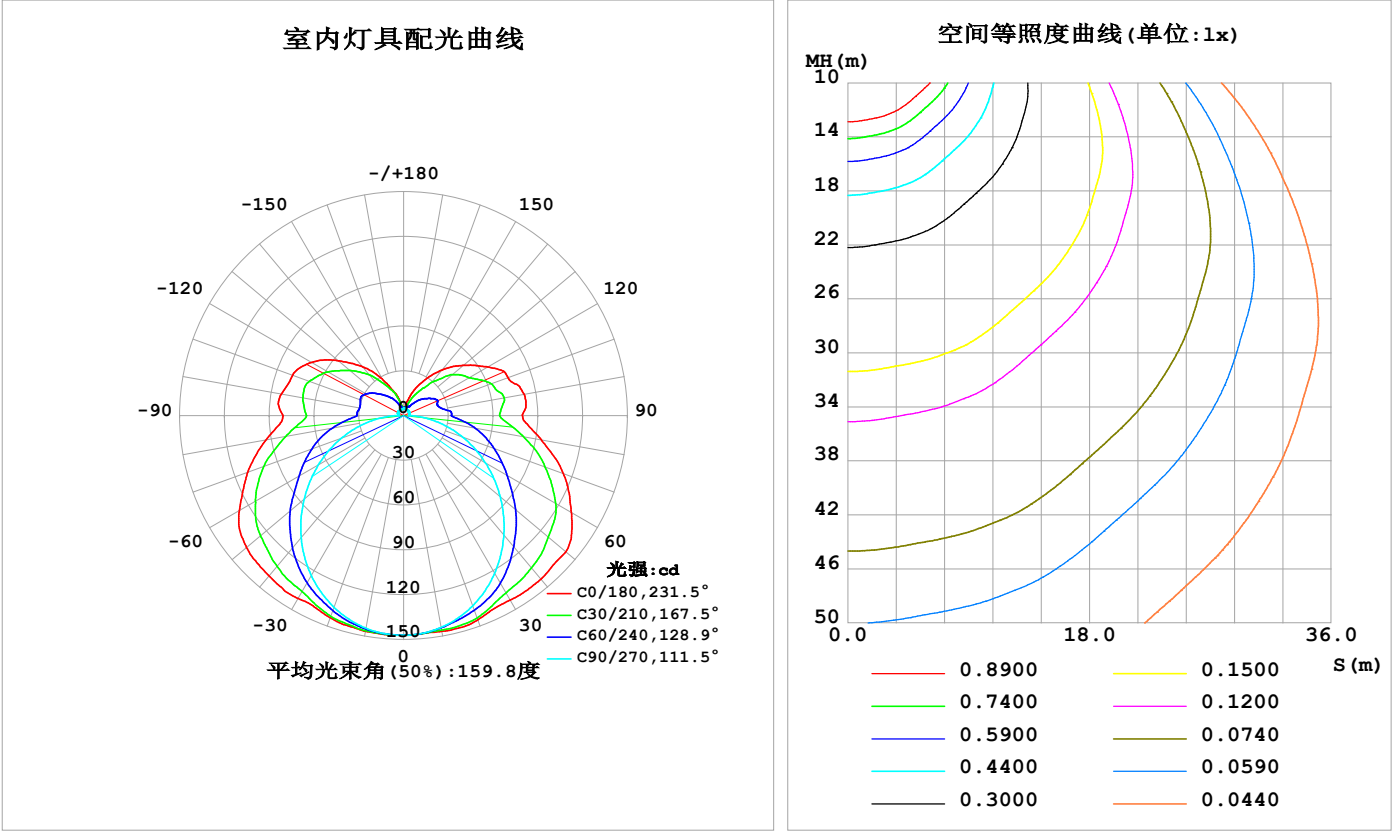


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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: 79.30 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	147.2	S/MH(C0/180)	1.48	
标称功率(W)	10	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.25	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	817.37	η UP,DN(C0-180)	13.0,36.9	
额定光通量(lm)	817.374	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	13.0,37.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	26.0	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	74.0	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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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	146.8	145.2	144.1	145.5	146.8	145.8	144.7	145.5	0- 10	13.96	13.96	1.71,1.71
20	145.5	141.4	135.6	140.2	144.1	141.0	136.6	142.0	10- 20	40.62	54.58	6.68,6.68
30	142.8	133.4	122.0	131.3	141.5	132.8	123.8	134.1	20- 30	63.24	117.8	14.4,14.4
40	143.1	124.0	104.5	121.8	140.3	123.9	106.8	124.7	30- 40	80.60	198.4	24.3,24.3
50	141.9	112.3	84.53	109.3	137.4	112.2	86.96	112.8	40- 50	91.24	289.7	35.4,35.4
60	129.8	98.95	63.34	94.71	127.1	97.74	65.84	98.99	50- 60	93.99	383.6	46.9,46.9
70	113.9	82.78	41.99	79.63	111.2	82.57	44.31	82.40	60- 70	88.23	471.9	57.7,57.7
80	93.69	65.07	21.41	61.71	93.52	64.30	23.13	64.16	70- 80	75.44	547.3	67,67
90	79.64	48.23	3.764	46.97	80.95	48.21	4.038	46.50	80- 90	57.56	604.9	74,74
100	82.08	47.59	3.824	49.27	83.19	49.33	4.003	45.89	90-100	50.71	655.6	80.2,80.2
110	74.52	43.26	4.013	49.28	79.21	49.05	4.356	40.67	100-110	47.87	703.5	86.1,86.1
120	65.31	37.00	4.180	42.58	71.43	43.95	4.559	36.10	110-120	41.54	745.0	91.1,91.1
130	52.55	30.32	4.256	33.58	57.30	35.08	4.736	26.19	120-130	31.37	776.4	95,95
140	39.93	20.30	4.484	25.12	42.75	26.37	4.637	18.91	130-140	20.86	797.2	97.5,97.5
150	26.90	12.19	4.495	16.76	27.93	17.69	4.576	11.87	140-150	11.88	809.1	99,99
160	15.52	7.218	4.666	10.28	15.81	10.64	4.568	7.712	150-160	5.662	814.8	99.7,99.7
170	6.227	5.678	4.834	5.783	5.610	5.732	4.738	5.782	160-170	2.098	816.9	99.9,99.9
180	4.897	5.022	4.924	5.125	4.876	5.001	4.909	5.141	170-180	0.5074	817.4	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：243.17 lm

%lum = 29.7%  
%lamp = 29.7%

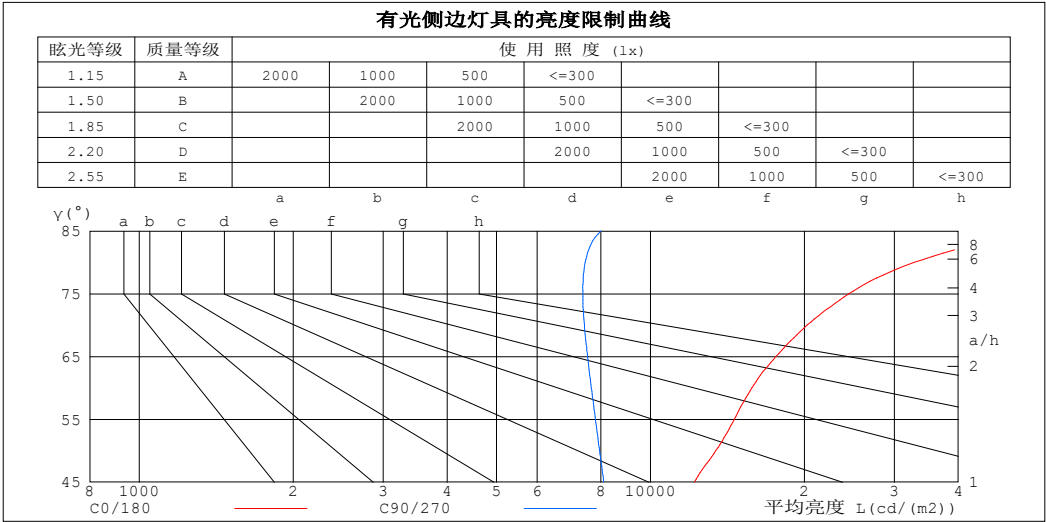
锥面光通量(130度)：428.94 lm

%lum = 52.5%  
%lamp = 52.5%

C角度范围： 0度 - 360度 C角度间隔：30.0度 测试速度：中速 环境温度:25.3℃ 测试人员： 测试日期:2025-02-15	γ角度范围： 0度 - 180度 γ角度间隔： 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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	58973	7999
80	32825	7455
75	24433	7373
70	20252	7424
65	17601	7531
60	15792	7660
55	14583	7803
50	13426	7952
45	12190	8101

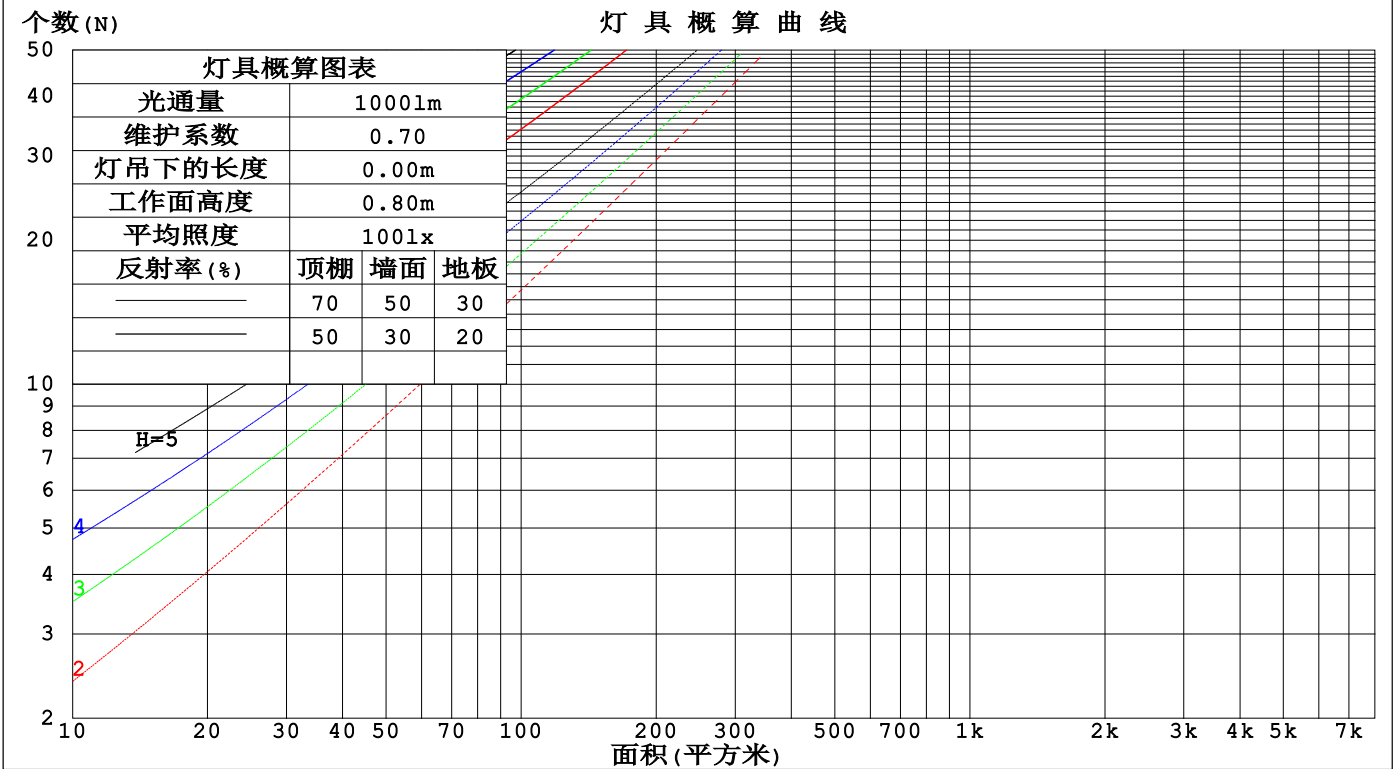
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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	1.13	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	.59	.55
2.0	.80	.72	.66	.76	.69	.63	.68	.62	.58	.61	.56	.52	.54	.51	.47	.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	.42	.52	.45	.39	.46	.41	.36	.41	.37	.33	.29
5.0	.54	.44	.37	.51	.42	.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	.21
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	.27	.22	.34	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.22	.18	.25	.20	.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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm					
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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	.330	.181	.056	.317	.174	.054	.291	.162	.050	.267	.150	.047	.245	.139	.044	
3.0	.294	.156	.047	.281	.151	.045	.258	.140	.042	.236	.129	.040	.216	.120	.037	
4.0	.264	.137	.040	.253	.132	.039	.232	.123	.037	.212	.114	.034	.194	.105	.032	
5.0	.240	.122	.035	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.192	.102	.030	.176	.094	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.106	.031	.193	.099	.029	.176	.092	.027	.161	.085	.025	
7.0	.203	.100	.028	.194	.097	.028	.178	.090	.026	.163	.083	.024	.148	.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	.144	.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	.389	.389	.389	.332	.332	.332	.227	.227	.227	.130	.130	.130	.042	.042	.042	
1.0	.385	.355	.328	.329	.305	.283	.225	.210	.195	.130	.121	.114	.042	.039	.037	
2.0	.378	.333	.294	.324	.286	.254	.222	.198	.177	.128	.115	.104	.041	.037	.034	
3.0	.371	.317	.273	.318	.273	.237	.218	.190	.166	.126	.111	.098	.041	.036	.032	
4.0	.364	.304	.259	.312	.263	.225	.215	.183	.158	.124	.107	.094	.040	.035	.031	
5.0	.356	.295	.249	.306	.255	.217	.211	.178	.153	.122	.105	.091	.039	.034	.030	
6.0	.349	.287	.243	.300	.248	.211	.207	.174	.149	.120	.102	.089	.039	.033	.029	
7.0	.342	.280	.237	.294	.243	.207	.203	.170	.147	.118	.100	.087	.038	.033	.029	
8.0	.335	.275	.234	.289	.239	.204	.200	.167	.145	.116	.099	.086	.038	.032	.029	
9.0	.329	.270	.231	.283	.235	.201	.196	.165	.143	.114	.097	.085	.037	.032	.028	
10.0	.323	.266	.228	.279	.231	.199	.193	.163	.142	.113	.096	.084	.037	.032	.028	

C角度范围: 0度 - 360度 C角度间隔: 30.0度 测试速度: 中速 环境温度: 25.3℃ 测试人员: 测试日期: 2025-02-15	γ角度范围: 0度 - 180度 γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm												
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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	21.8	23.1	22.4	23.7	24.4	18.7	20.0	19.3	20.6	21.3	
	3H	24.5	25.7	25.2	26.3	27.1	20.4	21.6	21.0	22.2	23.0	
	4H	26.0	27.1	26.6	27.8	28.6	21.1	22.3	21.8	22.9	23.7	
	6H	27.6	28.6	28.2	29.3	30.1	21.8	22.8	22.4	23.5	24.3	
	8H	28.4	29.4	29.1	30.1	30.9	22.0	23.0	22.7	23.7	24.5	
	12H	29.4	30.4	30.1	31.1	31.9	22.2	23.2	22.9	23.9	24.7	
4H	2H	22.3	23.4	22.9	24.0	24.8	20.1	21.2	20.7	21.9	22.6	
	3H	25.3	26.2	26.0	27.0	27.8	22.0	22.9	22.6	23.6	24.5	
	4H	26.9	27.8	27.7	28.6	29.4	22.9	23.8	23.6	24.5	25.3	
	6H	28.7	29.5	29.5	30.3	31.1	23.7	24.5	24.4	25.2	26.1	
	8H	29.7	30.4	30.5	31.2	32.1	24.0	24.8	24.8	25.5	26.4	
	12H	30.8	31.5	31.6	32.3	33.2	24.3	25.0	25.1	25.8	26.7	
8H	4H	27.2	28.0	28.0	28.7	29.6	24.1	24.8	24.8	25.6	26.5	
	6H	29.3	29.9	30.1	30.7	31.7	25.2	25.8	26.0	26.6	27.6	
	8H	30.5	31.1	31.3	31.9	32.8	25.8	26.3	26.6	27.1	28.1	
	12H	31.9	32.4	32.7	33.2	34.2	26.2	26.7	27.0	27.5	28.5	
12H	4H	27.2	27.9	28.0	28.7	29.6	24.4	25.1	25.2	25.9	26.8	
	6H	29.4	30.0	30.2	30.8	31.7	25.8	26.4	26.6	27.2	28.1	
	8H	30.7	31.2	31.5	32.0	33.0	26.5	27.0	27.3	27.8	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 / - 0.1					+ 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, 817.4lm光源光通表格中的数据需要进行修正(8log(F/F0) = -0.7)。  
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: 0.5度
测试速度: 中速	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:2025-02-15	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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:

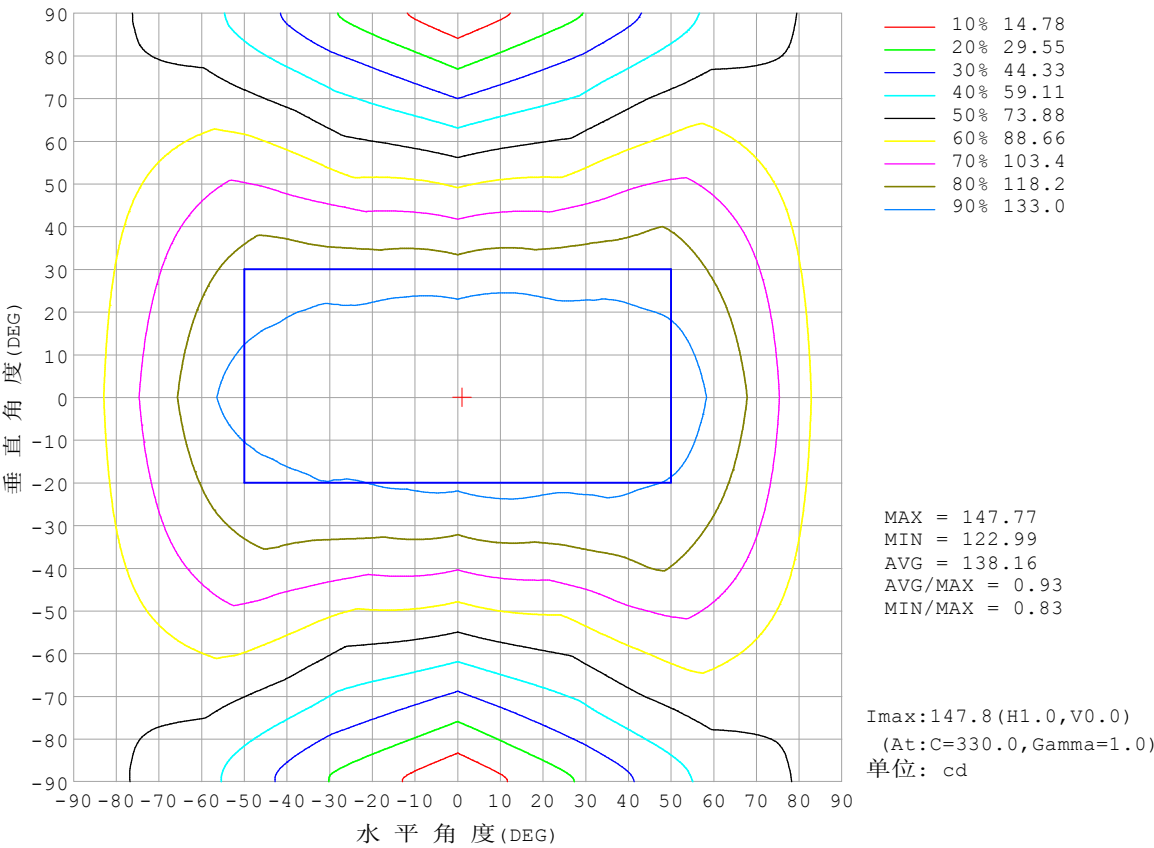
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	45	32	25	44	32	25	41	31	24	17
0.80	54	41	33	52	40	32	49	38	31	23
1.00	62	49	40	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	55	48	37
2.00	81	70	61	78	67	60	71	62	56	43
2.50	86	75	67	82	72	65	75	67	61	46
3.00	90	80	73	85	77	70	78	71	65	50
4.00	95	86	80	90	83	77	81	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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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:



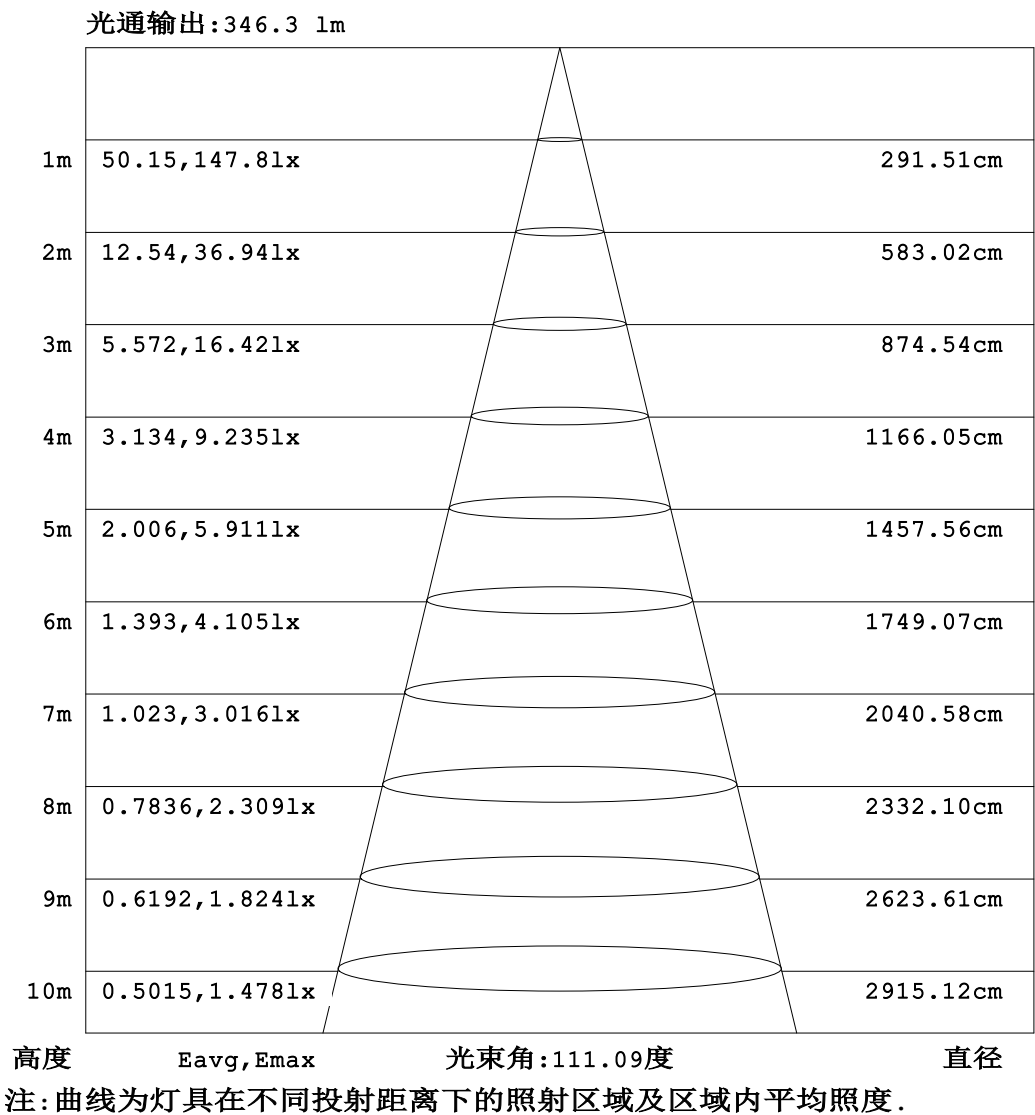
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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:

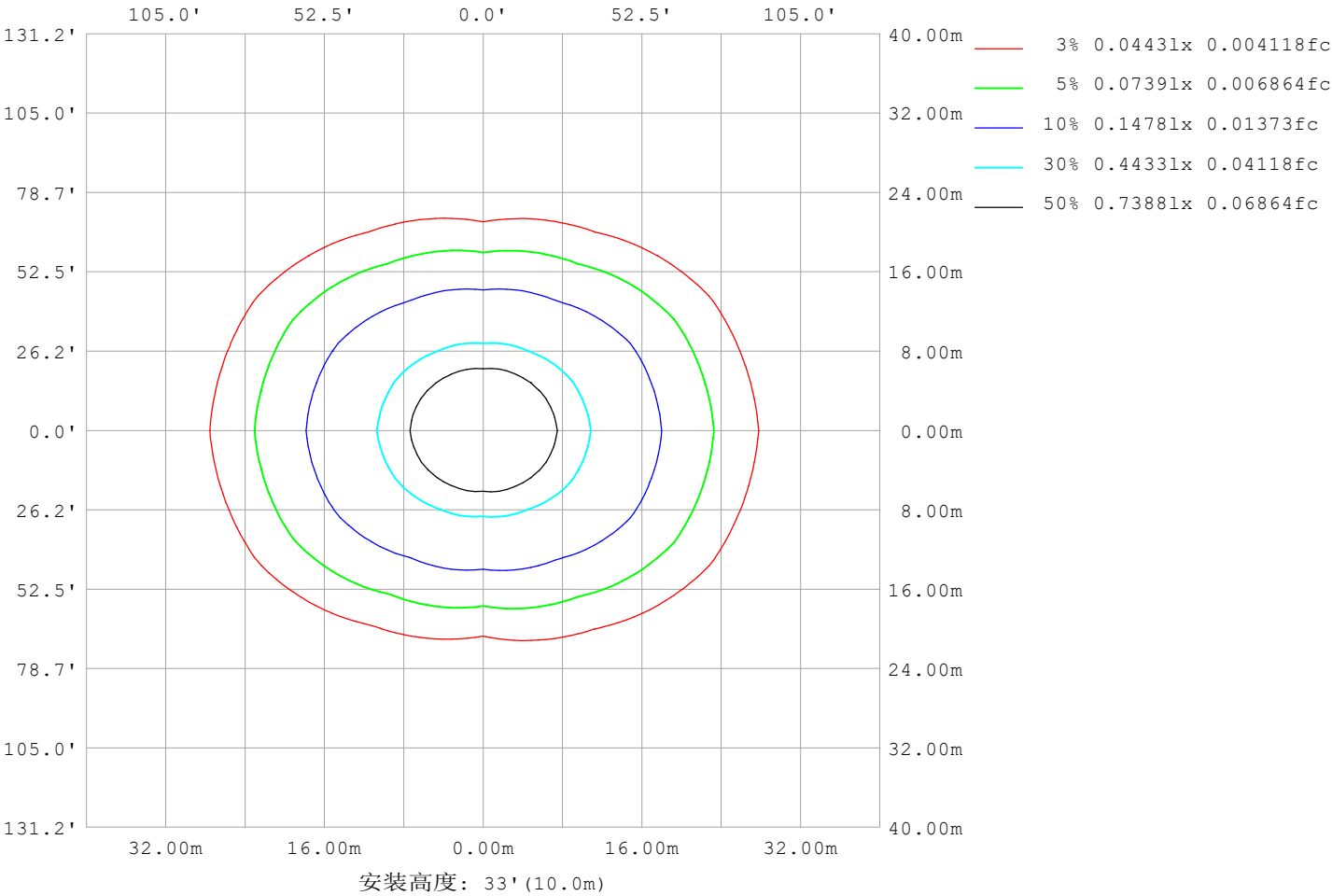


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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

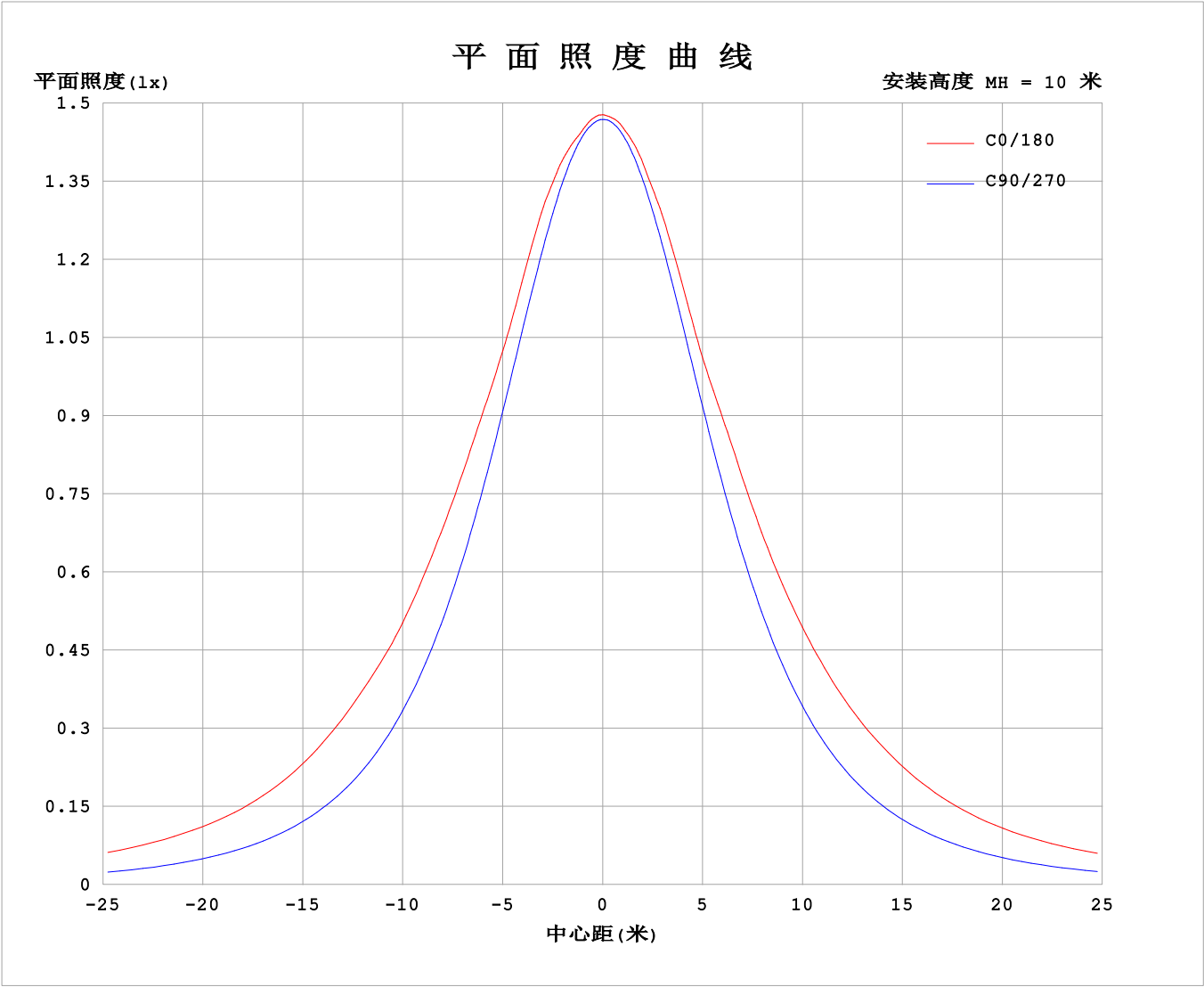
实测参数: U:24.00V I:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-80	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	17283
L横 (75) av	24162
L横 (85) av	58878
L纵 (65) av	7726
L纵 (75) av	7627
L纵 (85) av	8502
L45 (65) av	12946
L45 (75) av	17305
L45 (85) av	38292

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: 中速 环境温度:25.3℃ 测试人员: 测试日期:2025-02-15	γ角度范围: 0度 - 180度 γ角度间隔: 0.5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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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:0.4295A P:10.31W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 817.374x1 lm																	
灯具名称: SF18-24V-3528-144-4000K-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:		

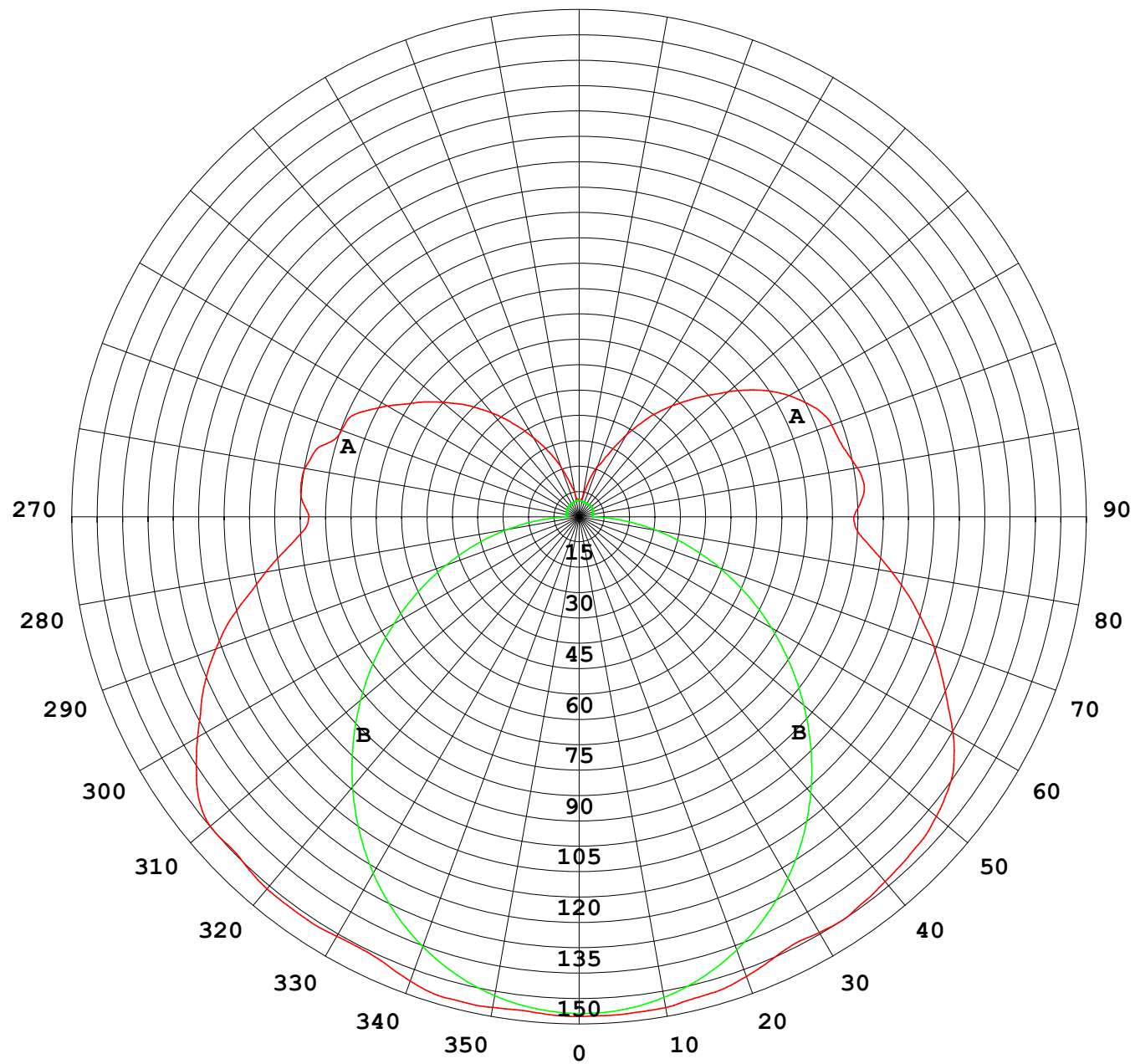
表--1单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147						
5	147	147	146	146	146	147	147	147	147	147	147	147						
10	147	146	144	144	145	146	147	146	145	145	145	146						
15	147	146	142	141	142	144	146	145	143	141	142	146						
20	146	144	139	136	138	143	144	143	139	137	139	145						
25	143	140	135	129	133	139	141	140	134	131	136	141						
30	143	137	130	122	127	135	141	136	129	124	131	137						
35	143	136	123	114	121	133	141	135	123	116	124	136						
40	143	133	115	105	113	130	140	132	116	107	116	133						
45	142	131	107	94.7	105	127	139	128	108	97.2	108	131						
50	142	127	98.0	84.5	95.8	123	137	125	99.3	87.0	99.2	126						
55	137	123	88.6	74.0	86.0	118	134	121	89.4	76.4	89.7	122						
60	130	118	80.1	63.3	77.1	112	127	115	80.9	65.8	80.7	117						
65	122	110	72.3	52.6	69.2	106	119	108	73.2	55.1	72.6	109						
70	114	101	64.6	42.0	61.5	97.7	111	99.7	65.4	44.3	64.3	100						
75	104	92.2	56.9	31.6	53.8	87.9	102	89.7	57.5	33.6	56.1	91.6						
80	93.7	81.4	48.7	21.4	45.1	78.3	93.5	80.0	48.5	23.1	47.6	80.7						
85	84.5	71.4	39.5	11.5	35.7	69.5	84.9	71.0	38.7	12.9	38.4	70.4						
90	79.6	64.3	32.1	3.76	29.4	64.5	80.9	65.1	31.3	4.04	30.2	62.8						
95	82.3	66.2	31.9	3.80	29.3	67.2	84.2	67.0	31.1	3.87	29.9	64.2						
100	82.1	68.4	26.7	3.82	28.6	69.9	83.2	68.6	30.1	4.00	25.4	66.4						
105	79.4	65.0	24.3	3.91	28.5	71.3	80.4	69.0	30.0	4.16	22.5	63.1						
110	74.5	62.5	23.9	4.01	29.2	69.3	79.2	67.2	30.8	4.36	23.2	58.1						
115	72.2	56.8	25.0	4.11	29.4	64.1	76.4	63.2	31.2	4.48	23.5	54.6						
120	65.3	51.0	23.0	4.18	27.4	57.8	71.4	58.7	29.2	4.56	21.9	50.2						
125	58.7	47.4	20.2	4.20	24.7	51.2	65.1	52.7	26.5	4.68	19.1	45.2						
130	52.5	42.9	17.7	4.26	21.5	45.6	57.3	47.1	23.0	4.74	16.7	35.6						
135	46.4	34.9	15.0	4.38	18.6	40.0	49.7	41.3	19.9	4.71	13.8	32.1						
140	39.9	29.0	11.6	4.48	15.9	34.3	42.7	35.6	17.1	4.64	11.0	26.8						
145	33.3	22.3	8.80	4.49	13.6	27.7	35.6	29.0	14.6	4.56	9.22	20.9						
150	26.9	17.2	7.18	4.50	11.0	22.5	27.9	23.3	12.0	4.58	7.78	16.0						
155	21.1	12.4	6.54	4.57	8.58	18.2	20.3	18.7	9.19	4.57	6.76	12.2						
160	15.5	8.24	6.20	4.67	6.68	13.9	15.8	14.2	7.08	4.57	6.38	9.05						
165	10.2	6.55	5.77	4.74	5.52	9.08	10.4	9.10	5.61	4.65	5.64	6.95						
170	6.23	5.90	5.46	4.83	5.26	6.30	5.61	6.18	5.28	4.74	5.43	6.13						
175	5.14	5.49	5.40	4.90	5.02	5.42	4.91	5.27	5.00	4.83	5.41	5.68						
180	4.90	5.05	5.00	4.92	5.02	5.23	4.88	5.02	4.98	4.91	5.03	5.25						

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2025-02-15

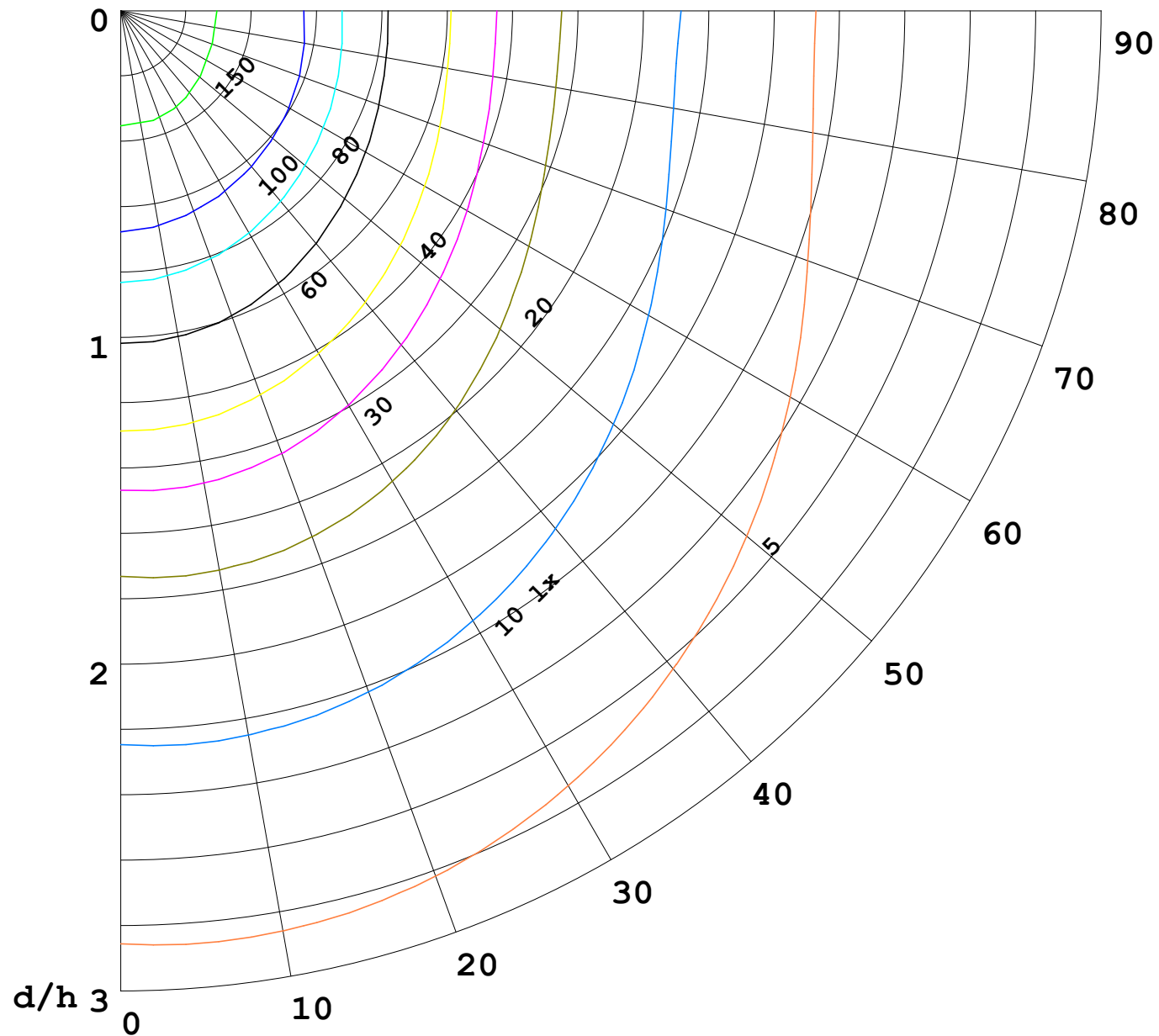
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]  
备注:

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

