

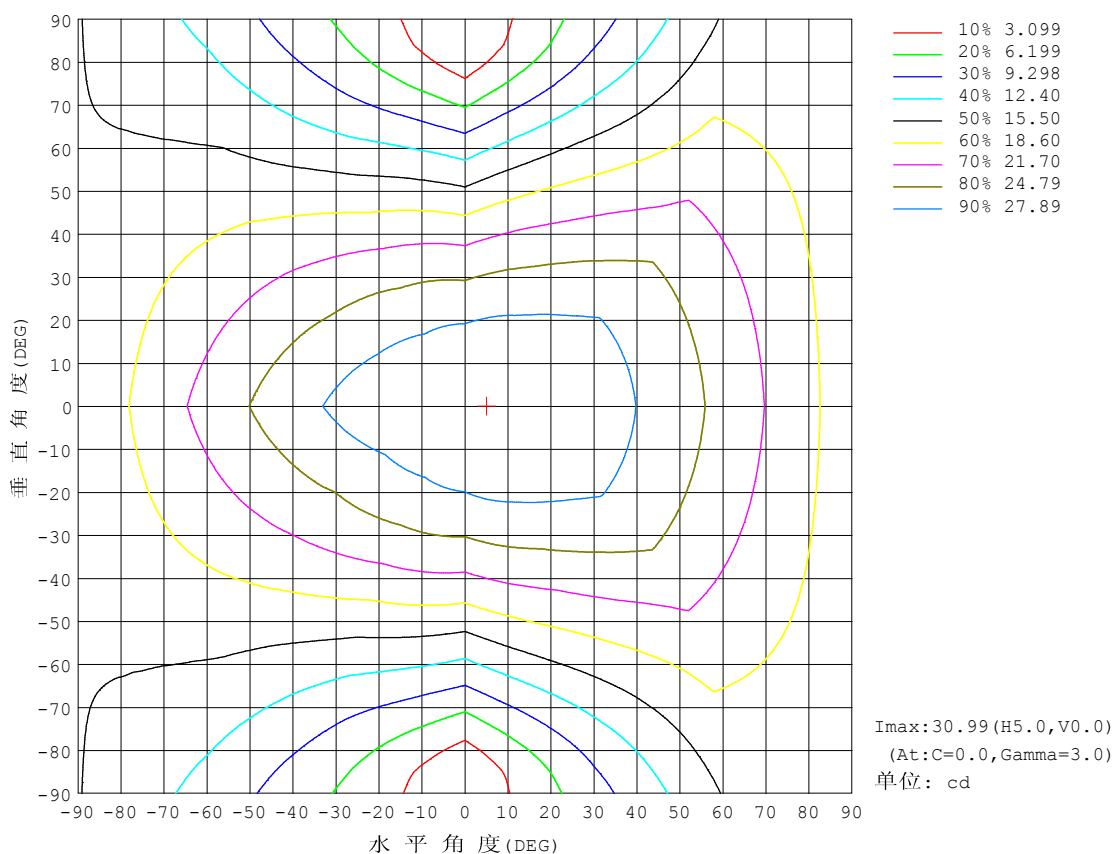
UF利用系数表

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	46	34	27	45	33	26	43	32	26	19
0.80	55	42	34	54	42	34	51	40	33	25
1.00	63	50	42	61	49	41	57	49	40	30
1.25	70	57	49	67	56	48	63	53	46	36
1.50	75	63	54	72	61	53	67	57	50	39
2.00	82	71	63	79	69	61	73	64	58	45
2.50	87	77	68	83	74	66	76	69	63	49
3.00	91	81	74	87	78	71	79	73	67	52
4.00	95	87	81	91	84	78	83	77	73	57
5.00	99	91	85	94	88	82	86	81	76	60
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 SHRNOM = 1.25			

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3203A P:7.687W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:151.093x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000)-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 28mm*11.5mm	测试编号: 2021121704
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	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: LPC
测试日期: 2021-12-17

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	25.71	28.47
36.0	24.91	28.02
39.0	24.08	27.56
42.0	23.21	27.05
45.0	22.26	26.49
48.0	21.28	25.90
51.0	20.29	25.25
54.0	19.29	24.57
57.0	18.26	23.81
60.0	17.20	23.07
63.0	16.13	22.35
66.0	15.06	21.62
69.0	13.99	20.87
72.0	12.92	20.14
75.0	11.93	19.36
78.0	10.99	18.63
81.0	10.08	17.92
84.0	9.275	17.19
87.0	8.582	16.48
90.0	7.974	15.77
93.0	7.456	15.06
96.0	6.994	14.41
99.0	6.603	12.88
102.0	6.229	12.15
105.0	5.498	11.70
108.0	5.357	11.16
111.0	5.107	10.63
114.0	4.928	10.09
117.0	4.703	9.591
120.0	4.182	9.133
123.0	4.161	8.726
126.0	4.080	8.349
129.0	3.864	7.882
132.0	3.643	7.123
135.0	3.386	6.273
138.0	3.110	5.645
141.0	2.899	4.694
144.0	2.719	4.449
147.0	2.557	4.192
150.0	2.381	3.806
153.0	2.292	3.404
156.0	2.310	3.071
159.0	2.315	2.780
162.0	2.307	2.424
165.0	2.307	2.202
168.0	2.211	2.173
171.0	2.125	2.168
174.0	2.035	2.096
177.0	1.975	1.946
180.0	1.804	1.583

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: LPC

测试日期: 2021-12-17

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

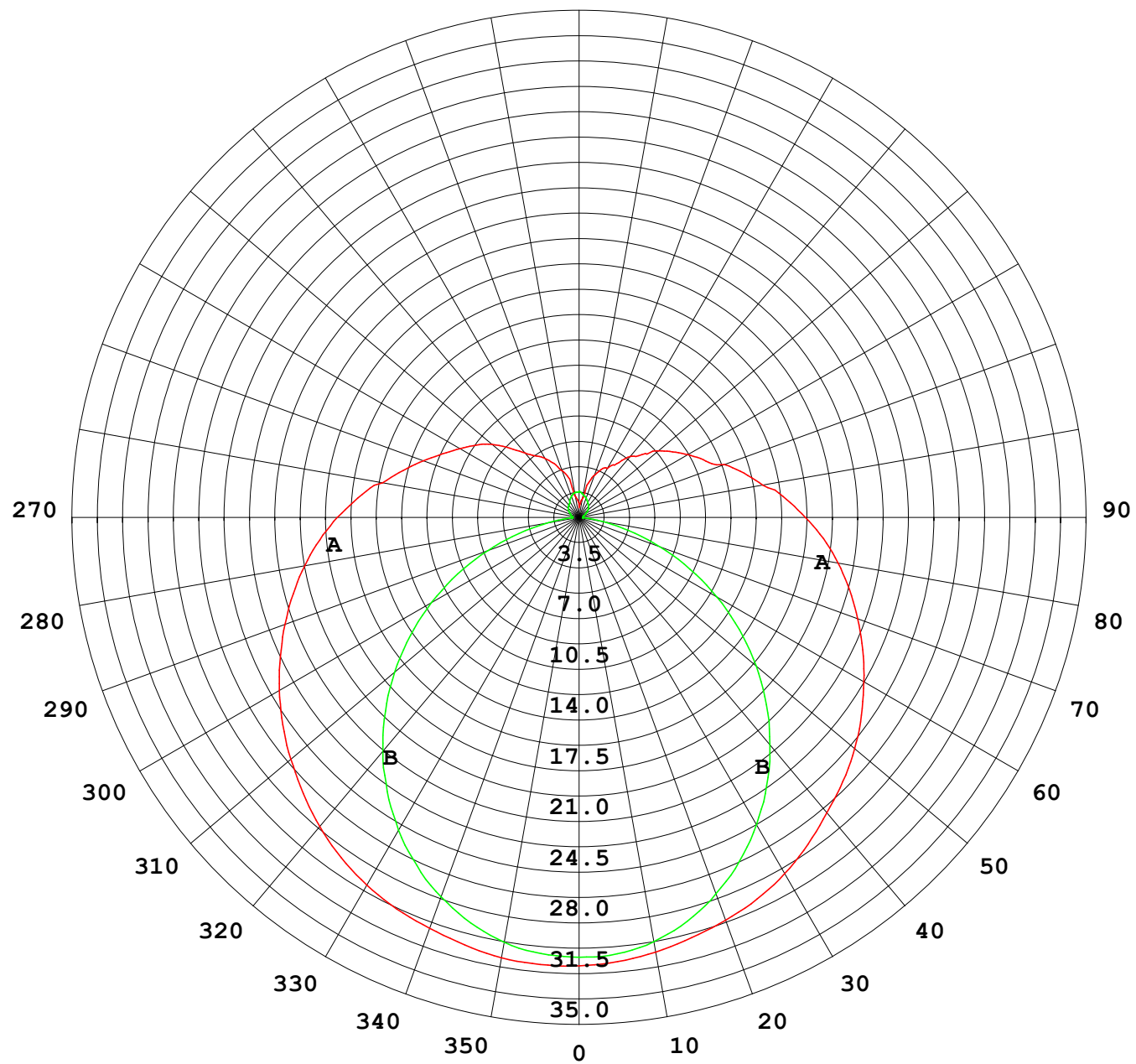
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

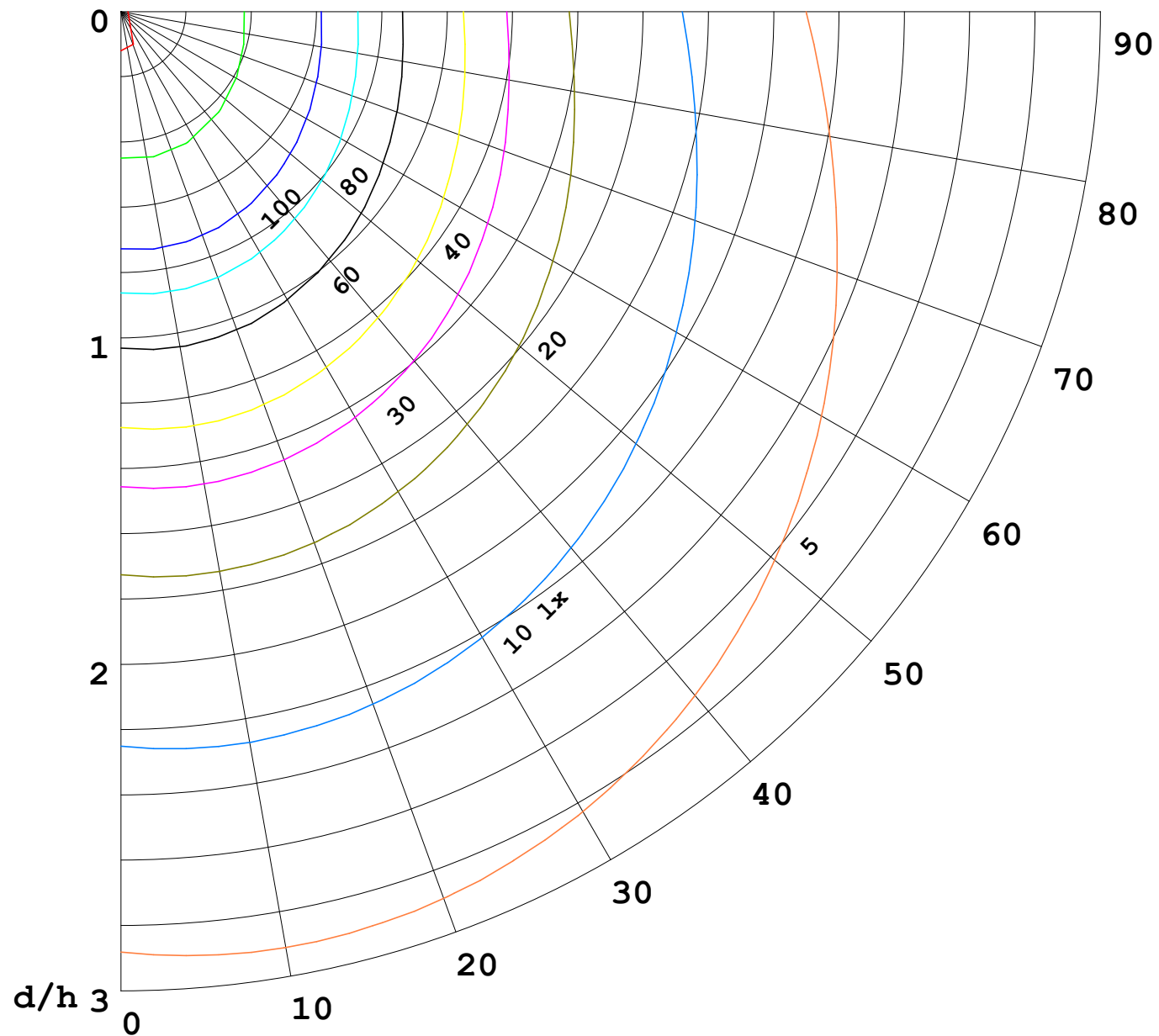
备注:

I (cd)



1000 lm

$\kappa = 1$



F = 5000 lm
 K = 0.7
 Hcc = 0.0 m
 Hfc = 0.0 m
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—	70	50	30
—	50	30	20

