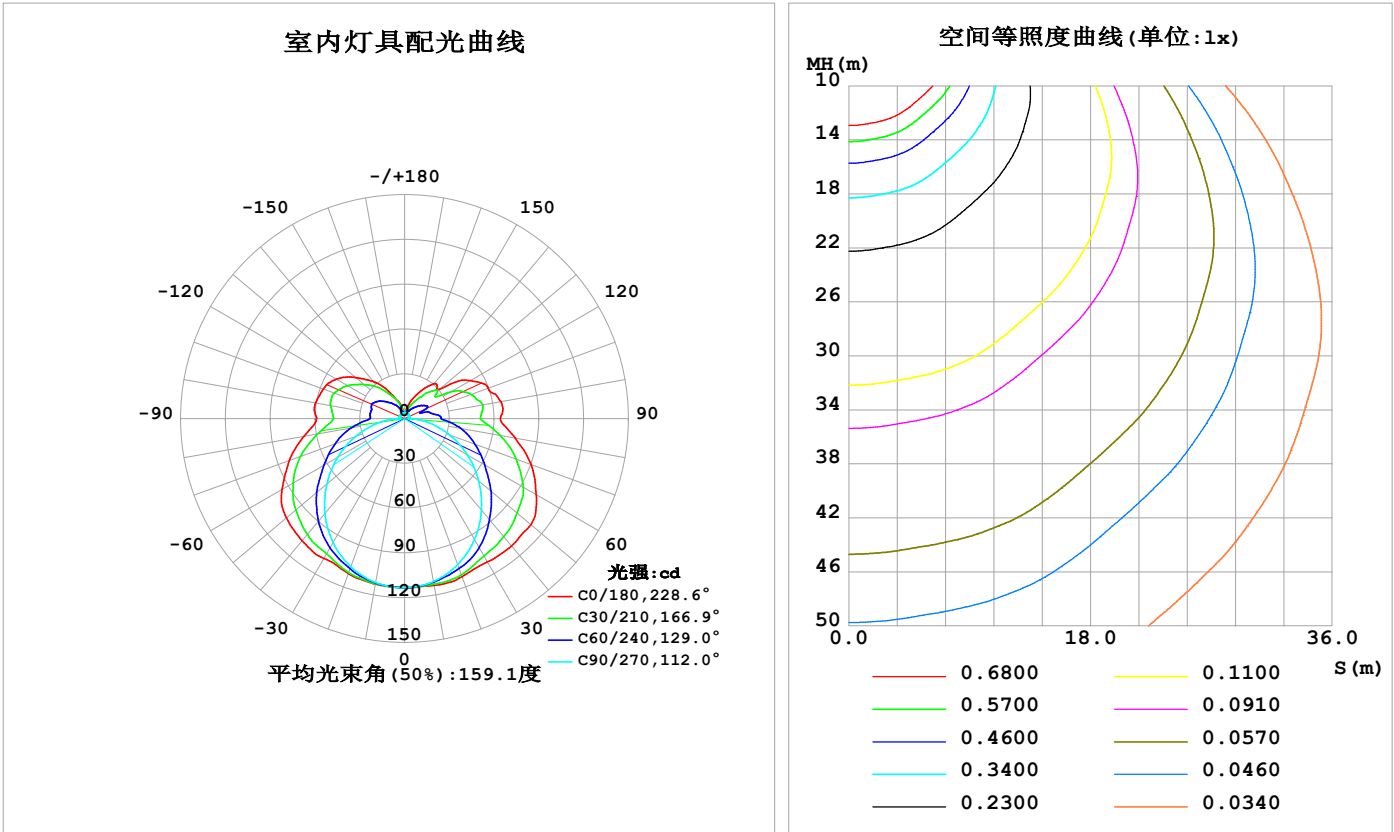


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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: 63.48 lm/W
型号	3528	峰值光强 (cd)	113.8	S/MH (C0/180)	1.46	
标称功率 (W)	10	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)	627.42	η UP, DN (C0-180)	12.7, 37.0	
额定光通量 (lm)	627.421	CIE分类	半直接	η UP, DN (C180-360)	13.0, 37.3	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	25.7	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压 (V)		下射光通比 (%)	74.3	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: 2025-02-18

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	113.4	112.0	110.9	111.6	112.7	112.1	111.6	112.5	0- 10	10.75	10.75	1.71,1.71
20	112.7	109.2	104.1	107.3	110.4	108.5	105.7	110.1	10- 20	31.30	42.05	6.7,6.7
30	110.9	103.2	93.65	100.2	108.2	102.3	95.92	104.5	20- 30	48.76	90.81	14.5,14.5
40	111.4	95.91	80.17	92.71	106.9	95.59	83.11	97.35	30- 40	62.19	153.0	24.4,24.4
50	110.5	86.97	64.79	82.88	103.5	86.10	67.97	88.41	40- 50	70.37	223.4	35.6,35.6
60	101.9	76.92	48.51	71.27	94.91	74.26	51.67	77.96	50- 60	72.36	295.7	47.1,47.1
70	90.08	64.82	32.09	59.16	82.30	61.98	34.82	65.55	60- 70	67.86	363.6	58,58
80	75.27	51.57	16.35	44.97	68.52	47.70	18.38	51.84	70- 80	57.97	421.6	67.2,67.2
90	64.14	37.75	2.703	34.28	58.95	35.47	3.648	38.06	80- 90	44.30	465.9	74.3,74.3
100	65.56	36.18	2.828	36.66	60.61	36.94	3.536	36.96	90-100	38.75	504.6	80.4,80.4
110	59.68	29.43	3.082	36.70	58.01	36.94	3.808	31.81	100-110	36.31	540.9	86.2,86.2
120	51.00	26.80	3.357	32.24	52.84	33.38	3.907	28.69	110-120	31.45	572.4	91.2,91.2
130	30.91	21.30	3.479	25.62	42.81	26.81	4.052	23.16	120-130	23.42	595.8	95,95
140	30.50	15.88	3.745	18.92	32.30	20.35	3.954	15.45	130-140	15.81	611.6	97.5,97.5
150	20.91	9.875	3.924	12.52	20.61	13.77	3.829	9.507	140-150	9.254	620.9	99,99
160	12.42	6.360	3.994	7.995	12.50	8.394	3.841	6.069	150-160	4.449	625.3	99.7,99.7
170	5.046	4.739	4.072	4.681	4.321	4.624	3.933	4.634	160-170	1.705	627.0	99.9,99.9
180	3.883	4.115	4.089	4.175	3.863	4.105	4.087	4.183	170-180	0.4128	627.4	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：187.53 lm

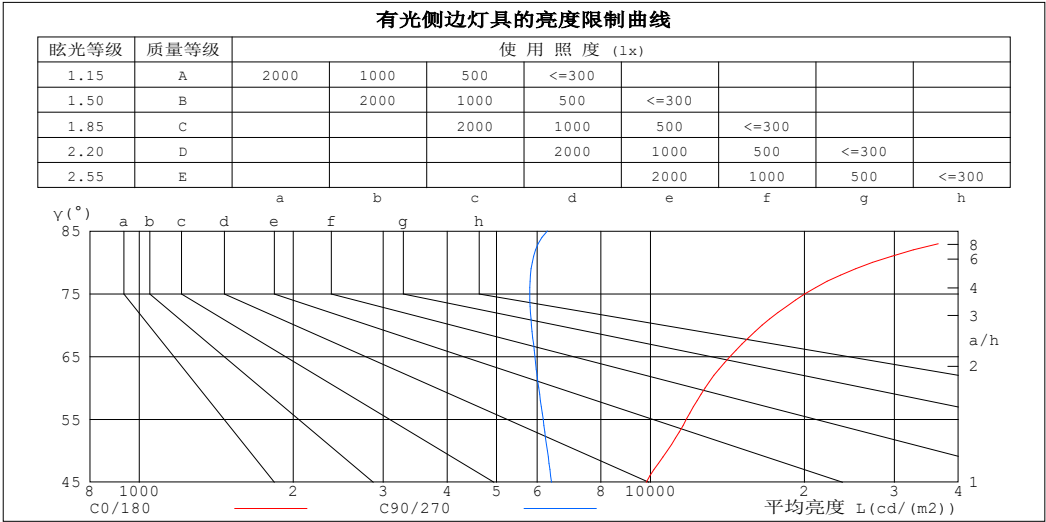
%lum = 29.9%  
%lamp = 29.9%

锥面光通量(130度)：330.58 lm

%lum = 52.7%  
%lamp = 52.7%

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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:



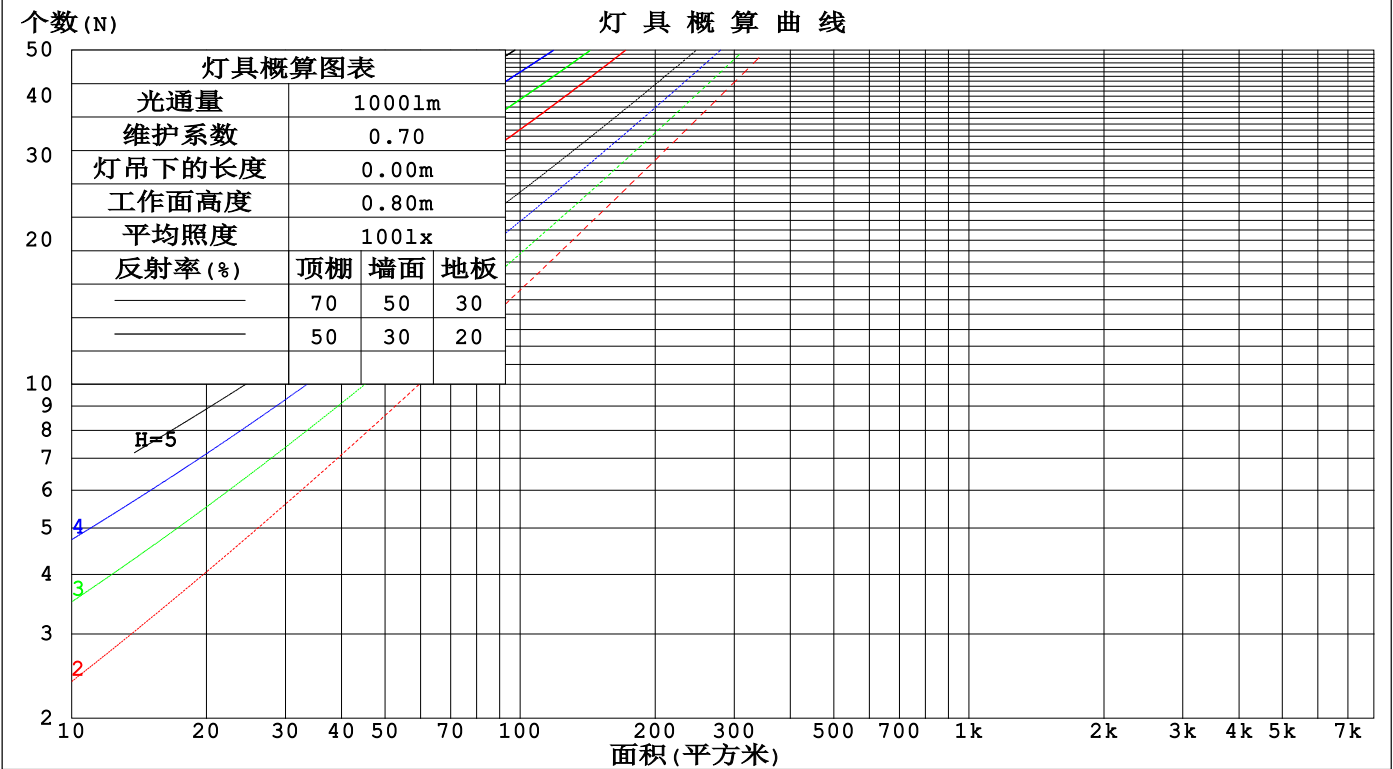
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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: Olypia 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	1.13	1.13	1.13	1.07	1.07	1.07	.97	.97	.97	.87	.87	.87	.78	.78	.78	.74
1.0	.94	.89	.84	.89	.84	.80	.80	.76	.73	.72	.69	.66	.64	.62	.60	.56
2.0	.80	.72	.66	.76	.69	.63	.68	.63	.58	.61	.57	.53	.54	.51	.48	.44
3.0	.69	.60	.53	.66	.58	.51	.59	.52	.47	.53	.47	.43	.47	.43	.39	.36
4.0	.61	.51	.44	.58	.49	.43	.52	.45	.39	.47	.41	.36	.41	.37	.33	.30
5.0	.54	.44	.37	.51	.43	.36	.46	.39	.33	.41	.35	.31	.37	.32	.28	.25
6.0	.48	.39	.32	.46	.37	.31	.41	.34	.29	.37	.31	.26	.33	.28	.24	.22
7.0	.43	.34	.28	.41	.33	.27	.37	.30	.25	.34	.28	.23	.30	.25	.21	.19
8.0	.39	.31	.25	.37	.29	.24	.34	.27	.22	.31	.25	.20	.28	.23	.19	.17
9.0	.36	.28	.22	.34	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.22	.18	.26	.21	.17	.15
10.0	.33	.25	.20	.31	.24	.19	.29	.22	.18	.26	.20	.16	.24	.19	.15	.13



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: 2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm					
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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	.381	.217	.069	.366	.209	.066	.338	.194	.062	.312	.180	.058	.288	.167	.054	
2.0	.331	.181	.056	.317	.175	.054	.291	.162	.050	.268	.150	.047	.246	.139	.044	
3.0	.294	.156	.047	.281	.151	.045	.258	.140	.043	.237	.130	.040	.217	.120	.037	
4.0	.264	.137	.040	.253	.133	.039	.232	.123	.037	.212	.114	.034	.194	.105	.032	
5.0	.240	.122	.035	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.193	.102	.030	.176	.094	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.107	.031	.193	.099	.029	.177	.092	.027	.161	.085	.025	
7.0	.203	.100	.028	.195	.097	.028	.178	.090	.026	.163	.084	.024	.149	.077	.023	
8.0	.188	.092	.026	.180	.089	.025	.165	.083	.024	.151	.077	.022	.138	.071	.021	
9.0	.175	.085	.024	.168	.082	.023	.154	.076	.022	.141	.071	.020	.129	.065	.019	
10.0	.164	.079	.022	.157	.076	.021	.145	.071	.020	.132	.066	.019	.121	.061	.017	

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	.387	.387	.387	.330	.330	.330	.226	.226	.226	.130	.130	.130	.041	.041	.041	
1.0	.383	.353	.327	.328	.303	.281	.224	.209	.194	.129	.121	.113	.041	.039	.037	
2.0	.377	.331	.292	.323	.285	.253	.221	.197	.176	.127	.115	.103	.041	.037	.034	
3.0	.369	.315	.271	.317	.271	.235	.217	.189	.165	.126	.110	.097	.040	.036	.032	
4.0	.362	.302	.257	.310	.261	.223	.213	.182	.157	.123	.107	.093	.040	.035	.031	
5.0	.354	.293	.247	.304	.253	.215	.210	.177	.152	.121	.104	.090	.039	.034	.030	
6.0	.347	.285	.241	.298	.247	.210	.206	.173	.148	.119	.102	.088	.039	.033	.029	
7.0	.340	.279	.236	.292	.241	.205	.202	.169	.145	.117	.100	.087	.038	.033	.029	
8.0	.333	.273	.232	.287	.237	.202	.199	.166	.143	.116	.098	.085	.037	.032	.028	
9.0	.327	.268	.229	.282	.233	.199	.195	.164	.142	.114	.097	.084	.037	.032	.028	
10.0	.321	.264	.226	.277	.229	.197	.192	.161	.140	.112	.095	.084	.036	.031	.028	

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: 2025-02-18	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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.421x1 lm											
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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   0.2											
房间尺寸		横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	2H	21.9	23.2	22.5	23.8	24.5	18.7	20.0	19.3	20.6	21.3
	3H	24.7	25.9	25.3	26.5	27.3	20.4	21.6	21.0	22.2	23.0
	4H	26.2	27.3	26.8	28.0	28.7	21.2	22.3	21.8	22.9	23.7
	6H	27.8	28.9	28.5	29.5	30.3	21.8	22.9	22.5	23.5	24.3
	8H	28.7	29.7	29.4	30.4	31.2	22.1	23.1	22.7	23.8	24.6
	12H	29.7	30.7	30.4	31.4	32.2	22.2	23.2	22.9	23.9	24.7
4H	2H	22.4	23.5	23.0	24.2	24.9	20.1	21.3	20.8	21.9	22.7
	3H	25.4	26.4	26.1	27.1	27.9	22.0	23.0	22.7	23.7	24.5
	4H	27.1	28.0	27.9	28.8	29.6	22.9	23.8	23.7	24.6	25.4
	6H	29.0	29.8	29.7	30.5	31.4	23.8	24.6	24.5	25.3	26.2
	8H	30.0	30.7	30.7	31.5	32.4	24.1	24.9	24.9	25.6	26.5
	12H	31.1	31.8	31.9	32.6	33.5	24.4	25.1	25.1	25.8	26.8
8H	4H	27.4	28.2	28.2	28.9	29.8	24.2	24.9	24.9	25.7	26.6
	6H	29.6	30.2	30.3	31.0	31.9	25.3	26.0	26.1	26.8	27.7
	8H	30.8	31.3	31.6	32.1	33.1	25.9	26.4	26.7	27.2	28.2
	12H	32.2	32.7	33.0	33.5	34.5	26.3	26.8	27.2	27.7	28.6
12H	4H	27.4	28.1	28.2	28.9	29.8	24.6	25.3	25.3	26.0	26.9
	6H	29.7	30.2	30.5	31.0	32.0	26.0	26.5	26.7	27.3	28.3
	8H	31.0	31.5	31.8	32.3	33.3	26.7	27.1	27.5	28.0	28.9
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 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 627.41m光源光通表格中的数据需要进行修正(81log(F/F0) = -1.6)。  
出光口面积: 0.016 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: 2025-02-18	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.421x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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:

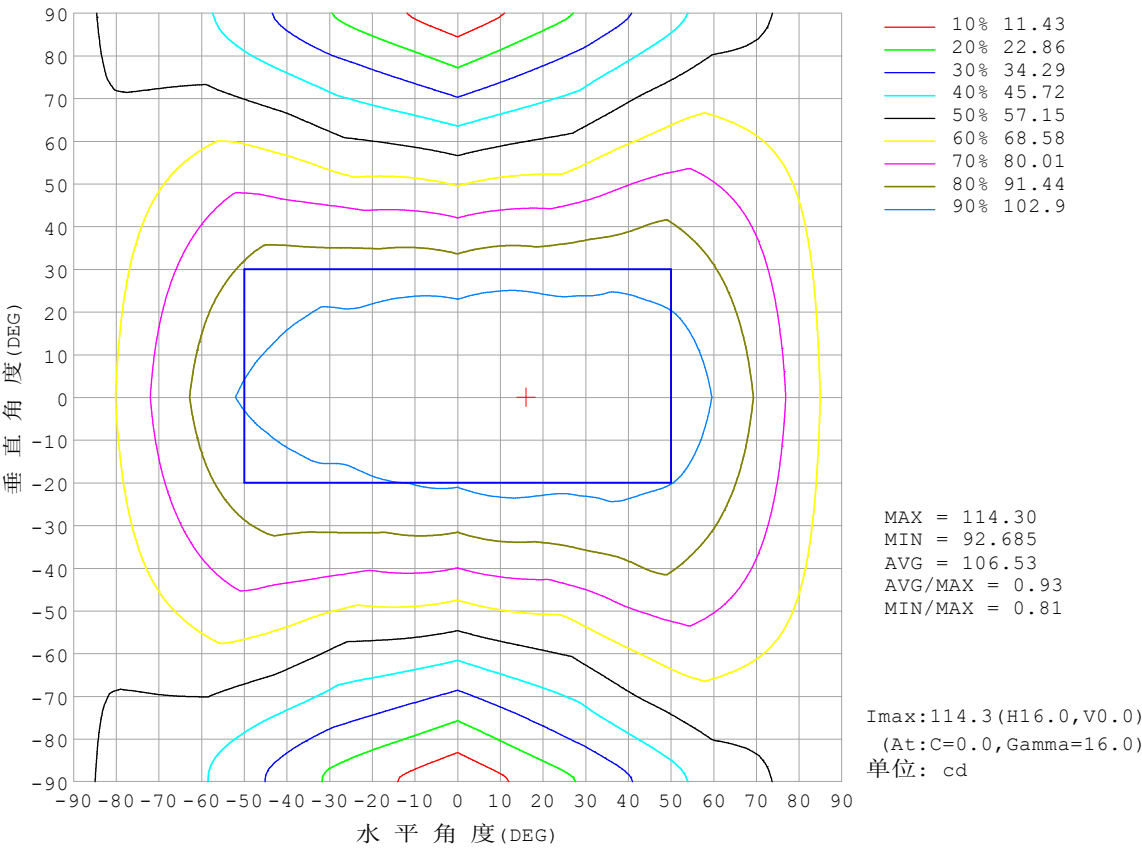
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	45	33	25	44	32	25	41	31	24	18
0.80	54	41	33	52	40	32	49	38	31	23
1.00	62	49	40	59	47	39	55	47	38	28
1.25	69	56	47	66	54	46	61	51	44	33
1.50	74	61	53	71	59	51	65	56	49	37
2.00	81	70	61	78	67	60	71	63	56	43
2.50	86	76	67	82	73	65	75	67	61	46
3.00	90	80	73	86	77	70	78	71	65	50
4.00	95	87	80	90	83	77	82	76	71	54
5.00	98	91	85	93	87	81	84	79	75	57
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: 2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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:



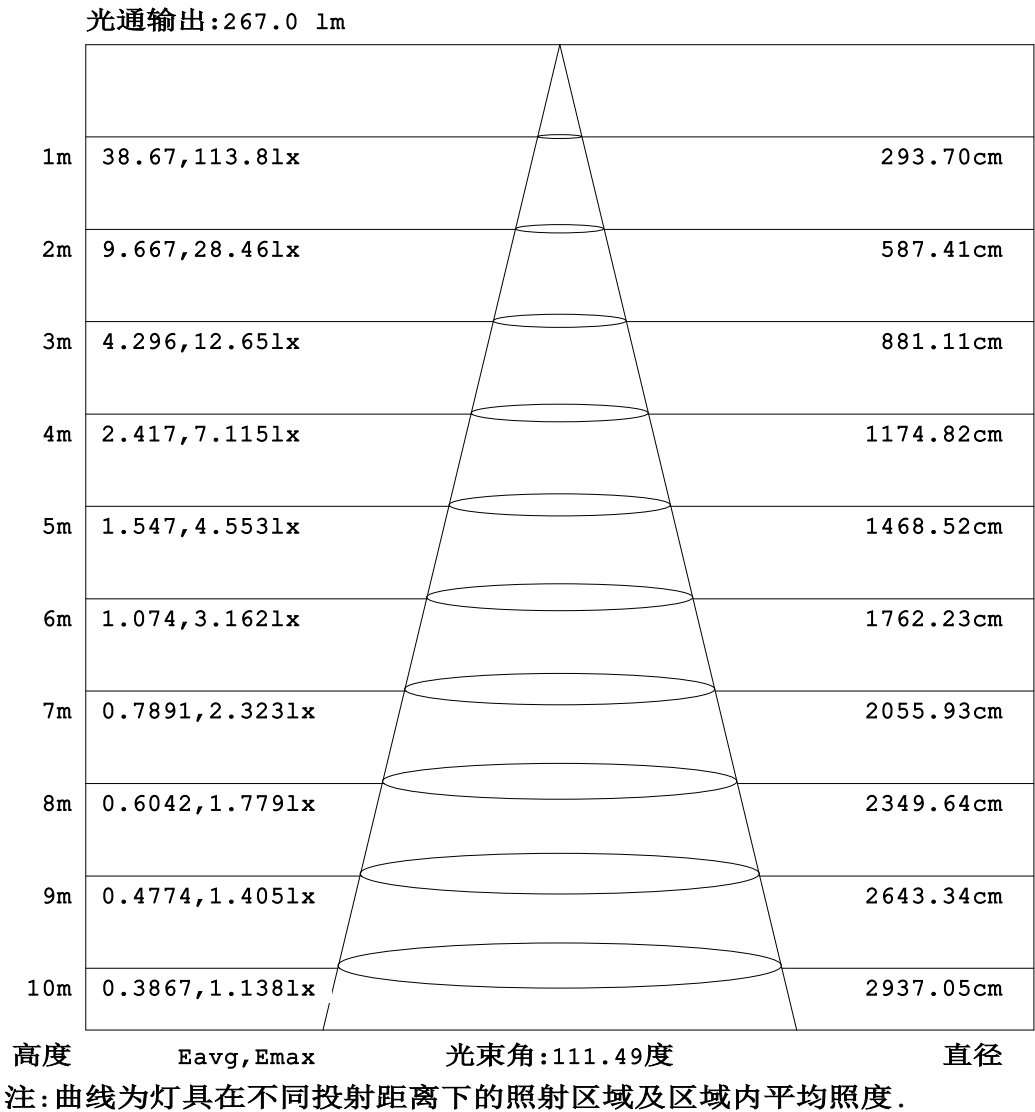
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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:

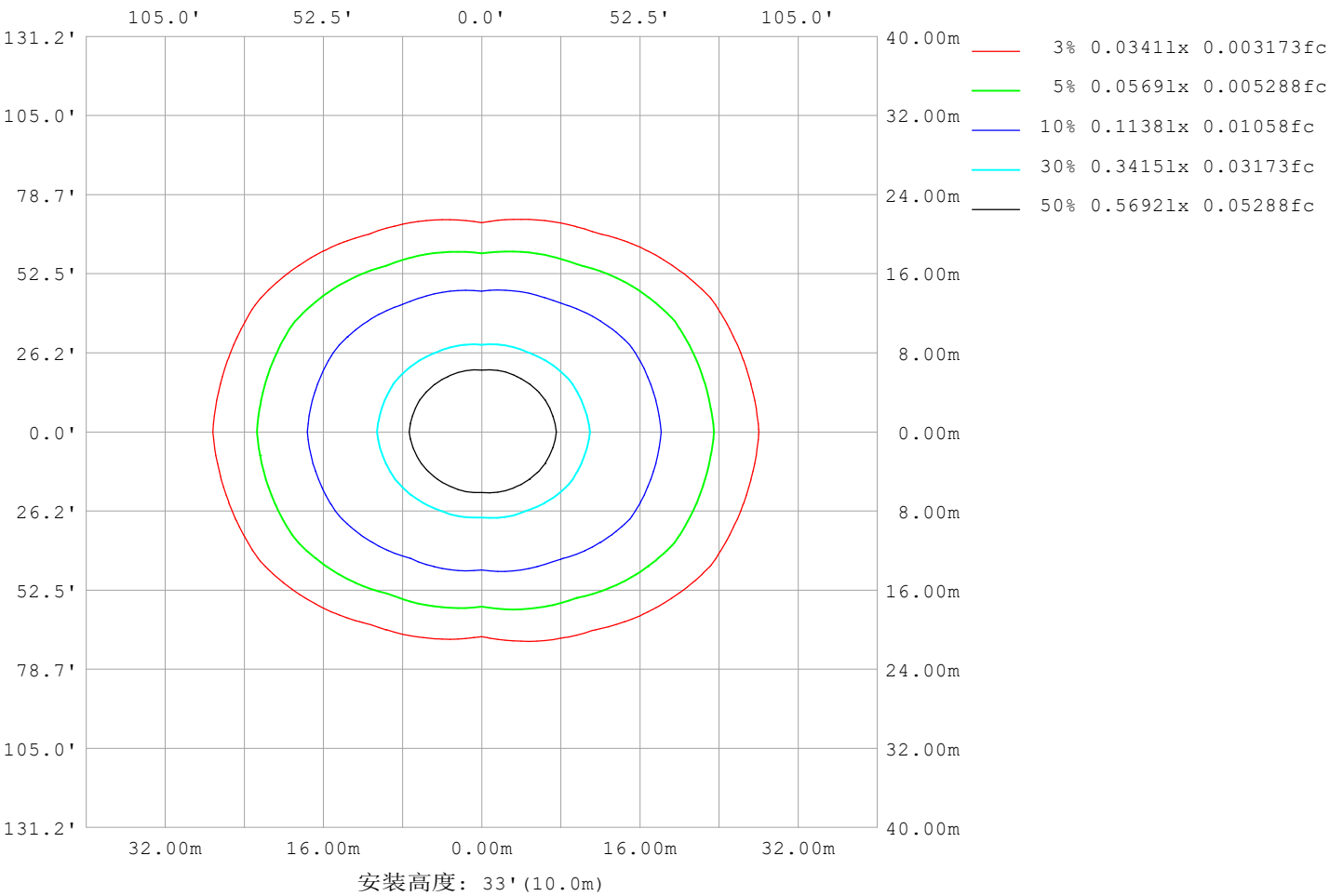


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx 1m		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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: 2025-02-18

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

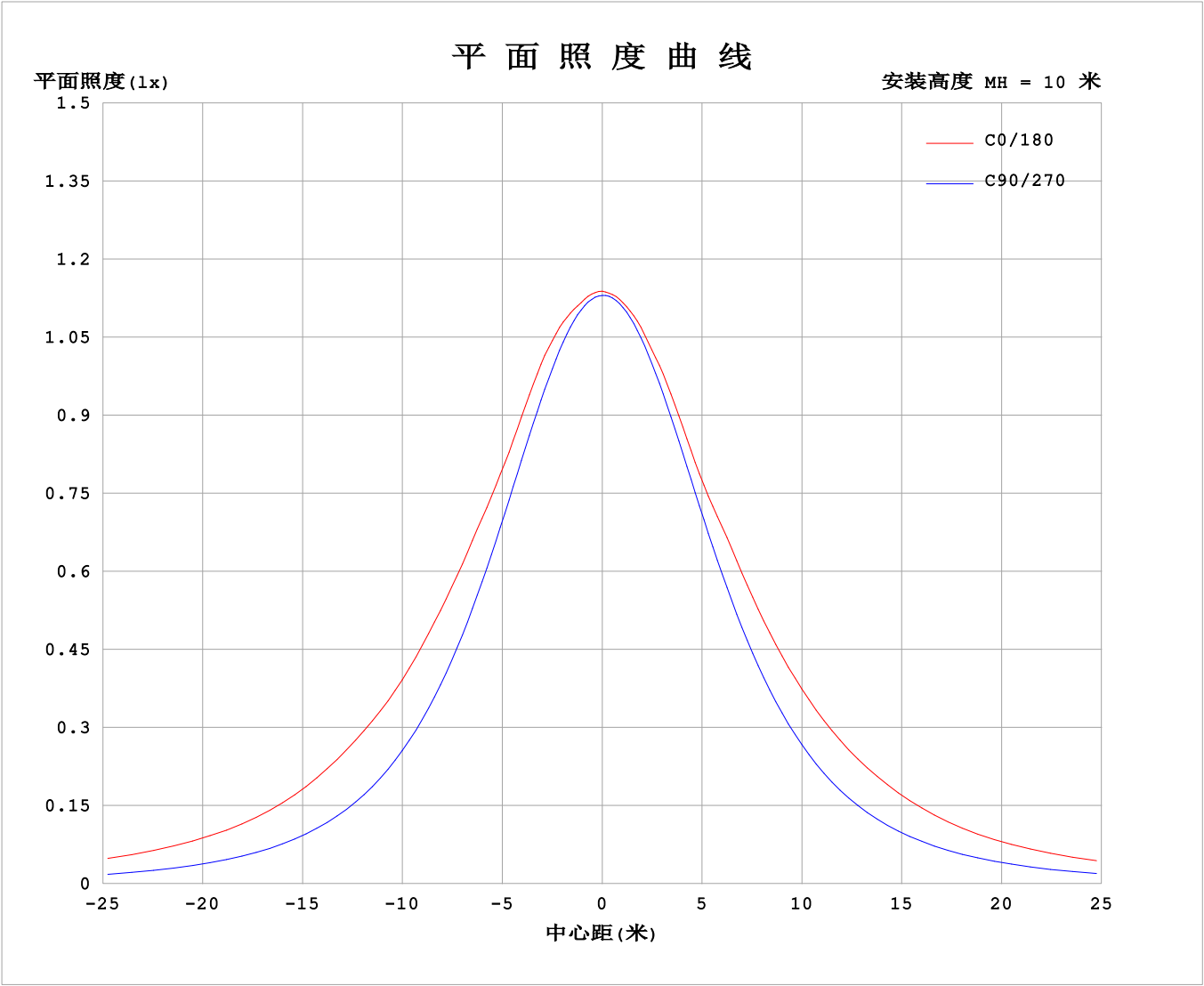
实测参数: U:24.00V I:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-80	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	13651
L横 (75) av	19111
L横 (85) av	46700
L纵 (65) av	6177
L纵 (75) av	6108
L纵 (85) av	6924
L45 (65) av	10273
L45 (75) av	13694
L45 (85) av	30361

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: 2025-02-18	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: 2025-02-18

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:0.4118A P:9.883W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 627.42lx1 lm																	
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4500K-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

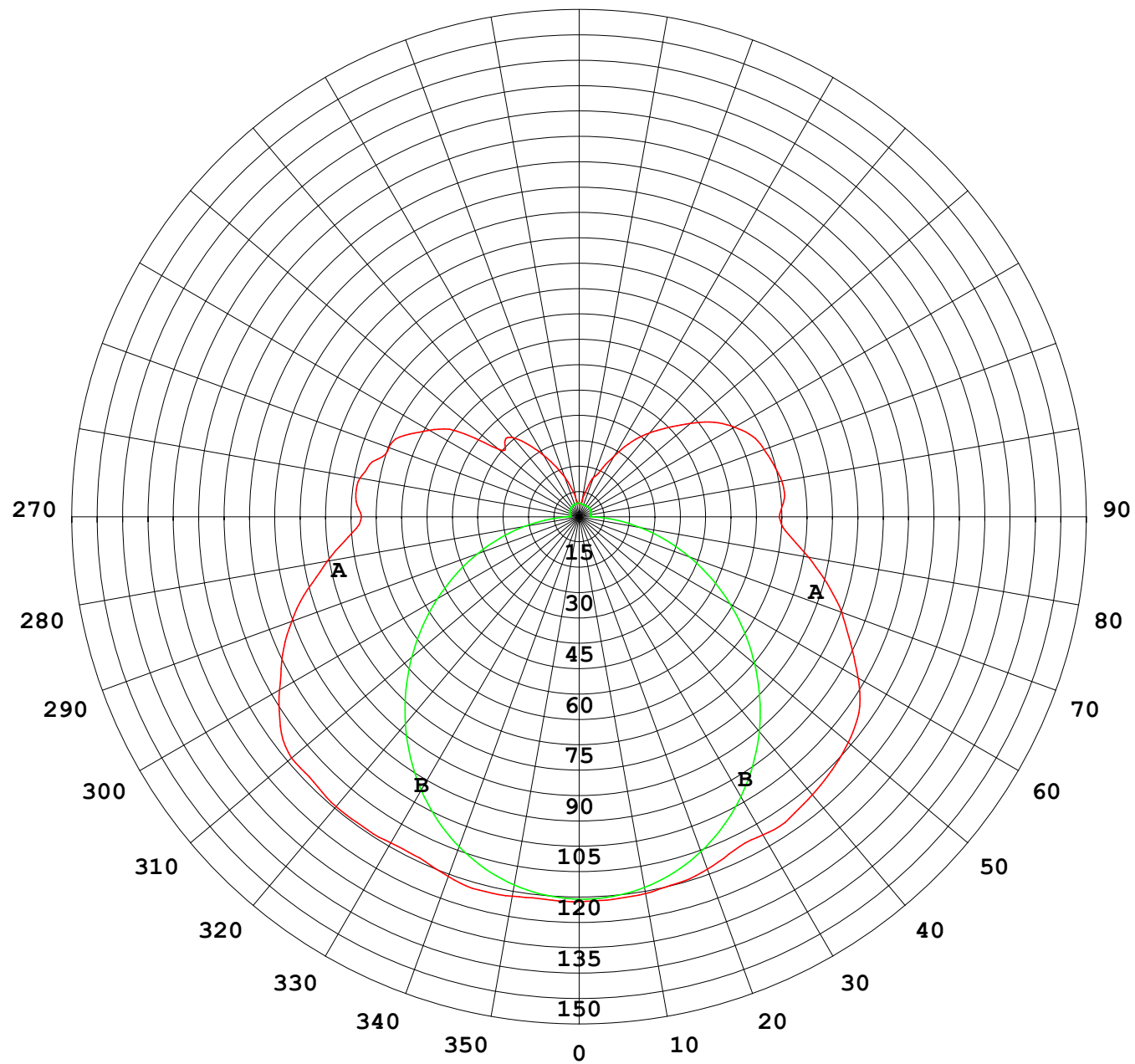
单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113						
5	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113						
10	113	113	111	111	111	112	113	112	112	112	112	113						
15	114	113	109	108	109	111	112	111	110	109	110	113						
20	113	111	107	104	106	109	110	110	107	106	108	112						
25	111	109	104	99.3	102	106	108	107	104	101	105	110						
30	111	106	100.0	93.7	97.4	103	108	105	100	95.9	102	107						
35	111	105	94.6	87.2	92.2	101	108	103	95.3	89.9	96.6	106						
40	111	103	88.5	80.2	86.4	99.0	107	101	89.8	83.1	90.7	104						
45	110	101	82.2	72.6	79.7	96.0	105	98.4	83.5	75.7	84.4	102						
50	111	98.3	75.6	64.8	72.9	92.9	103	95.2	77.0	68.0	77.8	99.1						
55	107	95.7	68.4	56.7	65.3	89.1	101	91.3	69.2	59.9	70.5	96.1						
60	102	91.9	61.9	48.5	58.4	84.1	94.9	86.1	62.4	51.7	63.6	92.3						
65	96.4	85.9	56.0	40.3	52.2	78.7	88.2	80.6	56.1	43.3	57.5	86.5						
70	90.1	79.5	50.1	32.1	46.0	72.3	82.3	74.3	49.7	34.8	51.2	79.9						
75	82.8	72.9	44.4	24.1	39.8	64.4	75.5	66.6	43.3	26.5	44.9	73.3						
80	75.3	64.9	38.2	16.4	32.9	57.0	68.5	59.0	36.4	18.4	38.5	65.2						
85	68.2	57.1	30.9	8.79	25.8	50.5	62.0	52.1	28.8	10.5	31.5	57.4						
90	64.1	50.9	24.6	2.70	21.4	47.1	59.0	47.7	23.2	3.65	25.0	51.1						
95	66.1	52.1	23.6	2.78	22.1	49.1	60.7	48.7	23.2	3.47	24.5	52.2						
100	65.6	53.2	19.2	2.83	22.2	51.1	60.6	50.5	23.4	3.54	20.0	53.9						
105	63.0	50.2	17.1	2.93	22.2	52.0	59.3	51.0	23.1	3.65	18.3	48.5						
110	59.7	47.6	11.2	3.08	22.3	51.1	58.0	50.1	23.7	3.81	18.8	44.8						
115	56.8	43.0	16.1	3.24	22.1	48.1	56.3	47.4	24.0	3.90	19.0	42.9						
120	51.0	36.2	17.3	3.36	20.5	44.0	52.8	44.2	22.5	3.91	17.7	39.6						
125	44.1	25.5	15.4	3.41	18.4	39.5	48.5	39.8	20.6	3.99	15.4	36.2						
130	30.9	29.0	13.6	3.48	16.0	35.3	42.8	35.6	18.0	4.05	13.5	32.8						
135	31.1	26.3	11.6	3.62	13.5	30.9	37.3	31.3	15.6	4.06	11.3	27.4						
140	30.5	22.1	9.63	3.75	11.4	26.4	32.3	27.2	13.5	3.95	9.32	21.6						
145	25.8	17.1	8.00	3.77	10.1	21.3	27.0	22.2	11.5	3.85	7.69	16.6						
150	20.9	13.2	6.54	3.92	8.52	16.5	20.6	18.0	9.58	3.83	6.28	12.7						
155	16.4	10.0	5.81	3.95	6.84	13.7	15.1	14.5	7.38	3.83	5.33	9.72						
160	12.4	7.40	5.32	3.99	5.44	10.6	12.5	11.1	5.72	3.84	5.04	7.10						
165	8.62	5.68	4.87	4.03	4.60	7.15	7.84	7.24	4.55	3.88	4.68	5.39						
170	5.05	4.95	4.53	4.07	4.35	5.01	4.32	4.99	4.26	3.93	4.50	4.77						
175	4.11	4.47	4.46	4.09	4.14	4.30	3.84	4.27	4.04	4.01	4.47	4.52						
180	3.88	4.13	4.10	4.09	4.17	4.18	3.86	4.12	4.09	4.09	4.17	4.19						

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: 2025-02-18

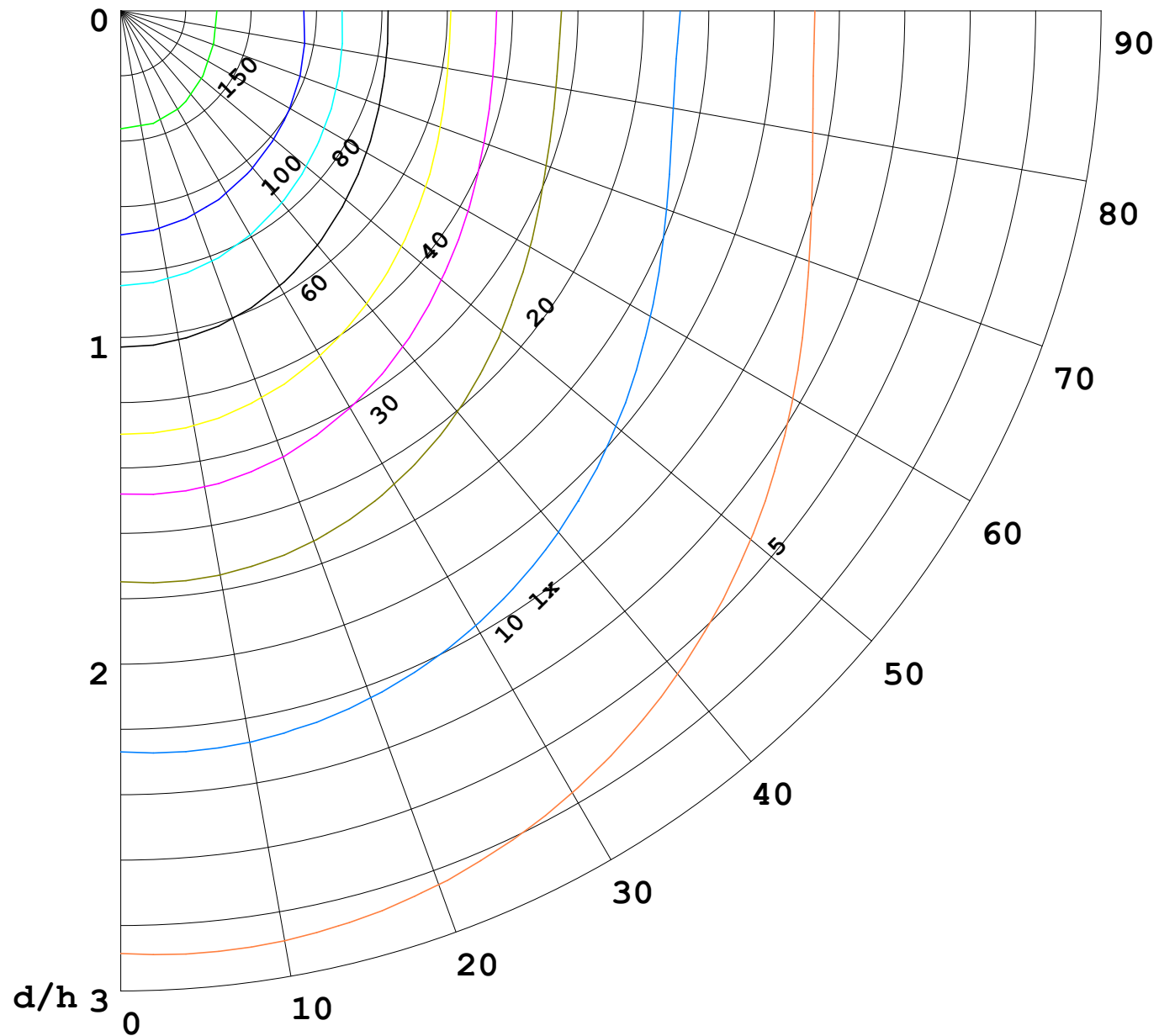
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]  
备注:

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

