

投光灯具参数概要:

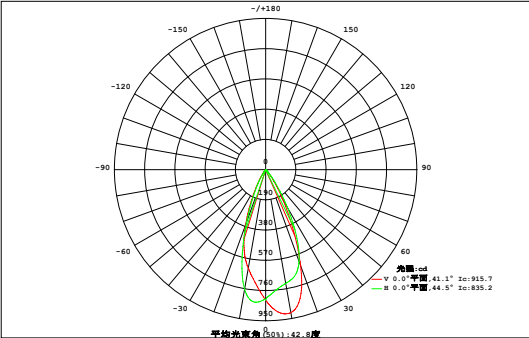
报告中的参数折算为光源光通为1000lm条件下.

最大光强		2021.1 cd/1000lm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 度 (垂直)
		0.0 度 (水平)
光束角	10% Imax	67.7V x 65.6H
	50% Imax	44.5V x 41.1H
	90% Imax	16.3V x 15.2H
光束内光通	总计	1000.3 lm/1000lm.
	至 10% Imax	934.8 lm/1000lm.
	至 50% Imax	622.6 lm/1000lm.
	至 90% Imax	124.2 lm/1000lm
上射 LOR		0.0 %
下射 LOR		100.0 %
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:	测试距离:6.350米 [K=1.0000]
测试日期:2024-09-27	备注:

灯 具 光 度 数 据

实测参数: U:221.9V I:0.1001A P:8.314W PF:0.3743 实检光通:456.06x1 lm		
灯具名称: 691221-4000K-36-9W	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	遮光角:



光源数据		光度数据 光效:54.85lm/W	
型号	691221-4000K-36-9W	峰值光强(cd)	921.7
标称功率(W)	9	有效效率(%)	93.4
额定电源电压(V)	220	有效光通(lm)	425.8
额定光通量(lm)	456.06	灯具效率(%)	100.0
灯具内光源数(只)	1	总光通量(lm)	456.1
实测电源电压(V)	220	50%光束角(H,V)	41°,44°

垂 直 角 度 V (°)	区 域 光 通 量																单位:lm		Φ总	Φ有
	0.01	0.01	0.02	0.04	0.06	0.09	0.13	0.18	0.22	0.23	0.21	0.17	0.13	0.09	0.05	0.03	0.02	0.01	1.70	0.00
45	0.01	0.01	0.02	0.04	0.06	0.09	0.13	0.18	0.22	0.23	0.21	0.17	0.13	0.09	0.05	0.03	0.02	0.01	1.70	0.00
40	0.01	0.02	0.04	0.07	0.13	0.22	0.35	0.49	0.61	0.65	0.59	0.48	0.35	0.21	0.11	0.06	0.03	0.02	4.45	0.96
35	0.02	0.03	0.07	0.13	0.28	0.51	0.80	1.12	1.39	1.48	1.36	1.13	0.83	0.51	0.26	0.12	0.05	0.03	10.1	7.97
30	0.02	0.05	0.11	0.26	0.54	1.00	1.57	2.14	2.60	2.76	2.58	2.17	1.59	1.00	0.54	0.23	0.09	0.04	19.3	17.7
25	0.03	0.07	0.18	0.43	0.91	1.65	2.55	3.31	3.90	4.15	4.00	3.48	2.59	1.66	0.92	0.42	0.15	0.05	30.5	29.1
20	0.04	0.10	0.26	0.65	1.37	2.36	3.39	4.20	4.79	5.16	5.20	4.71	3.67	2.42	1.35	0.63	0.22	0.07	40.6	39.4
15	0.05	0.12	0.34	0.85	1.77	2.92	3.90	4.60	5.16	5.65	5.91	5.63	4.60	3.11	1.72	0.81	0.30	0.09	47.5	46.5
10	0.05	0.14	0.39	0.96	1.99	3.22	4.15	4.76	5.34	5.91	6.29	6.16	5.19	3.54	1.97	0.94	0.36	0.11	51.5	50.4
5	0.05	0.14	0.40	1.01	2.05	3.29	4.27	4.96	5.63	6.23	6.61	6.44	5.43	3.70	2.06	0.99	0.39	0.11	53.8	52.7
0	0.05	0.14	0.38	0.94	1.94	3.19	4.27	5.08	5.86	6.64	6.90	6.48	5.25	3.49	1.93	0.94	0.36	0.11	53.9	52.9
-5	0.05	0.12	0.32	0.79	1.63	2.76	3.92	4.94	5.81	6.43	6.50	5.80	4.46	2.91	1.62	0.79	0.29	0.09	49.2	48.1
-10	0.04	0.09	0.24	0.57	1.17	2.06	3.12	4.11	4.91	5.33	5.20	4.49	3.31	2.11	1.20	0.58	0.20	0.07	38.8	37.6
-15	0.03	0.06	0.15	0.36	0.75	1.34	2.06	2.80	3.37	3.62	3.48	2.93	2.18	1.40	0.79	0.35	0.12	0.05	25.9	24.5
-20	0.02	0.04	0.09	0.20	0.43	0.76	1.16	1.60	1.91	2.06	1.99	1.66	1.27	0.84	0.44	0.18	0.07	0.03	14.8	13.1
-25	0.02	0.03	0.05	0.10	0.20	0.37	0.59	0.80	0.95	1.03	1.01	0.85	0.64	0.39	0.19	0.09	0.04	0.02	7.38	4.77
-30	0.01	0.02	0.03	0.05	0.08	0.14	0.23	0.33	0.39	0.43	0.41	0.33	0.22	0.14	0.08	0.05	0.03	0.02	2.99	0.00
-35	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12	0.12	0.12	0.10	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	1.03	0.00
-40	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.47	0.00
-45	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.47	0.00
横 向 角 度 H (°)																				
Φ总	0.50	1.21	3.11	7.47	15.4	26.0	36.6	45.6	53.0	57.9	58.4	53.1	41.8	27.6	15.3	7.24	2.76	0.91	454	---
Φ有	0.00	0.00	0.00	5.05	13.6	24.4	35.1	44.3	51.8	56.8	57.3	51.8	40.6	26.2	13.7	5.12	0.07	0.00	---	426

半边峰角: U:14.5,D:26.2 , L:26.4,R:14.9 NEMA Beam Type: Type 4

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:
测试日期:2024-09-27

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:

灯 具 等 光 强 曲 线

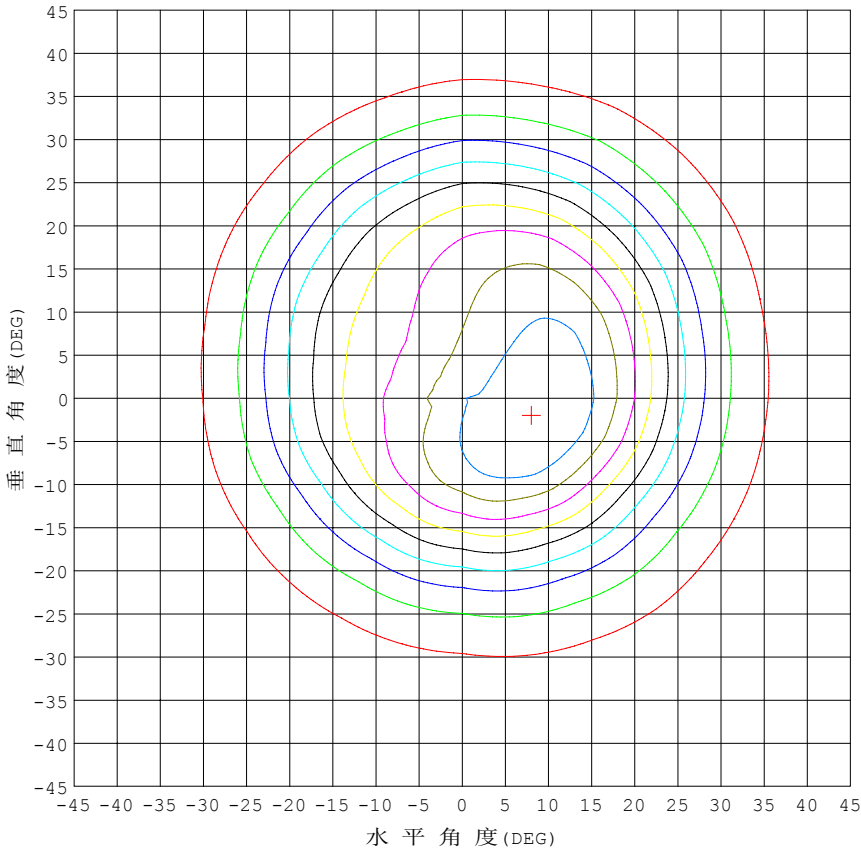
实测参数: U:221.9V I:0.1001A P:8.314W PF:0.3743 实检光通:456.06x1 lm		
灯具名称: 691221-4000K-36-9W	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	遮光角:

锥面光通量(90度):

452.04 lm
%lum = 99.1%
%lamp = 99.1%

锥面光通量(120度):

456.13 lm
%lum = 100.0%
%lamp = 100.0%



10% 92.17
20% 184.3
30% 276.5
40% 368.7
50% 460.9
60% 553.0
70% 645.2
80% 737.4
90% 829.6

CBCP: 1456
对称分布类型: 不对称分布
半峰边角类型: Type I

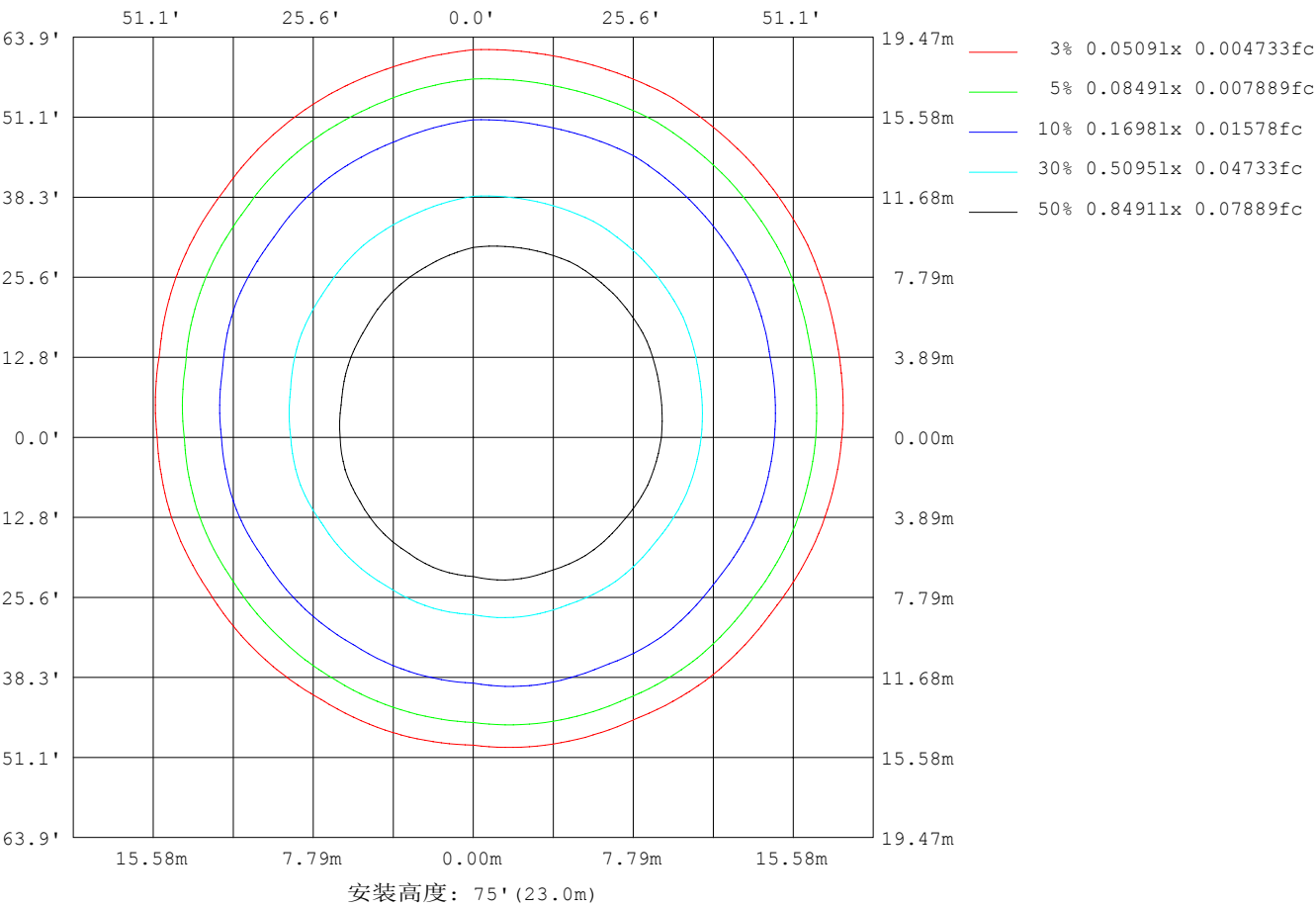
Imax:921.7 (H8.0,V-2.0)
(At:C=15.0,Gamma=8.0)
单位: cd

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:
测试日期:2024-09-27

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:

平面等照度曲线

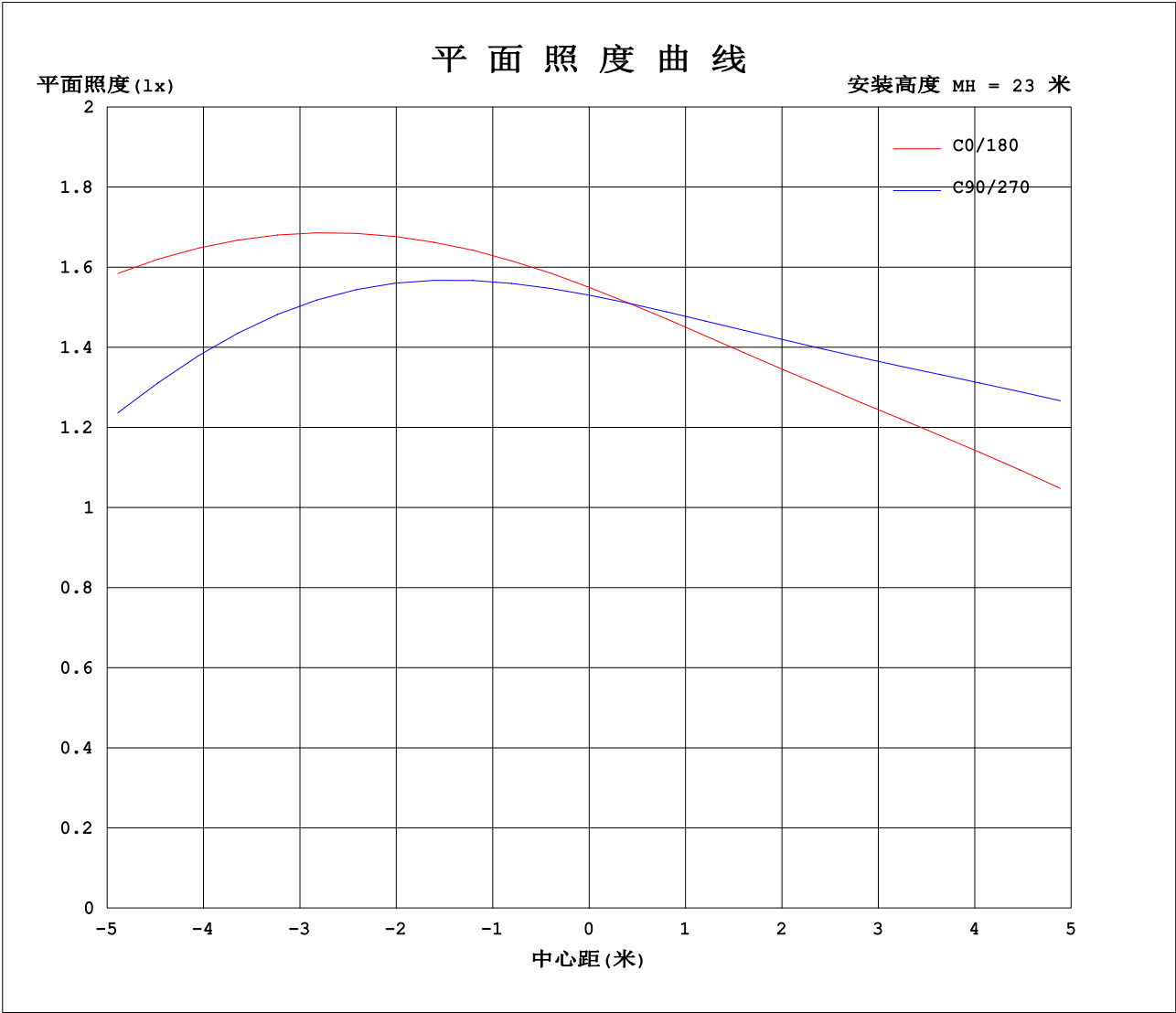
实测参数: U:221.9V I:0.1001A P:8.314W PF:0.3743 实检光通:456.06x1 lm		
灯具名称: 691221-4000K-36-9W	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	遮光角:



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:
测试日期:2024-09-27

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:

平面照度曲线

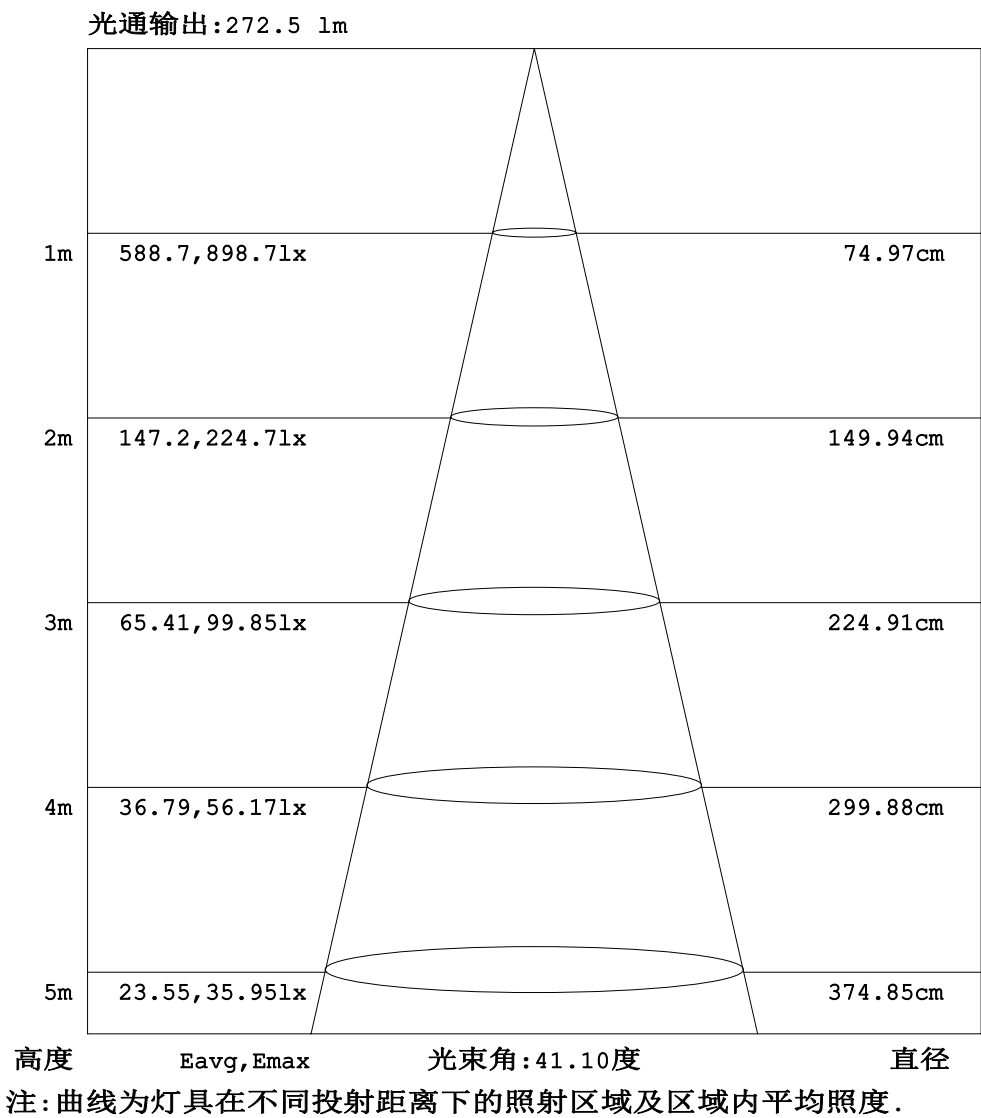


H(β) 角度范围:-90度 - 90度
H(β) 角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-09-27

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:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:221.9V I:0.1001A P:8.314W PF:0.3743 实检光通:456.06x1 lm		
灯具名称: 691221-4000K-36-9W	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	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:	测试距离:6.350米 [K=1.0000]
测试日期:2024-09-27	备注:

表--1

光强分布数据表格

单位: cd

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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-60		0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07
-45		0.00	0.00	0.09	1.46	2.62	3.19	3.70	3.80	3.89	3.98	4.05	4.12	4.18	4.23
-30		0.00	0.04	1.73	7.93	23.25	39.93	61.26	65.14	68.72	72.16	75.28	78.04	80.41	82.41
-20		0.00	0.06	3.34	26.13	107.9	174.3	246.3	262.1	277.5	291.8	305.3	317.4	327.5	335.9
-15		0.00	0.06	4.25	45.03	179	289.3	406.7	428.5	450.8	473.7	495.3	515	532.7	546.8
-10		0.00	0.07	5.10	66.34	262.5	408.6	554.5	580.3	605.3	629.1	651.1	674.7	697.5	718.6
-9		0.00	0.07	5.25	70.42	279.7	428.4	574.6	600.8	626.2	649.2	671.8	693.7	717.3	738.9
-8		0.00	0.07	5.39	74.17	296.4	448.9	591.2	617.3	641.4	664.8	687.8	709	731.8	753.8
-7		0.00	0.07	5.52	77.91	312	466.8	603.6	628.5	652.4	675.9	698.2	719.7	741	763.7
-6		0.00	0.07	5.64	81.31	326.5	482.6	611.9	636.2	659.6	682.1	704	725.7	747	768.8
-5		0.00	0.07	5.74	84.33	338.2	495.7	619.7	640.6	662.1	684.2	705.9	727.5	748.6	769.9
-4		0.00	0.07	5.83	86.97	347.7	506.1	624.5	644.5	664.1	683	703.9	725.1	746.4	768.3
-3		0.00	0.07	5.91	89.21	355.7	513.3	626.3	645.4	664	682.4	700.7	719.6	741.3	762.7
-2.5		0.00	0.07	5.94	90.17	359.1	516.2	627.2	644.9	662.9	681.1	699.3	717.7	737.2	759
-2		0.00	0.07	5.97	91.03	362.1	518.7	628.7	646.1	662.4	679.1	697.1	715.7	734.3	754.3
-1.5		0.00	0.07	6.00	91.78	364.7	520.6	629.7	647.2	663.8	680	695.5	713	731.7	750.5
-1		0.00	0.07	6.02	92.42	366.9	522.1	630.3	647.8	664.8	681.5	697.9	714.4	729.6	748
-0.5		0.00	0.07	6.04	92.95	368.7	523.2	630.4	648	665.3	682.4	699.8	717.2	734.6	751.7
0	0.00	0.00	0.07	6.06	93.36	370.1	523.7	630.1	647.7	665.3	682.8	701	719.3	738.8	759
0.5		0.00	0.07	6.08	94.18	372.3	524.5	628.3	645.4	662.3	679.3	696.7	714.5	732.8	751.8
1		0.00	0.07	6.11	94.87	374	524.9	626	642.7	658.9	675.2	691.7	708.7	725.7	745.8
1.5		0.00	0.07	6.12	95.45	375.4	524.9	623.5	639.5	655	670.6	686.2	703.7	722.6	742.6
2		0.00	0.07	6.14	95.90	376.3	524.5	620.6	636	650.7	666.4	683.2	700.9	719.2	737.2
2.5		0.00	0.07	6.15	96.22	376.9	523.8	617.4	632.5	648.2	664.2	680.6	697.5	714.7	730.5
3		0.00	0.07	6.16	96.42	377	522.8	615.4	631	646.3	661.6	677.4	693.4	709.4	723.8
4		0.00	0.07	6.16	96.40	376.3	520	612.6	627	641.3	655.3	670.2	684.7	698.3	717.1
5		0.00	0.07	6.14	95.84	374	519	608.9	622.4	636	649.6	662.7	675.4	692.7	709.5
6		0.00	0.07	6.11	94.70	371.5	517	604.8	618.2	630.9	643.4	655.1	670.8	686.6	702.3
7		0.00	0.07	6.05	92.97	369	513.6	600.9	613.8	625.8	636.9	651.7	666.3	680.5	696
8		0.00	0.07	5.98	90.65	365	509.8	596.4	609	620.4	634.3	648	661.7	675.9	690.4
9		0.00	0.07	5.89	88.28	359.8	504.3	591.4	603.7	617.8	631.5	644.6	657.6	671.8	685.5
10		0.00	0.07	5.78	86.49	353	497.3	586.1	600.6	614.8	628.2	641	654.5	668.1	681.2
15		0.00	0.07	5.10	71.81	295.9	437.5	551.1	568.6	585.3	600.5	615.2	628.8	641.5	655.7
20		0.00	0.07	4.28	51.92	213.1	343.3	462.7	482.3	500.4	517.6	533.5	548.5	563.8	578.1
30		0.00	0.05	2.40	18.35	74.44	124.5	181	191.7	202	213.2	224	234.1	243.4	251.9
45		0.00	0.00	0.18	3.25	7.27	9.72	12.48	13.10	13.70	14.27	14.80	15.30	15.77	16.19
60		0.00	0.00	0.01	0.06	0.15	0.32	0.62	0.68	0.73	0.79	0.83	0.88	0.92	0.96
75		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
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:
测试日期:2024-09-27

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:

表--2

光强分布数据表格

单位: cd

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	0.00	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
-60	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
-45	4.25	4.27	4.29	4.30	4.32	4.33	4.36	4.38	4.41	4.43	4.45	4.46	4.49	4.50	4.51
-30	83.26	84.01	84.67	85.22	85.68	86.04	87.07	87.99	88.81	89.52	90.12	90.60	91.21	91.32	90.93
-20	339.5	342.6	345.4	347.6	349.4	350.8	354.8	358.3	361.3	363.7	365.7	367.2	368.5	367.6	363.7
-15	552.9	558.4	563.2	567.4	570.9	573.6	579.8	585.2	589.9	593.8	597	599.3	601.6	598.8	592.7
-10	728.2	736.5	744.2	751.3	757.8	763.6	772	779.6	786.5	792.6	798.1	801.7	805.9	806.7	804
-9	749.3	758.3	766.5	774.3	781.6	788.2	796.9	805	812.4	819.2	824.9	828.6	834.3	836.4	836.3
-8	764.6	774.7	783.6	792	800	807.5	816.5	824.9	832.8	840.1	845.6	850.1	857.8	861.3	863.5
-7	774.7	785.6	795.3	804.4	813.2	821.5	830.8	839.6	848	855.4	861.2	866.6	876.2	881	884.5
-6	780	791.2	802	811.7	821.2	830.4	839.9	849	857.9	865.2	871.9	878.4	888.4	895.7	900.8
-5	781.1	792.5	804	814.6	824.8	834.8	844.5	853.9	862.9	870.7	878.5	885.8	896	905.8	909.6
-4	778.7	790	801.7	813.4	824.3	835.2	845	854.8	863.9	872.9	881	887.7	900.1	908.9	915.4
-3	773.8	784.6	796	808.2	820.2	832.3	842.1	852.2	862.6	871.2	878.7	886.2	900.1	911.3	917
-2.5	769.9	781.1	792.2	804.3	816.7	829.4	839.4	850.3	861.3	868.5	876.4	884.9	899.7	909.4	915.8
-2	765.5	776.7	788	799.7	812.8	826.5	836.7	848.5	857.2	865.5	874.9	883.8	897.2	906.9	914.7
-1.5	760	771.4	782.9	794.6	807.7	822.6	833.5	845.3	853.4	864	874.5	881.3	893.7	904.5	913.2
-1	757.4	766.5	776.6	788.6	801.5	818.8	831.5	840.1	852.7	861.9	869.3	876.7	890.6	901.8	910.6
-0.5	759.1	765	773.2	781.9	793.9	814.2	826.1	840.2	847.8	856.6	865.3	873.7	887.8	899.3	908.2
0	769.4	779.8	789.8	799.9	809.9	819.8	829.5	839.1	847.8	856.4	864.4	872.5	885.9	897.3	906
0.5	761.1	769.8	780.3	791.8	796.7	804.5	803.2	810.5	820.3	830.9	842.6	853.1	870.3	884	894.7
1	756.4	766.9	776.1	781.7	792.9	799.5	801.3	807.3	814.6	823	831.5	839.6	855.7	871.4	883.7
1.5	752.3	760.3	766.7	778.4	785.5	794.2	797.9	804	811.2	818.4	826.1	833.9	848.6	861.4	873.3
2	745.3	752.2	763.4	773	779.3	789	793.7	800.2	807.2	814.6	821.8	829.1	843.4	856.1	867.1
2.5	737.7	748.7	758.9	766.8	774.4	783.8	789.5	796	803.1	810.4	817.8	824.9	838.6	851.3	862.3
3	734.2	744.5	753.5	760.8	769.4	778.6	785	791.6	798.8	806.1	813.4	820.7	834.2	846.9	857.9
4	726.3	734.9	742.7	750.1	759.7	768.7	775.8	782.6	790	797.4	804.7	811.8	825.9	838.2	849.4
5	717.9	725.8	733.1	741.8	750.9	759.4	767	774.3	781.5	789	796.3	803.5	817.2	830.5	841.4
6	710.2	717.5	724.9	733.9	742.6	751	758.7	766.2	773.5	780.9	788.3	795.5	809.2	822.1	834.1
7	703.3	710.3	718.6	727.2	735.5	743.5	751.3	758.9	766.3	773.6	780.8	788	801.9	814.4	825.9
8	697.3	704.5	712.9	721.1	729.1	737	744.7	752.2	759.6	766.8	773.9	781	794.6	807.2	818.3
9	692.1	700	708	715.9	723.7	731.3	738.8	746.2	753.4	760.6	767.5	774.4	787.6	800.2	810.6
10	688	695.9	703.6	711.2	718.7	726	733.3	740.5	747.6	754.5	761.3	767.9	780.6	792.5	803
15	662.7	669.6	676.3	682.9	689.3	695.5	700.9	706.1	711.1	715.9	720.4	724.7	732.6	739.5	744.7
20	584.8	591.3	597.4	603.3	608.9	614.1	617.2	619.9	622.3	624.4	626.1	627.4	628.9	628.8	627.1
30	255.9	259.6	263.1	266.3	269.3	272	272.6	272.9	272.9	272.6	272.1	271.4	269.1	265.7	261.3
45	16.38	16.56	16.73	16.89	17.03	17.17	17.17	17.16	17.14	17.11	17.06	16.99	16.83	16.61	16.34
60	0.97	0.99	1.00	1.01	1.03	1.04	1.03	1.02	1.01	1.00	0.98	0.97	0.94	0.90	0.86
75	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
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:
测试日期:2024-09-27

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:

表--3

光强分布数据表格

单位: cd

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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
-60	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.03	0.00	0.00	0.00					
-45	4.50	4.49	4.46	4.42	4.01	3.39	2.05	0.11	0.00	0.00					
-30	90.01	88.52	86.50	83.98	65.04	41.64	12.17	2.48	0.04	0.00					
-20	357.6	349.8	340.1	329.2	266.3	191.6	60.70	5.09	0.08	0.00					
-15	583.6	571.8	558.7	544.7	442.3	306.8	105.2	6.71	0.12	0.00					
-10	800.1	792.3	781	766.4	627.6	445.4	153.1	8.50	0.15	0.00					
-9	833.1	827.8	816.5	799	661.3	473.9	162.2	8.85	0.16	0.00					
-8	861.4	856.7	845.1	828.3	695.1	501.8	170	9.18	0.17	0.00					
-7	885.2	877.7	867.4	853.5	725.6	528.6	177.4	9.50	0.17	0.00					
-6	899.6	895.4	886.6	874.3	753.8	553.9	184.3	9.80	0.18	0.00					
-5	910.4	908	901.4	890.2	778.5	575.2	190.8	10.07	0.19	0.00					
-4	918.8	916.5	910.9	902	799.4	593.3	196.7	10.32	0.19	0.00					
-3	919.9	920	917.1	910.8	812.4	609.3	202	10.55	0.20	0.00					
-2.5	920	921.4	919.7	913.4	818	616.5	204.5	10.65	0.20	0.00					
-2	919.9	921.7	919.6	913.8	823	623.1	206.7	10.75	0.20	0.00					
-1.5	918.2	920.3	918.9	913.9	827.5	629.2	208.8	10.84	0.20	0.00					
-1	916.2	918.7	918	913.7	831.3	634.8	210.7	10.92	0.21	0.00					
-0.5	914.1	917.1	916.9	913.3	834.6	639.7	212.4	10.99	0.21	0.00					
0	912.2	915.5	915.7	912.6	837.5	644.1	213.8	11.06	0.21	0.00	0.00				
0.5	902.4	907.1	908.7	906.8	836.6	646	215	11.10	0.21	0.00					
1	892.9	898.8	901.6	900.9	835.3	647.4	216	11.13	0.21	0.00					
1.5	883.7	890.8	894.7	895	833.7	648.2	216.8	11.15	0.21	0.00					
2	875.8	883.1	887.9	889.2	831.6	648.4	217.3	11.16	0.21	0.00					
2.5	871.1	877.7	881.7	883.5	829.3	648.1	217.6	11.17	0.20	0.00					
3	866.8	873.6	877.8	879.1	826.8	647.2	217.7	11.17	0.20	0.00					
4	859.3	866.2	870.7	872.3	821.1	644.1	217.2	11.13	0.20	0.00					
5	850.8	858.7	864.1	865.9	815.2	639	215.6	11.06	0.20	0.00					
6	843.2	850.9	856.3	859.3	808	632.2	213.1	10.95	0.19	0.00					
7	836.4	843.2	848.1	850.6	799.1	623.8	209.6	10.81	0.18	0.00					
8	827.9	835.9	840.3	841.5	789.9	613.5	205	10.62	0.18	0.00					
9	819.5	827	831.6	832	778.1	601.8	200.3	10.39	0.17	0.00					
10	810.9	817	820.9	822.2	762.1	588.2	195.7	10.12	0.16	0.00					
15	747.8	749.5	746.5	739.9	653.3	488.9	162.7	8.61	0.11	0.00					
20	623.4	617.5	609.8	599.5	500.6	360.2	118.7	7.01	0.07	0.00					
30	255.8	249.3	242.6	235.1	189.1	130.4	37.24	3.79	0.02	0.00					
45	16.01	15.62	15.18	14.69	12.08	9.39	4.51	0.49	0.00	0.00					
60	0.82	0.77	0.72	0.66	0.37	0.20	0.04	0.00	0.00	0.00					
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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:
测试日期:2024-09-27

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: