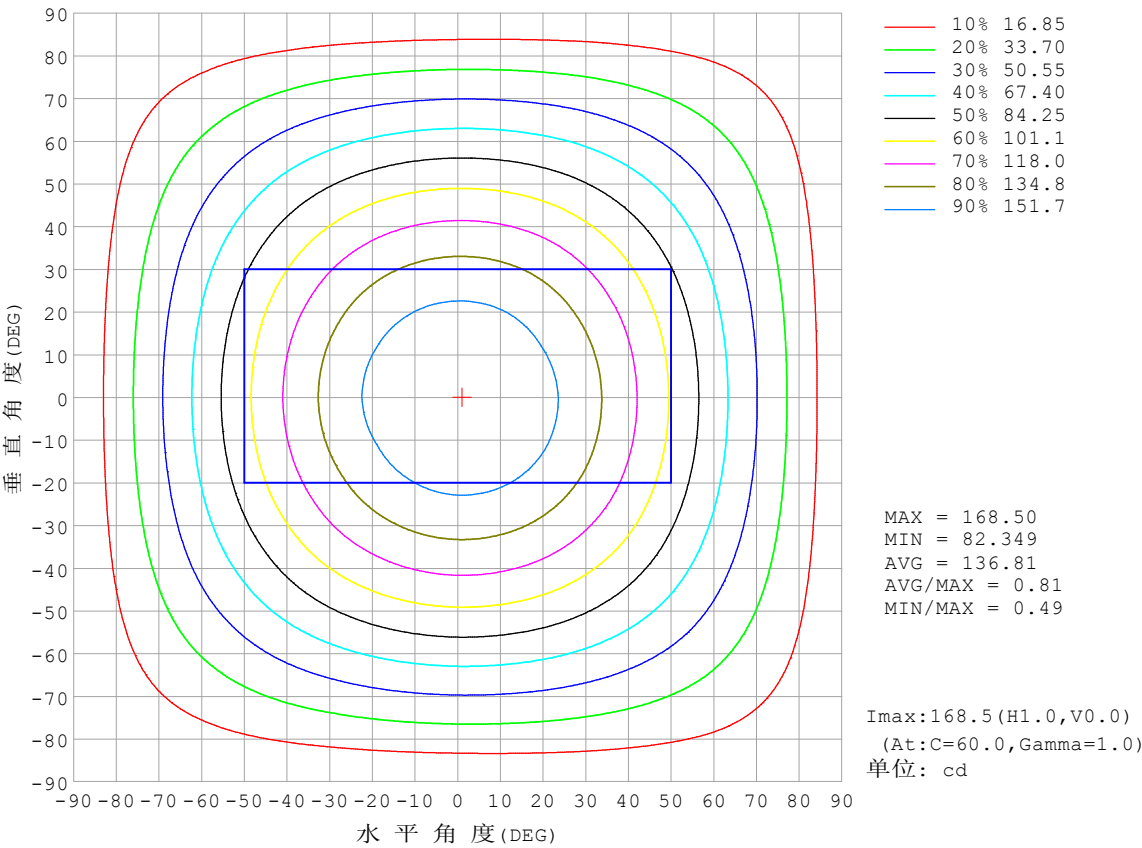
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	44	37	55	44	37	53	43	37	30
0.80	65	54	46	64	53	46	62	52	45	38
1.00	74	62	55	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	80	74	65
2.50	97	88	82	94	87	81	90	84	79	69
3.00	100	93	87	98	91	86	93	88	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 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: 2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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:



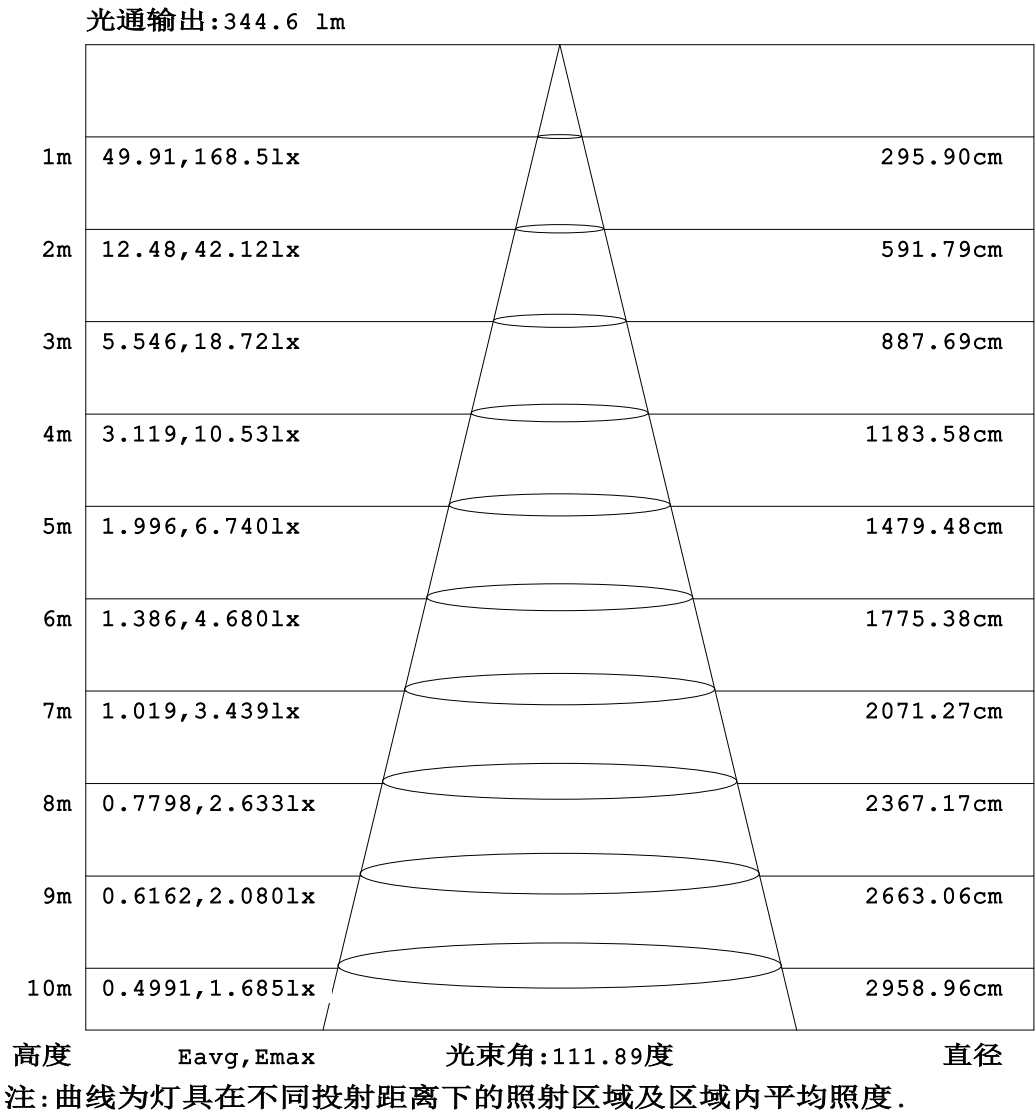
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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:

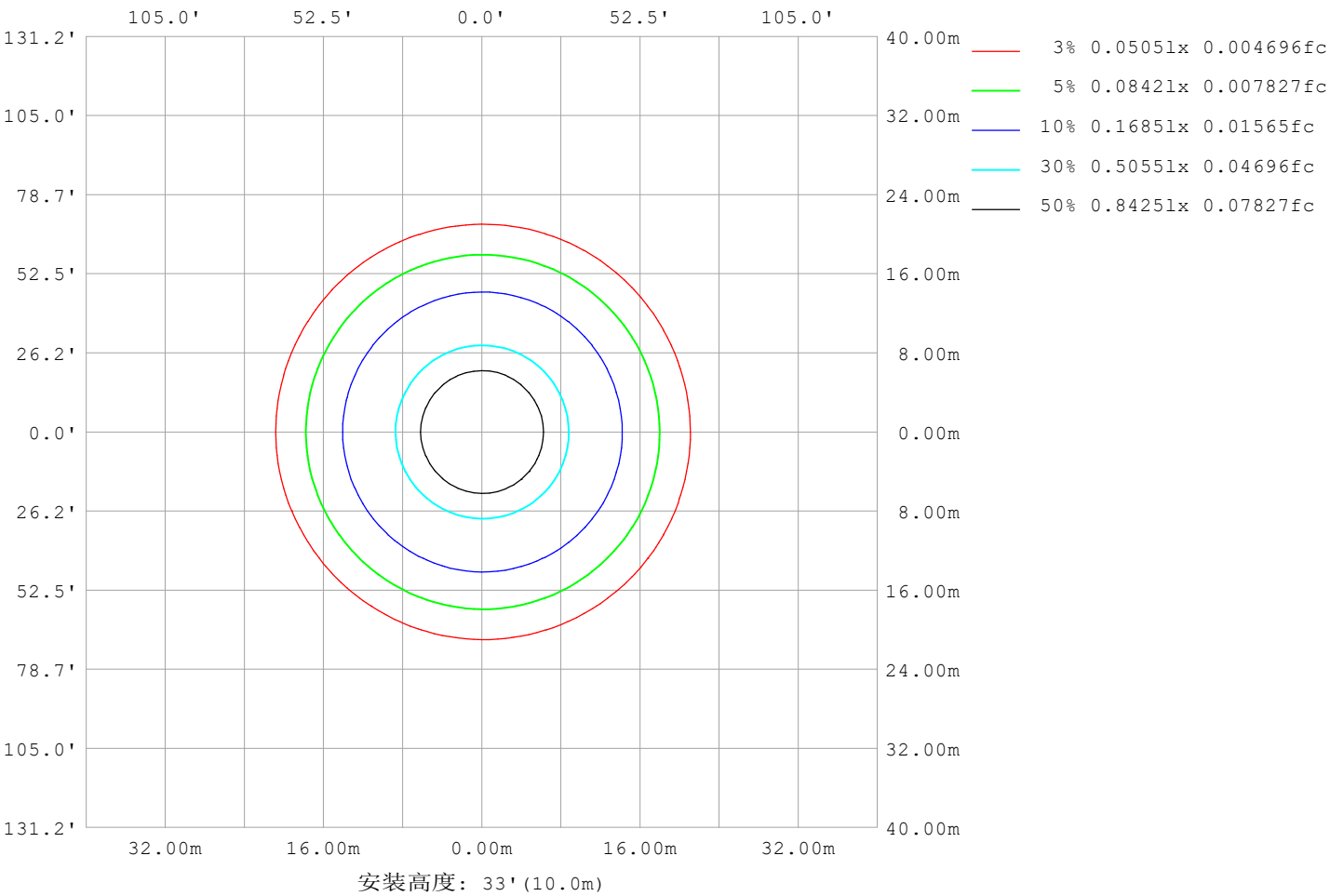


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-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: 2025-04-17

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

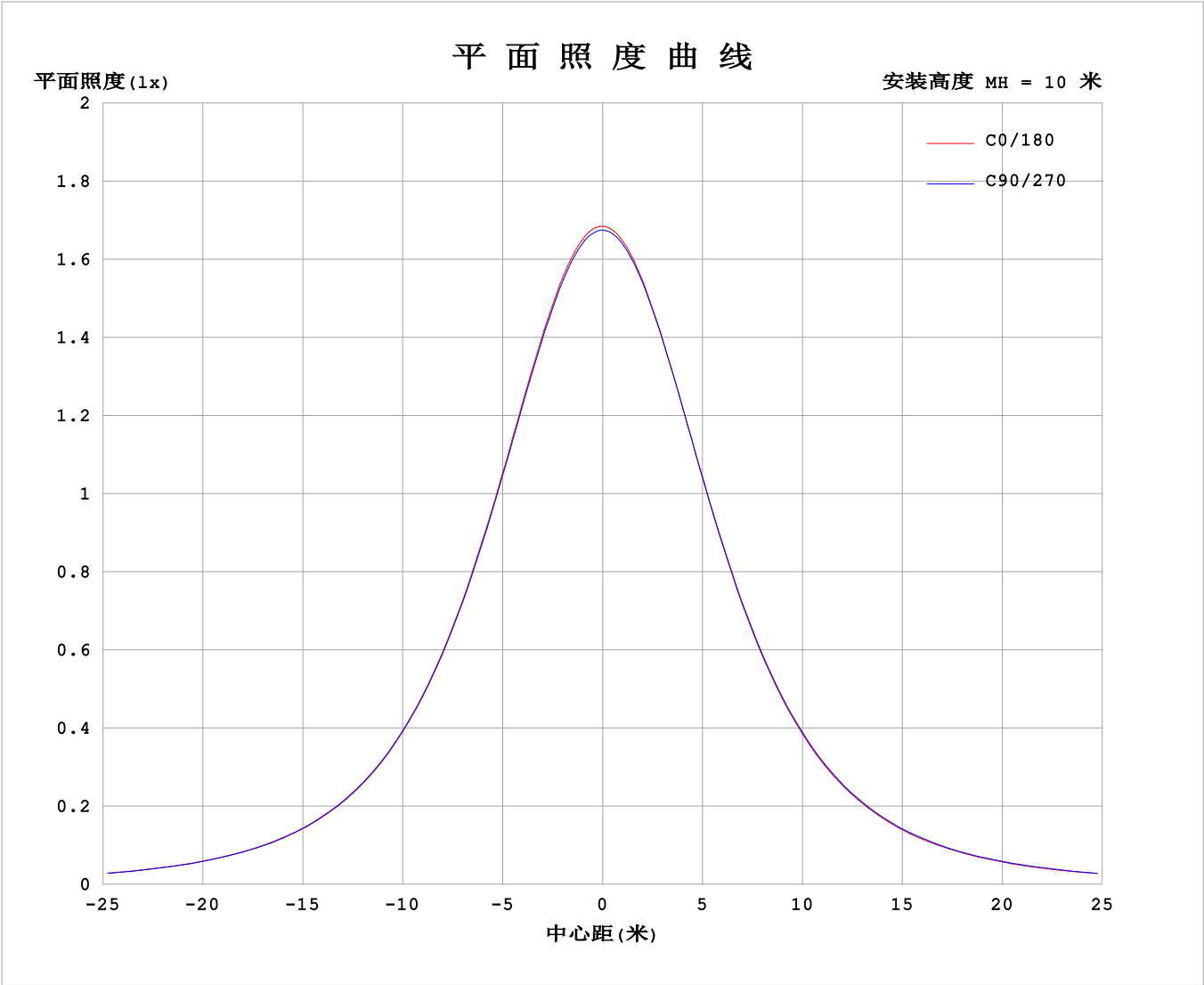
实测参数: U:24.00V I:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 511.073x1 lm		
灯具名称: SF28-24V-5050-72-2200K-80	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	8848
L横 (75) av	8743
L横 (85) av	9363
L纵 (65) av	8962
L纵 (75) av	8855
L纵 (85) av	9293
L45 (65) av	8915
L45 (75) av	8802
L45 (85) av	9416

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:2025-04-17	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: 2025-04-17

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:0.5196A P:12.47W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通：511.073x1 lm																	
灯具名称：SF28-24V-5050-72-2200K-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：		

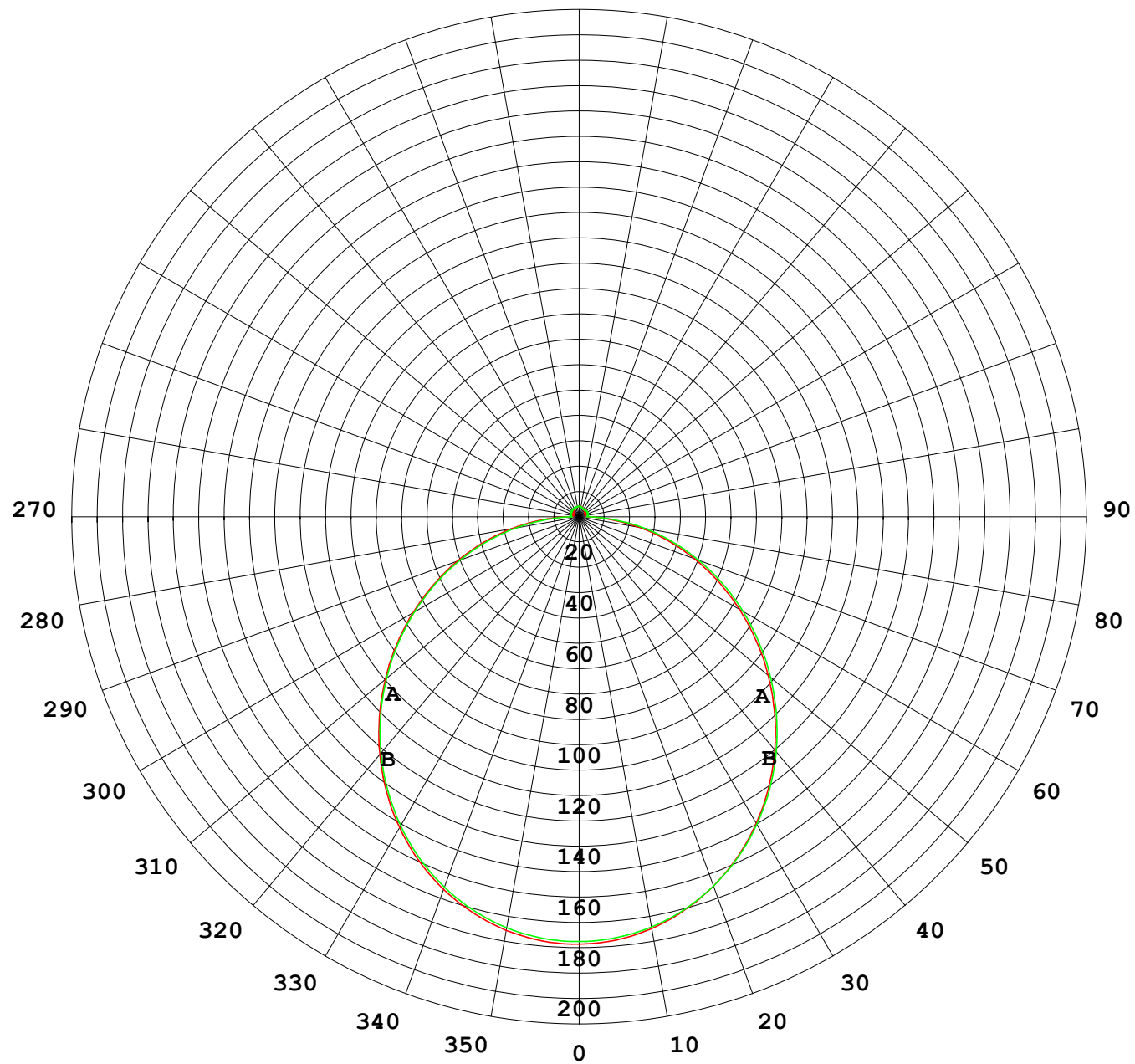
表--1单位：cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168						
5	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167						
10	165	165	165	165	164	164	164	164	164	164	164	165						
15	161	161	161	161	160	160	160	160	160	161	161	161						
20	156	156	156	156	155	154	154	154	155	155	156	156						
25	149	149	149	149	148	148	147	147	148	148	149	149						
30	141	142	141	141	140	139	139	139	140	140	141	141						
35	132	132	132	132	131	130	130	130	131	131	132	132						
40	122	122	122	122	121	120	119	120	120	121	122	122						
45	111	112	111	111	110	109	108	109	109	110	111	111						
50	99.4	100	100.0	99.3	98.1	97.2	96.9	97.0	97.9	98.7	99.6	99.7						
55	87.5	88.1	88.0	87.3	86.0	85.2	84.9	85.0	86.0	86.8	87.7	87.8						
60	75.3	75.9	75.7	75.0	73.7	72.9	72.7	72.8	73.8	74.7	75.6	75.6						
65	63.0	63.5	63.3	62.5	61.3	60.5	60.4	60.5	61.6	62.5	63.3	63.3						
70	50.8	51.2	50.8	50.0	48.8	48.1	48.1	48.2	49.3	50.2	51.0	51.1						
75	38.7	39.0	38.4	37.6	36.4	35.9	35.9	36.1	37.1	38.1	38.8	39.0						
80	26.8	27.0	26.2	25.2	24.1	23.8	23.9	24.0	25.1	26.0	26.8	27.0						
85	14.9	15.0	14.1	12.8	12.0	11.8	12.0	12.1	13.1	13.9	15.0	15.2						
90	4.65	4.63	3.94	3.19	3.73	3.93	3.75	3.57	3.75	3.42	4.29	4.54						
95	2.76	3.00	3.24	3.33	3.46	3.48	3.12	3.00	3.23	3.28	2.96	2.50						
100	2.63	2.88	3.20	3.45	3.33	3.27	2.90	2.78	3.11	3.41	2.93	2.36						
105	2.56	2.83	3.29	3.56	3.34	3.12	2.71	2.61	3.17	3.52	3.02	2.29						
110	2.56	2.91	3.38	3.64	3.43	3.04	2.57	2.52	3.25	3.60	3.12	2.32						
115	2.71	3.03	3.46	3.70	3.48	3.13	2.59	2.59	3.30	3.66	3.13	2.45						
120	2.86	3.14	3.54	3.75	3.56	3.24	2.72	2.70	3.36	3.68	3.15	2.58						
125	3.00	3.23	3.59	3.79	3.62	3.32	2.85	2.81	3.37	3.68	3.15	2.69						
130	3.12	3.33	3.65	3.82	3.68	3.38	2.96	2.92	3.37	3.68	3.16	2.83						
135	3.25	3.43	3.69	3.84	3.73	3.48	3.08	3.06	3.37	3.59	3.16	2.81						
140	3.38	3.52	3.73	3.86	3.78	3.57	3.23	3.21	3.38	3.50	3.18	2.96						
145	3.50	3.60	3.78	3.90	3.84	3.67	3.37	3.36	3.43	3.45	3.24	3.11						
150	3.63	3.69	3.84	3.95	3.89	3.76	3.53	3.51	3.52	3.49	3.34	3.26						
155	3.76	3.78	3.88	4.00	3.95	3.86	3.67	3.66	3.65	3.58	3.57	3.42						
160	3.88	3.88	3.94	4.04	4.00	3.96	3.81	3.81	3.80	3.71	3.68	3.58						
165	3.99	3.99	4.00	4.08	4.04	4.06	3.94	3.94	3.95	3.86	3.82	3.73						
170	4.08	4.09	4.07	4.13	4.10	4.13	4.07	4.05	4.09	4.03	3.98	3.92						
175	4.14	4.16	4.16	4.21	4.17	4.16	4.15	4.13	4.19	4.16	4.13	4.04						
180	4.18	4.19	4.21	4.23	4.20	4.16	4.18	4.18	4.22	4.23	4.21	4.14						

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:2025-04-17

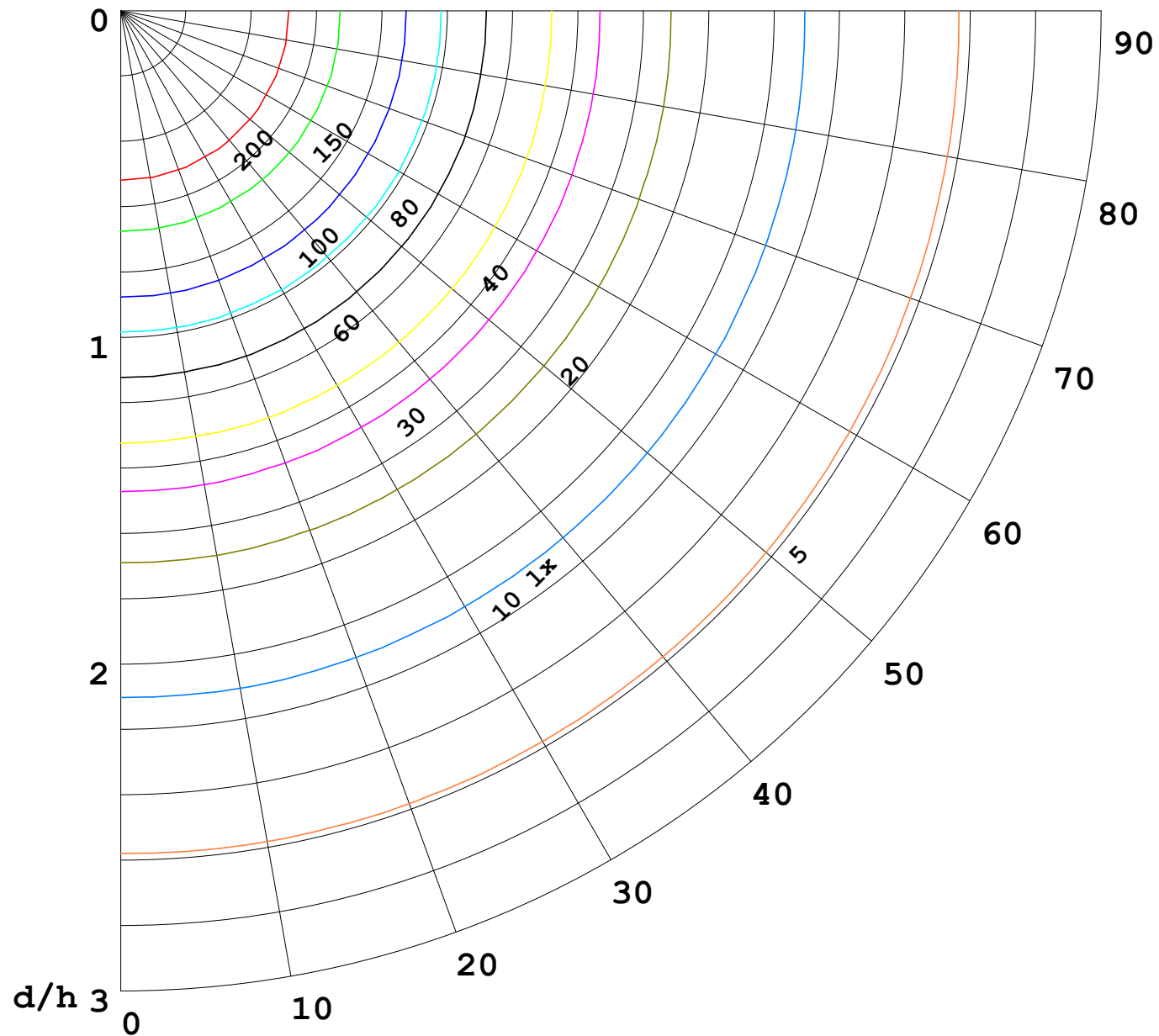
γ角度范围： 0度 - 180度  
γ角度间隔： 1.0度  
测试系统： 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注：

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

