

投光灯具参数概要:

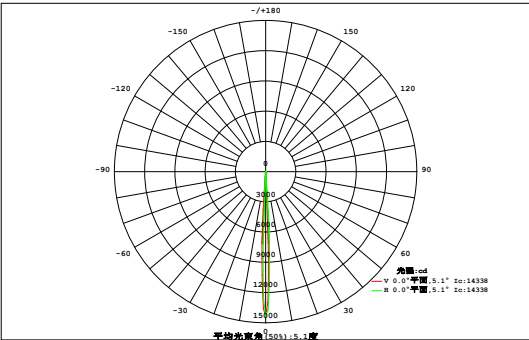
报告中的参数折算为光源光通为1000lm条件下.

最大光强		68673.1 cd/1000lm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 度 (垂直)
		0.0 度 (水平)
光束角	10% Imax	8.1V x 8.3H
	50% Imax	5.1V x 5.1H
	90% Imax	2.2V x 2.2H
光束内光通	总计	1011.4 lm/1000lm.
	至 10% Imax	498.2 lm/1000lm.
	至 50% Imax	278.8 lm/1000lm.
	至 90% Imax	63.1 lm/1000lm
上射 LOR		0.0 %
下射 LOR		101.1 %
灯具效率(光输出比)		100.0 %

H(β)角度范围:-90度 - 90度	V(B)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度	V(B)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
测试人员:C	测试距离:6.350米 [K=1.0000]
测试日期:2025-01-04	备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

灯 具 光 度 数 据

实测参数: U:221.6V I:0.0589A P:6.846W PF:0.5249 实检光通:208.789x1 lm		
灯具名称: 102015-55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: SEITY	发光口面:	遮光角:



灯 具 等 光 强 曲 线

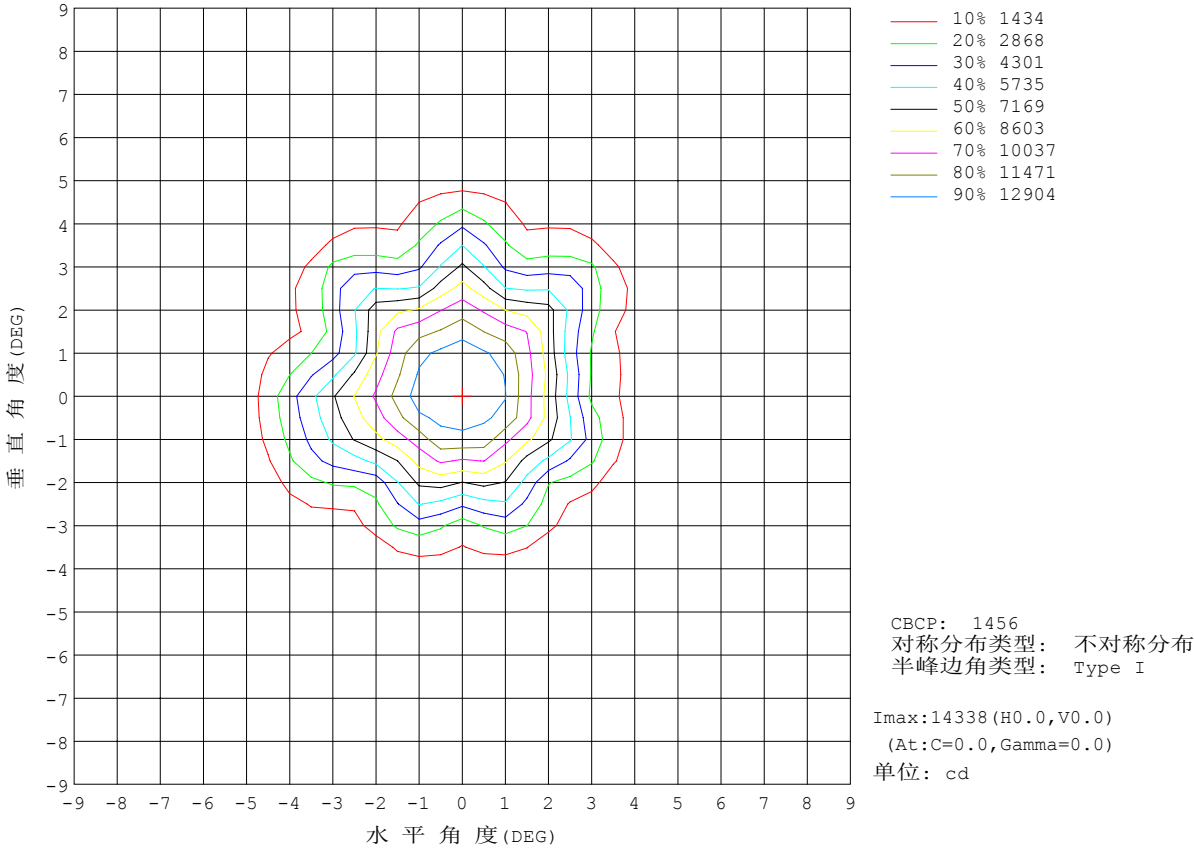
实测参数: U:221.6V I:0.0589A P:6.846W PF:0.5249 实检光通:208.789x1 lm		
灯具名称: 102015-55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: SEITY	发光口面:	遮光角:

锥面光通量(90度):

202.85 lm
%lum = 96.1%
%lamp = 97.2%

锥面光通量(120度):

208.32 lm
%lum = 98.7%
%lamp = 99.8%

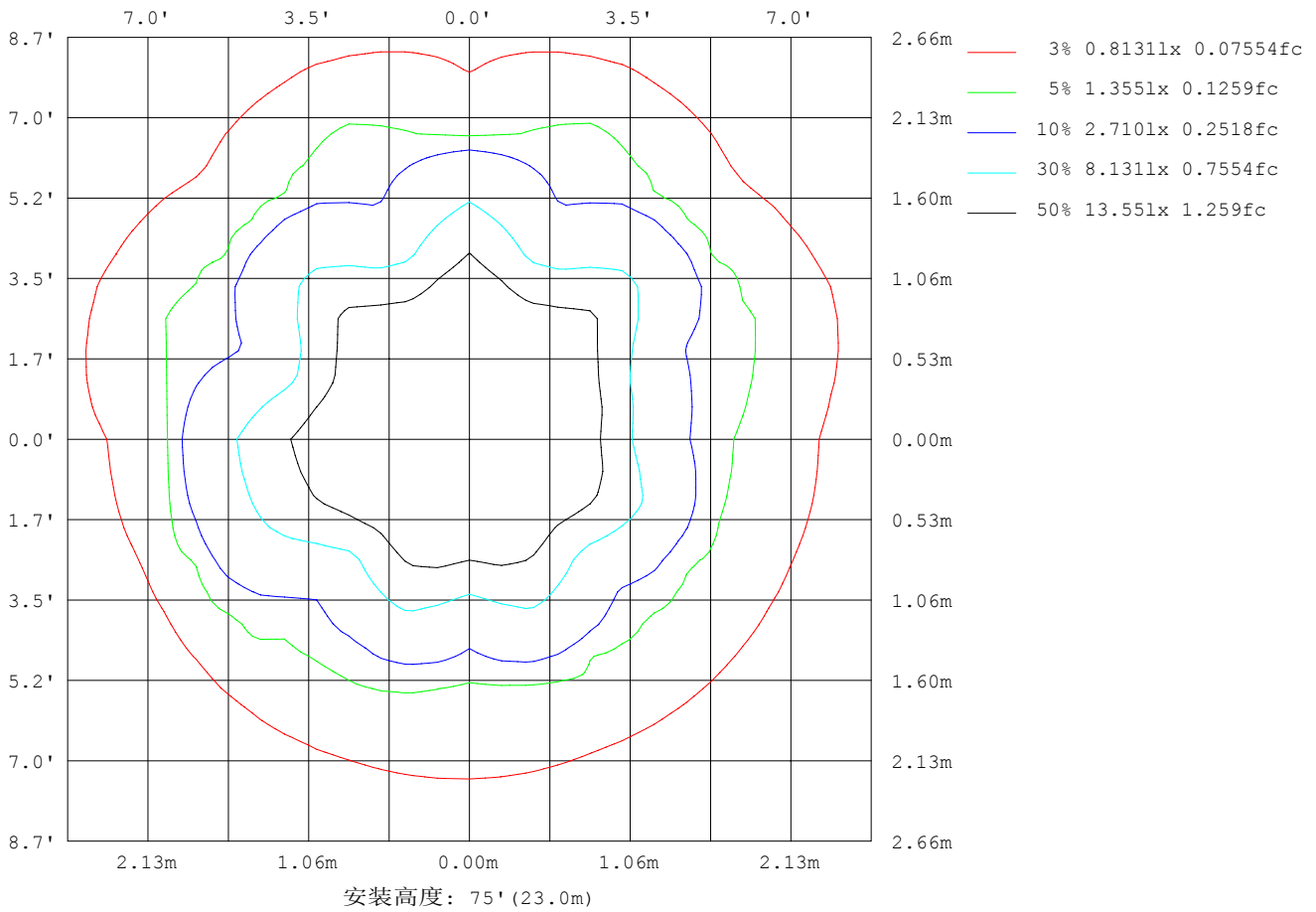


H(β)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:c
测试日期:2025-01-04

V(B)角度范围:-90度 - 90度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境湿度:65.0%
测试距离:6.350米 [K=1.0000]
备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

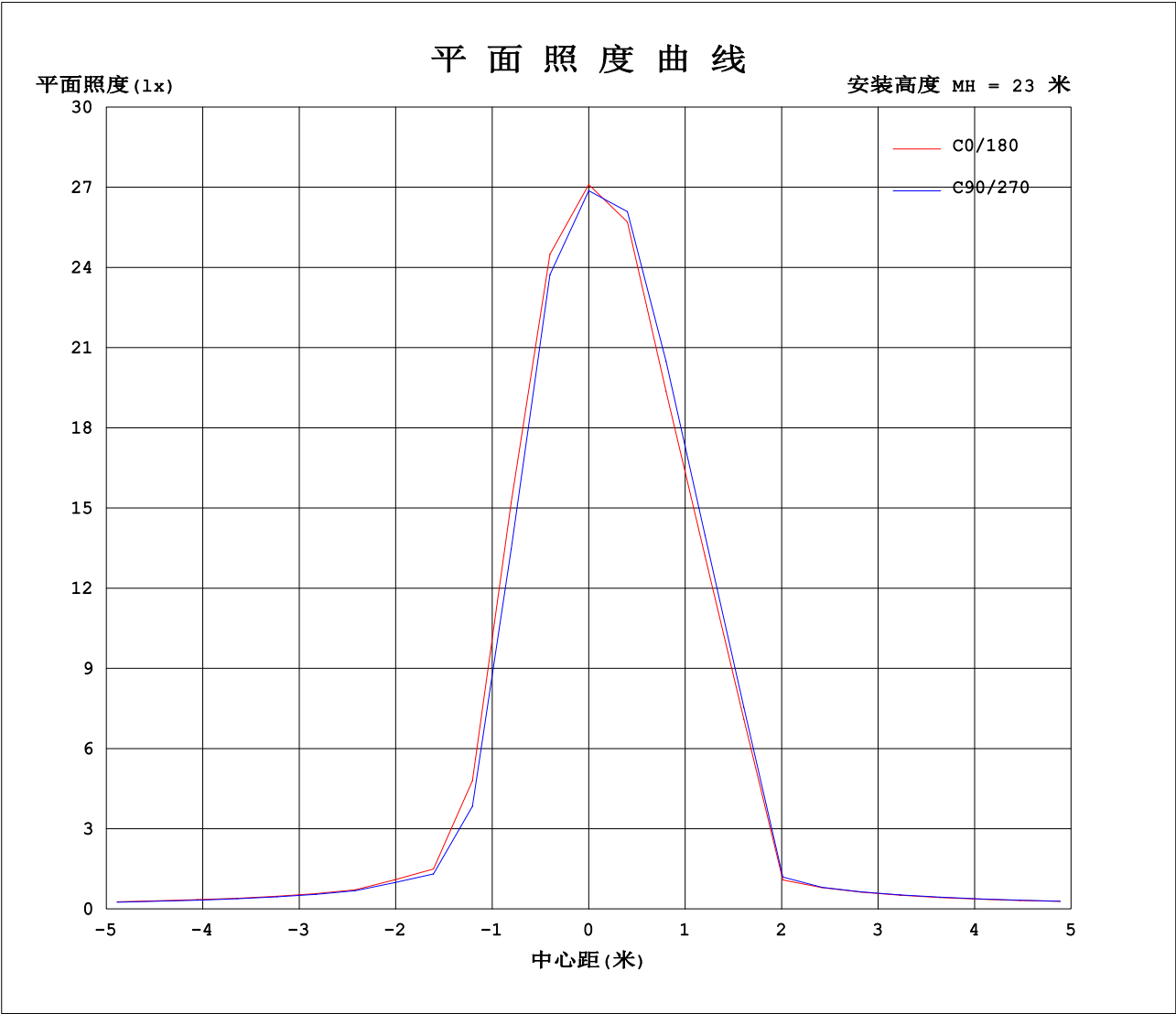
平面等照度曲线

实测参数: U:221.6V I:0.0589A P:6.846W PF:0.5249 实检光通:208.789x1 lm		
灯具名称: 102015-55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: SEITY	发光口面:	遮光角:



H(β)角度范围:-90度 - 90度	V(B)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度	V(B)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
测试人员:c	测试距离:6.350米 [K=1.0000]
测试日期:2025-01-04	备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

平面照度曲线

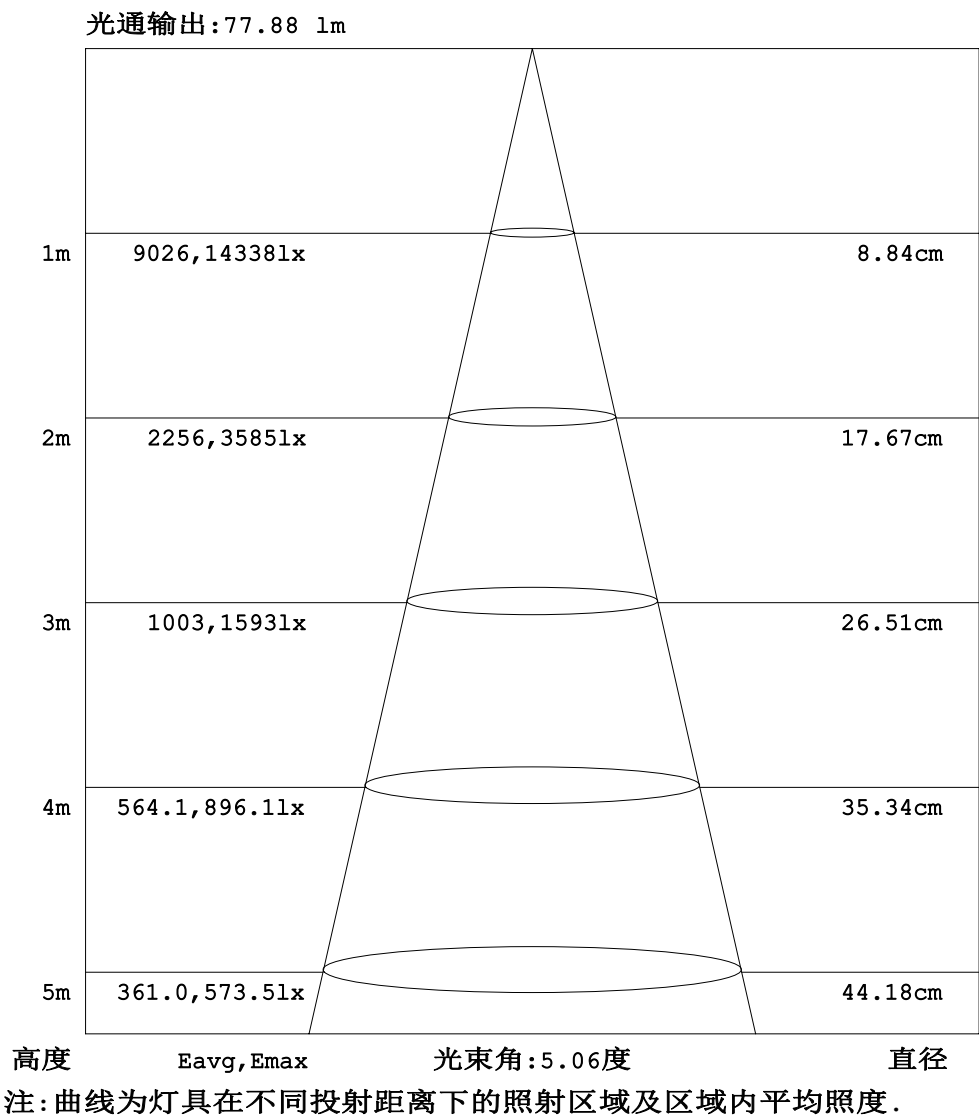


H(β) 角度范围: -90度 - 90度
H(β) 角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: C
测试日期: 2025-01-04

V(B) 角度范围: -90度 - 90度
V(B) 角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.0.293
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.350米 [K=1.0000]
备注: 102015-55 4D 朗明纳斯 SST-12-W30H-A120 天美

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:221.6V I:0.0589A P:6.846W PF:0.5249 实检光通:208.789x1 lm		
灯具名称: 102015-55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: SEITY	发光口面:	遮光角:



H(β)角度范围:-90度 - 90度	V(B)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度	V(B)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
测试人员:C	测试距离:6.350米 [K=1.0000]
测试日期:2025-01-04	备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

表--1

光强分布数据表格

单位: ×10cd

H (DEG) V (DEG)	-90	-75	-60	-45	-30	-20	-15	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3
-90		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-75		0.00	0.00	0.02	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
-60		0.00	0.05	0.16	0.22	0.25	0.26	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
-45		0.02	0.16	0.28	0.40	0.50	0.58	0.72	0.74	0.77	0.78	0.80	0.81	0.83	0.83
-30		0.04	0.23	0.40	1.51	2.15	2.46	2.70	2.74	2.77	2.80	2.83	2.85	2.87	2.88
-20		0.05	0.26	0.50	2.15	3.25	4.12	5.16	5.36	5.56	5.72	5.86	5.99	6.08	6.16
-15		0.05	0.27	0.58	2.47	4.15	5.69	7.76	8.18	8.58	9.00	9.37	9.69	9.97	10.19
-10		0.06	0.28	0.71	2.71	5.24	7.86	11.74	12.65	13.58	14.58	15.54	16.41	17.26	17.90
-9		0.06	0.28	0.74	2.75	5.45	8.31	12.70	13.71	14.82	15.98	17.14	18.35	19.49	20.42
-8		0.06	0.28	0.76	2.79	5.67	8.74	13.70	14.90	16.11	17.54	19.02	20.64	22.14	23.62
-7		0.06	0.29	0.78	2.83	5.87	9.22	14.79	16.14	17.64	19.27	21.19	23.38	25.49	27.98
-6		0.06	0.29	0.80	2.86	6.07	9.65	15.85	17.40	19.22	21.32	23.77	26.70	30.06	33.71
-5		0.06	0.29	0.82	2.89	6.24	10.09	16.82	18.74	20.99	23.69	26.89	30.53	35.78	41.78
-4		0.06	0.29	0.83	2.92	6.39	10.48	17.82	20.02	22.66	26.06	30.44	36.04	46.15	57.10
-3		0.06	0.29	0.84	2.94	6.52	10.80	18.79	21.31	24.53	28.75	34.38	42.66	58.30	77.76
-2.5		0.06	0.29	0.85	2.95	6.58	10.94	19.20	21.88	25.38	30.05	36.31	46.46	107.2	162.1
-2		0.06	0.29	0.85	2.96	6.62	11.06	19.57	22.39	26.14	31.24	38.19	49.24	183	304.8
-1.5		0.06	0.29	0.85	2.97	6.67	11.16	19.88	22.83	26.80	32.28	39.84	52.37	267.1	470.1
-1		0.06	0.29	0.85	2.97	6.70	11.24	20.14	23.19	27.36	33.15	41.23	54.97	319.4	598.3
-0.5		0.06	0.29	0.86	2.98	6.73	11.31	20.35	23.48	27.79	33.85	42.31	56.96	357.5	660.8
0	0.00	0.06	0.29	0.86	2.98	6.75	11.35	20.49	23.68	28.09	34.33	43.06	58.26	378.3	702.2
0.5		0.06	0.29	0.85	2.98	6.74	11.34	20.46	23.63	28.01	34.25	46.06	63.95	285.8	546.9
1		0.06	0.29	0.85	2.97	6.73	11.31	20.36	23.49	27.79	33.94	48.27	68.45	193.2	380.1
1.5		0.06	0.29	0.85	2.97	6.72	11.26	20.20	23.27	27.44	33.41	49.28	71.40	117.8	333.7
2		0.06	0.29	0.85	2.96	6.69	11.20	19.99	22.96	26.96	32.65	48.79	72.53	121.7	368.4
2.5		0.06	0.29	0.84	2.96	6.66	11.11	19.71	22.58	26.36	31.68	46.51	65.46	118.3	360.7
3		0.06	0.29	0.84	2.95	6.62	11.01	19.37	22.11	25.65	30.55	41.03	57.13	70.15	316.2
4		0.06	0.29	0.83	2.93	6.52	10.75	18.54	21.00	24.09	28.14	33.87	43.54	51.12	72.48
5		0.06	0.29	0.81	2.90	6.40	10.42	17.70	19.92	22.65	26.05	30.26	35.56	44.01	59.46
6		0.06	0.29	0.79	2.87	6.25	10.05	16.89	18.73	20.92	23.74	27.06	30.30	33.84	41.73
7		0.06	0.29	0.77	2.83	6.08	9.64	16.00	17.61	19.43	21.53	23.82	26.18	28.28	30.62
8		0.06	0.28	0.75	2.78	5.89	9.20	15.05	16.53	17.99	19.49	21.05	22.86	24.38	25.96
9		0.06	0.28	0.72	2.74	5.69	8.80	13.99	15.39	16.59	17.73	18.92	20.16	21.31	22.52
10		0.06	0.28	0.69	2.69	5.49	8.35	12.85	14.04	15.14	16.14	17.09	17.99	18.89	19.79
15		0.05	0.27	0.57	2.43	4.42	6.26	8.43	8.91	9.37	9.83	10.25	10.67	11.04	11.34
20		0.05	0.26	0.50	2.16	3.46	4.46	5.56	5.77	5.97	6.16	6.36	6.54	6.69	6.80
30		0.04	0.23	0.40	1.56	2.18	2.47	2.74	2.79	2.84	2.88	2.92	2.96	2.99	3.01
45		0.02	0.16	0.28	0.40	0.49	0.56	0.67	0.70	0.73	0.76	0.78	0.80	0.82	0.83
60		0.00	0.05	0.16	0.22	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
75		0.00	0.00	0.02	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
90		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

H(β)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:c
测试日期:2025-01-04

V(B)角度范围:-90度 - 90度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境湿度:65.0%
测试距离:6.350米 [K=1.0000]
备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

表--2

光 强 分 布 数 据 表 格

单位: ×10cd

H (DEG) V (DEG)	-2.5	-2	-1.5	-1	-0.5	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	4	5	6
-90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-75	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
-60	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
-45	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.83	0.83	0.82	0.81	0.80
-30	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.88	2.88	2.86	2.84	2.82
-20	6.18	6.20	6.21	6.22	6.22	6.21	6.22	6.21	6.20	6.18	6.16	6.13	6.05	5.94	5.81
-15	10.27	10.33	10.37	10.40	10.41	10.40	10.41	10.39	10.36	10.31	10.25	10.16	9.94	9.65	9.31
-10	18.14	18.32	18.45	18.52	18.54	18.50	18.53	18.50	18.43	18.31	18.14	17.94	17.44	16.58	15.59
-9	20.75	20.99	21.16	21.24	21.25	21.18	21.21	21.17	21.05	20.85	20.59	20.26	19.35	18.30	17.16
-8	24.11	24.48	24.74	24.88	24.90	24.80	24.86	24.80	24.63	24.33	23.92	23.39	21.87	20.44	18.86
-7	28.88	29.50	29.90	30.09	30.07	29.85	29.94	29.84	29.55	29.08	28.43	27.57	25.24	23.13	20.98
-6	35.43	36.41	37.06	37.38	37.37	37.05	37.15	36.94	36.44	35.63	34.53	32.93	29.58	26.39	23.52
-5	44.92	46.84	49.00	50.83	52.18	52.89	51.73	49.98	47.80	45.39	43.21	40.32	35.00	30.17	26.65
-4	63.90	71.07	77.00	77.61	74.90	69.87	71.25	71.01	68.70	63.49	57.68	52.16	43.23	35.43	30.24
-3	104.8	194	308.3	366.8	305.9	204.3	297.4	351.2	288	173.6	89.73	66.19	52.83	41.33	34.12
-2.5	161.2	266.1	424	580.4	538.8	459.3	526.5	557.9	393.4	233.2	133.3	91.72	59.54	44.60	36.00
-2	318.2	341.8	568.3	743.4	774.6	714.3	756.7	711.4	526.9	294.9	239.3	180.6	67.06	47.23	37.14
-1.5	522.4	611.2	716.5	910.8	1025	985.1	1007	874.1	661.6	539	409.6	302.8	74.29	50.38	37.99
-1	726.1	820.3	941.5	1070	1247	1256	1232	1040	893.3	742.1	588.1	376.2	78.30	53.52	38.54
-0.5	806.5	944.5	1106	1267	1318	1339	1310	1254	1048	815.7	577.1	335.6	80.02	56.35	38.78
0	864.1	1026	1193	1360	1397	1434	1365	1297	1052	806.9	531.1	255.2	79.87	58.53	38.71
0.5	738.2	952.1	1128	1308	1393	1401	1382	1282	1064	828	541.9	274.3	84.65	62.07	41.56
1	552.5	848.1	1084	1253	1321	1381	1309	1231	1042	796.9	494.9	273.4	87.90	64.50	43.72
1.5	544.4	816.4	1034	1101	1159	1233	1145	1076	999.6	779.2	508.3	305.1	89.49	65.76	44.81
2	567	794.2	829.4	878.8	998.2	1086	985.5	858.5	805.8	768.7	542	349	112.9	65.82	44.55
2.5	554.6	575.4	565.1	586.6	780.5	914.8	774.3	577	552	559.3	537.9	348.2	112.3	60.35	42.70
3	364.4	378.6	354.1	409.9	583.4	743.8	581.4	406.7	348.4	370.1	355.2	308.3	68.15	53.63	38.25
4	123	129.2	127.5	207	304.6	401.9	305	207.7	128.5	129	122.6	73.64	51.51	42.05	32.26
5	69.23	77.97	77.09	74.30	69.83	63.97	70.00	74.63	77.53	78.47	69.66	59.69	43.69	34.63	29.09
6	48.05	50.75	51.26	49.99	47.34	43.79	47.38	50.05	51.32	50.77	47.98	41.46	33.21	29.46	26.13
7	31.76	32.79	33.63	34.26	34.69	34.90	34.63	34.14	33.44	32.54	31.44	30.21	27.68	25.44	23.06
8	26.71	27.35	27.87	28.28	28.56	28.71	28.49	28.14	27.67	27.06	26.34	25.50	23.77	22.25	20.49
9	23.04	23.49	23.85	24.13	24.33	24.44	24.25	23.98	23.62	23.19	22.69	22.12	20.87	19.72	18.49
10	20.17	20.49	20.76	20.96	21.11	21.19	21.05	20.86	20.61	20.30	19.93	19.52	18.54	17.64	16.76
15	11.47	11.58	11.67	11.74	11.79	11.82	11.78	11.73	11.65	11.55	11.44	11.31	10.99	10.61	10.19
20	6.85	6.88	6.91	6.93	6.95	6.95	6.95	6.94	6.92	6.89	6.86	6.82	6.71	6.57	6.39
30	3.02	3.03	3.04	3.04	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	3.04	3.03	3.02	3.00	2.98	2.94
45	0.83	0.84	0.84	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.84	0.84	0.83	0.83	0.82	0.80	0.78
60	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
75	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

H(β)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:c
测试日期:2025-01-04

V(B)角度范围:-90度 - 90度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境湿度:65.0%
测试距离:6.350米 [K=1.0000]
备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美

表--3

光 强 分 布 数 据 表 格

单位: ×10cd

H (DEG) V (DEG)	7	8	9	10	15	20	30	45	60	75	90				
-90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
-75	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.02	0.00	0.00					
-60	0.28	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.23	0.16	0.05	0.00					
-45	0.78	0.76	0.74	0.71	0.58	0.50	0.40	0.28	0.16	0.01					
-30	2.79	2.76	2.73	2.69	2.47	2.17	1.53	0.40	0.23	0.04					
-20	5.67	5.50	5.31	5.12	4.12	3.28	2.19	0.50	0.25	0.05					
-15	8.95	8.53	8.14	7.73	5.70	4.16	2.50	0.57	0.26	0.05					
-10	14.54	13.50	12.56	11.65	7.86	5.23	2.73	0.69	0.27	0.06					
-9	15.95	14.72	13.61	12.63	8.32	5.44	2.77	0.72	0.27	0.06					
-8	17.43	15.98	14.79	13.64	8.78	5.65	2.80	0.74	0.28	0.06					
-7	19.09	17.51	16.05	14.72	9.28	5.83	2.84	0.76	0.28	0.06					
-6	21.15	19.10	17.33	15.80	9.71	6.00	2.87	0.78	0.28	0.06					
-5	23.53	20.89	18.68	16.80	10.09	6.15	2.89	0.79	0.28	0.06					
-4	25.94	22.60	19.98	17.78	10.41	6.27	2.91	0.80	0.28	0.06					
-3	28.70	24.34	21.05	18.52	10.68	6.37	2.92	0.81	0.28	0.06					
-2.5	29.66	24.92	21.44	18.81	10.78	6.41	2.93	0.81	0.28	0.06					
-2	30.36	25.39	21.76	19.05	10.87	6.44	2.94	0.81	0.28	0.06					
-1.5	30.87	25.73	21.99	19.23	10.94	6.47	2.94	0.82	0.28	0.06					
-1	31.17	25.95	22.14	19.36	11.00	6.49	2.94	0.82	0.28	0.06					
-0.5	31.27	26.05	22.21	19.43	11.03	6.51	2.94	0.82	0.28	0.06					
0	31.19	26.03	22.21	19.44	11.05	6.51	2.95	0.82	0.28	0.06	0.00				
0.5	31.25	26.01	22.20	19.43	11.04	6.52	2.95	0.82	0.28	0.06					
1	31.12	25.88	22.13	19.36	11.02	6.51	2.94	0.82	0.28	0.06					
1.5	30.79	25.63	21.97	19.24	10.97	6.51	2.94	0.81	0.28	0.06					
2	30.25	25.26	21.73	19.06	10.91	6.49	2.94	0.81	0.28	0.06					
2.5	29.50	24.78	21.42	18.82	10.84	6.47	2.93	0.81	0.28	0.06					
3	28.59	24.20	21.03	18.53	10.74	6.44	2.93	0.80	0.28	0.06					
4	26.69	22.94	20.09	17.79	10.50	6.36	2.91	0.79	0.28	0.06					
5	24.93	21.72	19.16	17.08	10.20	6.25	2.89	0.78	0.28	0.06					
6	22.86	20.19	18.12	16.38	9.85	6.11	2.86	0.77	0.28	0.06					
7	20.86	18.85	17.12	15.58	9.47	5.96	2.83	0.75	0.28	0.06					
8	18.99	17.55	16.13	14.69	9.06	5.79	2.79	0.73	0.27	0.06					
9	17.33	16.23	15.05	13.70	8.67	5.60	2.75	0.70	0.27	0.06					
10	15.83	14.86	13.78	12.63	8.24	5.41	2.71	0.68	0.27	0.05					
15	9.76	9.29	8.85	8.38	6.19	4.39	2.45	0.56	0.26	0.05					
20	6.20	6.01	5.80	5.58	4.45	3.46	2.17	0.49	0.25	0.05					
30	2.90	2.86	2.81	2.77	2.49	2.20	1.56	0.39	0.22	0.04					
45	0.76	0.73	0.71	0.68	0.56	0.49	0.40	0.28	0.16	0.02					
60	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.25	0.22	0.16	0.05	0.00					
75	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.03	0.01	0.00	0.00					
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					

H(β)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:c
测试日期:2025-01-04

V(B)角度范围:-90度 - 90度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.293
环境湿度:65.0%
测试距离:6.350米 [K=1.0000]
备注: 102015-55 4D 朗明纳斯SST-12-W30H-A120 天美