

灯具配光曲线及特征面照片

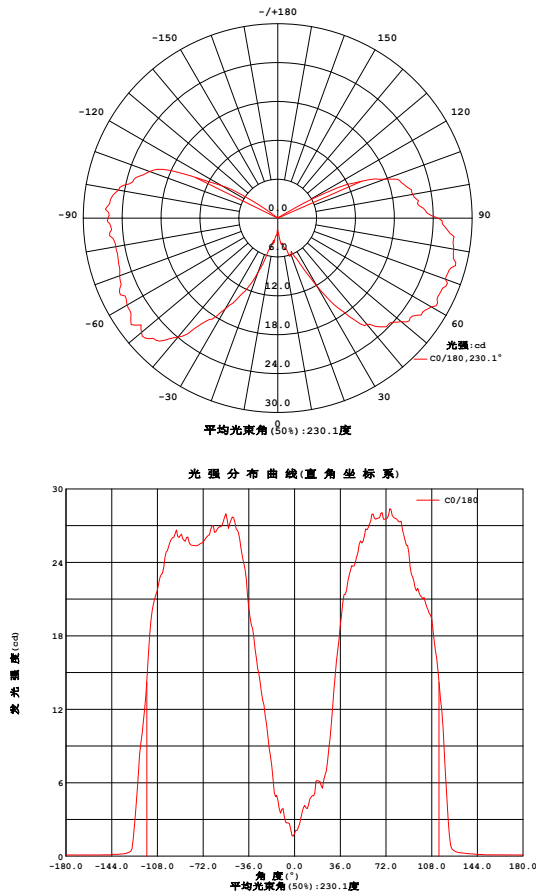


Fig. C0/C180

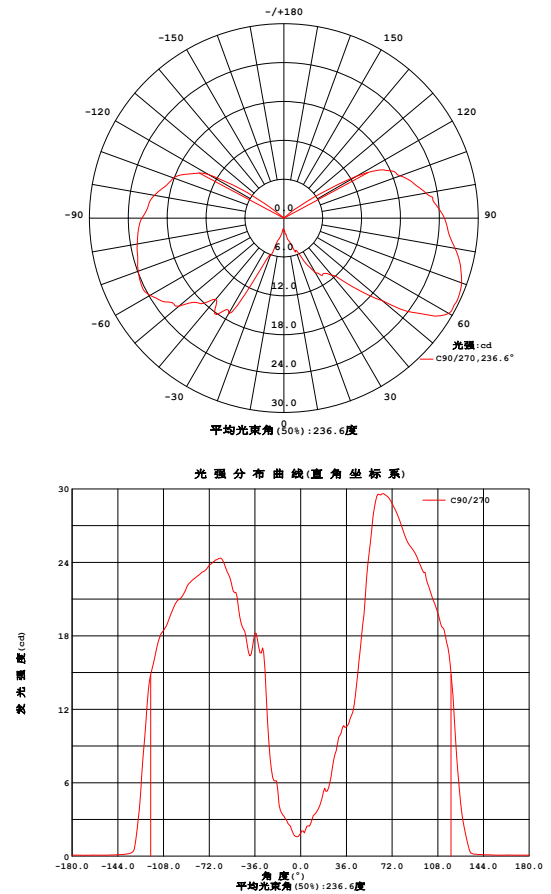


Fig. C90/C270

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: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B) 角度范围: -180度 - 180度
V(B) 角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565米 [K=1.0000]
备注:

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.

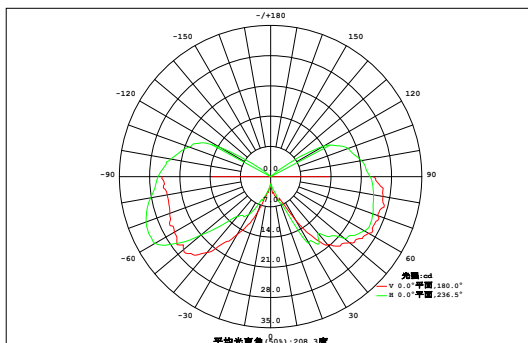
最大光强		170.7 cd/1000lm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 度 (垂直)
		0.0 度 (水平)
光束角	10% Imax	360.0V x 180.0H
	50% Imax	287.0V x 180.0H
	90% Imax	17.9V x 136.0H
光束内光通	总计	1000.0 lm/1000lm.
	至 10% Imax	993.5 lm/1000lm.
	至 50% Imax	753.1 lm/1000lm.
	至 90% Imax	17.7 lm/1000lm
	上射 LOR	34.7 %
	下射 LOR	65.3 %
灯具效率(光输出比)		100.0 %

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:YT
测试日期:2017-04-01

V(B)角度范围:-180度 - 180度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度:65.0%
测试距离:1.565米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 光 度 数 据

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:



垂直角度V(°)	区 域 光 通 量																单位:lm		Φ总	Φ有
	0.05	0.16	0.30	0.44	0.53	0.60	0.58	0.62	0.75	0.78	0.67	0.64	0.53	0.45	0.49	0.34	0.15	0.05	8.17	8.17
90	0.06	0.17	0.31	0.46	0.55	0.60	0.61	0.64	0.79	0.82	0.71	0.64	0.49	0.45	0.48	0.34	0.15	0.05	8.31	8.31
80	0.06	0.17	0.32	0.47	0.59	0.59	0.68	0.63	0.82	0.80	0.69	0.63	0.44	0.45	0.48	0.34	0.14	0.05	8.34	8.34
70	0.06	0.18	0.32	0.50	0.61	0.56	0.73	0.62	0.77	0.62	0.61	0.57	0.41	0.48	0.49	0.32	0.13	0.05	8.04	8.04
60	0.06	0.18	0.31	0.48	0.60	0.56	0.74	0.60	0.66	0.50	0.58	0.49	0.43	0.52	0.47	0.29	0.12	0.05	7.65	7.65
50	0.06	0.18	0.31	0.40	0.55	0.54	0.62	0.57	0.59	0.44	0.53	0.42	0.47	0.52	0.43	0.24	0.12	0.06	7.04	7.04
40	0.06	0.19	0.32	0.36	0.36	0.43	0.49	0.40	0.37	0.32	0.46	0.39	0.49	0.48	0.35	0.18	0.14	0.06	5.84	5.84
30	0.06	0.19	0.33	0.42	0.39	0.29	0.30	0.20	0.15	0.16	0.20	0.37	0.43	0.34	0.25	0.21	0.16	0.06	4.54	4.53
20	0.06	0.19	0.33	0.45	0.52	0.43	0.26	0.14	0.09	0.09	0.14	0.23	0.31	0.36	0.36	0.30	0.19	0.07	4.51	4.41
10	0.06	0.18	0.29	0.39	0.41	0.35	0.27	0.16	0.08	0.11	0.16	0.25	0.39	0.47	0.44	0.35	0.21	0.07	4.64	4.53
0	0.06	0.16	0.23	0.30	0.38	0.37	0.37	0.18	0.15	0.18	0.22	0.38	0.44	0.47	0.46	0.37	0.22	0.07	5.01	5.00
-10	0.06	0.14	0.23	0.43	0.51	0.50	0.46	0.35	0.32	0.27	0.40	0.37	0.47	0.51	0.50	0.39	0.23	0.07	6.21	6.21
-20	0.05	0.13	0.31	0.52	0.52	0.59	0.48	0.55	0.47	0.36	0.66	0.52	0.44	0.53	0.53	0.40	0.24	0.07	7.37	7.37
-30	0.05	0.14	0.37	0.51	0.58	0.56	0.47	0.65	0.56	0.45	0.71	0.67	0.50	0.56	0.50	0.41	0.24	0.07	7.99	7.99
-40	0.05	0.15	0.39	0.50	0.61	0.53	0.52	0.72	0.74	0.63	0.73	0.78	0.52	0.59	0.49	0.40	0.24	0.07	8.63	8.63
-50	0.05	0.16	0.38	0.50	0.59	0.50	0.60	0.78	0.84	0.73	0.70	0.82	0.55	0.56	0.49	0.39	0.24	0.07	8.97	8.97
-60	0.05	0.17	0.37	0.51	0.56	0.49	0.62	0.77	0.82	0.73	0.64	0.79	0.59	0.52	0.49	0.38	0.24	0.07	8.82	8.82
-70	0.05	0.17	0.36	0.51	0.54	0.48	0.61	0.71	0.76	0.69	0.56	0.72	0.61	0.47	0.48	0.37	0.23	0.07	8.38	8.38
-80	0.05	0.17	0.36	0.51	0.54	0.48	0.61	0.71	0.76	0.69	0.56	0.72	0.61	0.47	0.48	0.37	0.23	0.07	8.38	8.38
-90	0.05	0.17	0.36	0.51	0.54	0.48	0.61	0.71	0.76	0.69	0.56	0.72	0.61	0.47	0.48	0.37	0.23	0.07	8.38	8.38
横 向 角 度 H(°)																				
Φ总	1.02	3.02	5.79	8.14	9.42	8.98	9.39	9.29	9.73	8.68	9.38	9.66	8.51	8.72	8.17	6.01	3.41	1.13	128	---
Φ有	1.02	3.02	5.79	8.14	9.42	8.98	9.39	9.28	9.61	8.58	9.38	9.66	8.51	8.72	8.17	6.01	3.41	1.13	---	128

半边峰角: U:111.2,D:49.1 , L:19.3,R:14.5

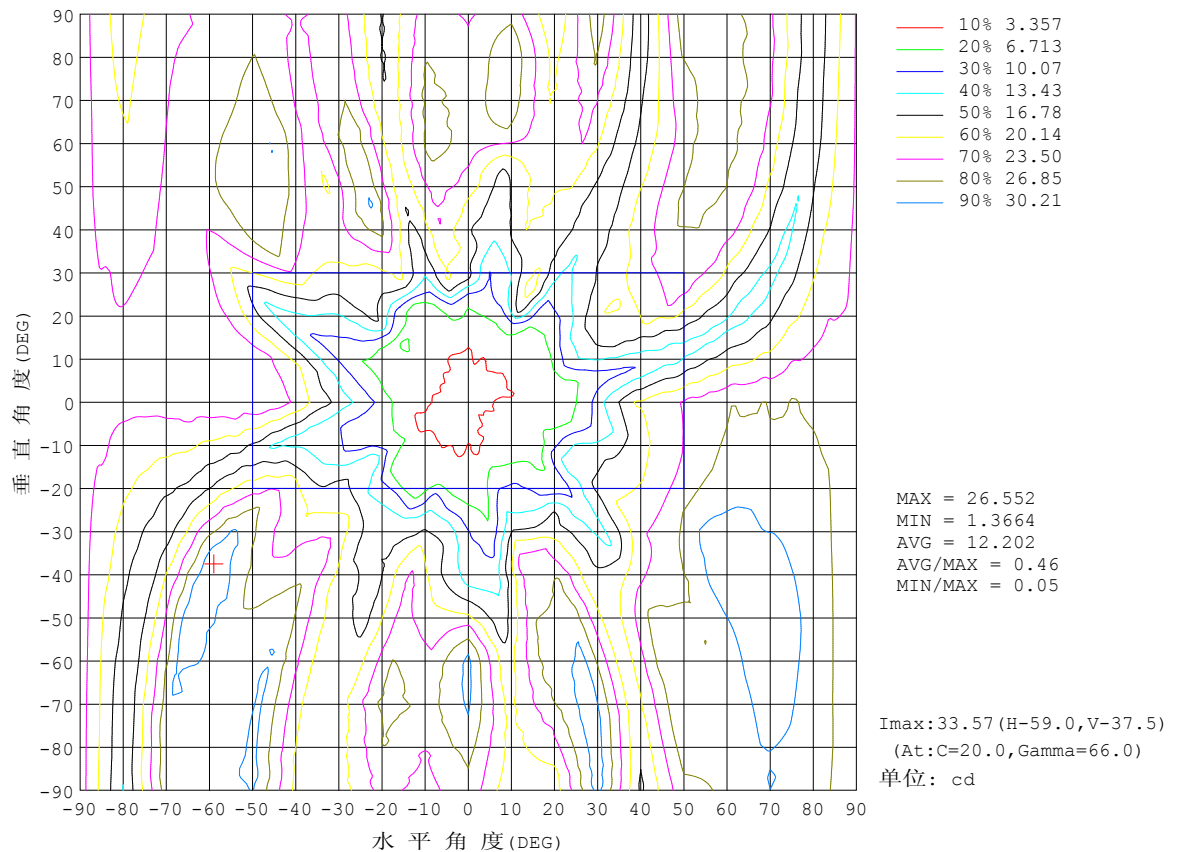
NEMA Beam Type: Type 7

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: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B)角度范围:-180度 - 180度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:

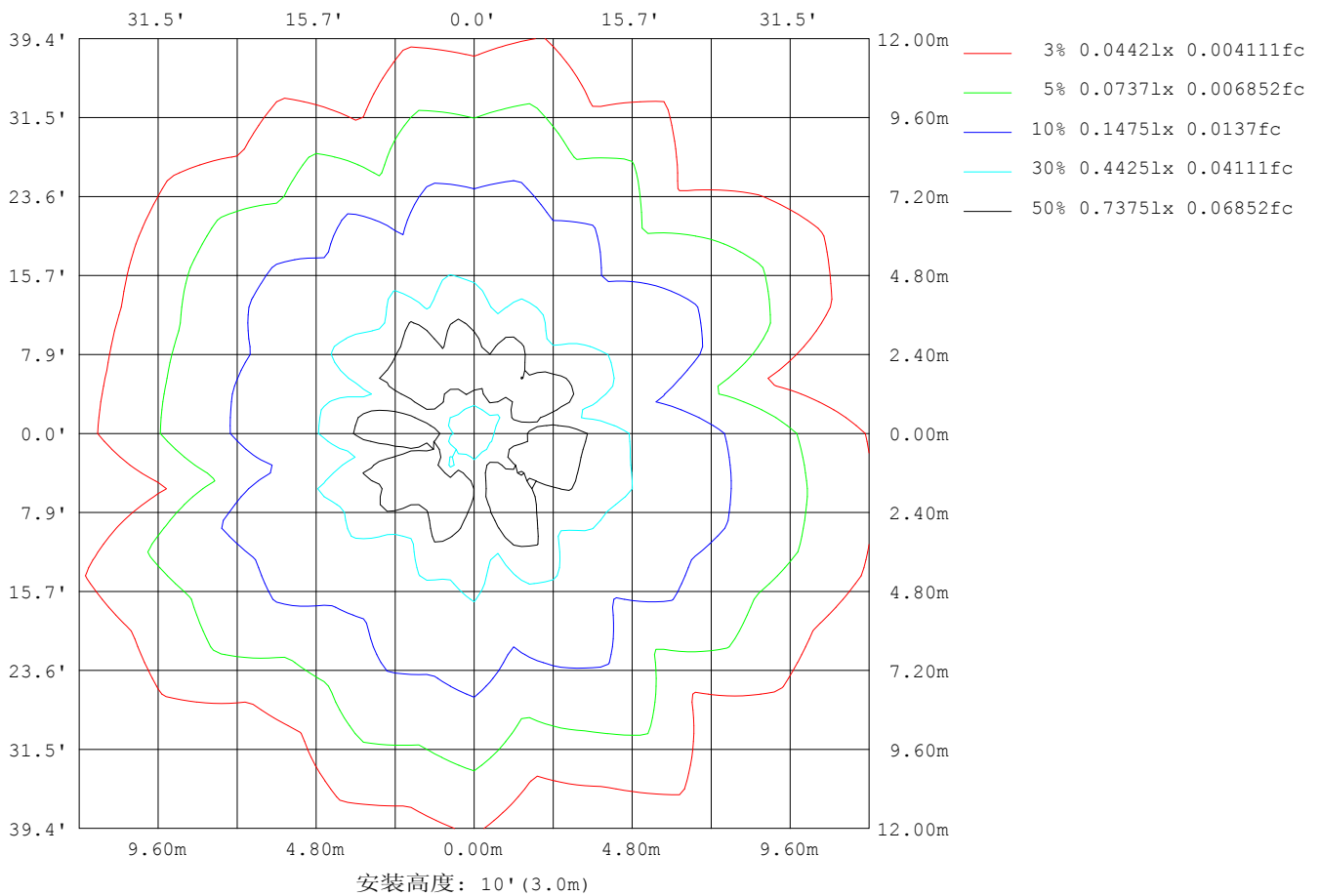


H(β)角度范围:-90度 - 90度
H(β)角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B)角度范围:-180度 - 180度
V(B)角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:



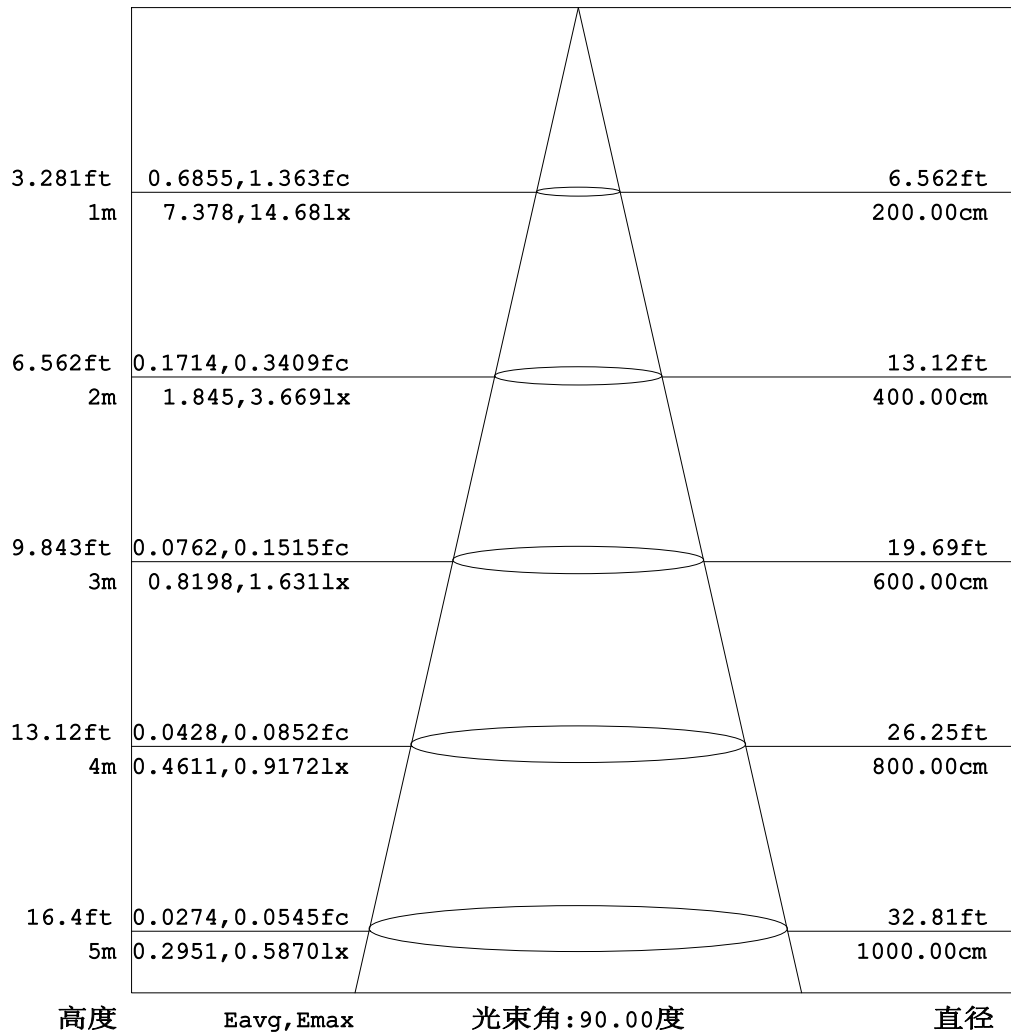
H(β) 角度范围: -90度 - 90度
H(β) 角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B) 角度范围: -180度 - 180度
V(B) 角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:

光通输出: 23.18 lm

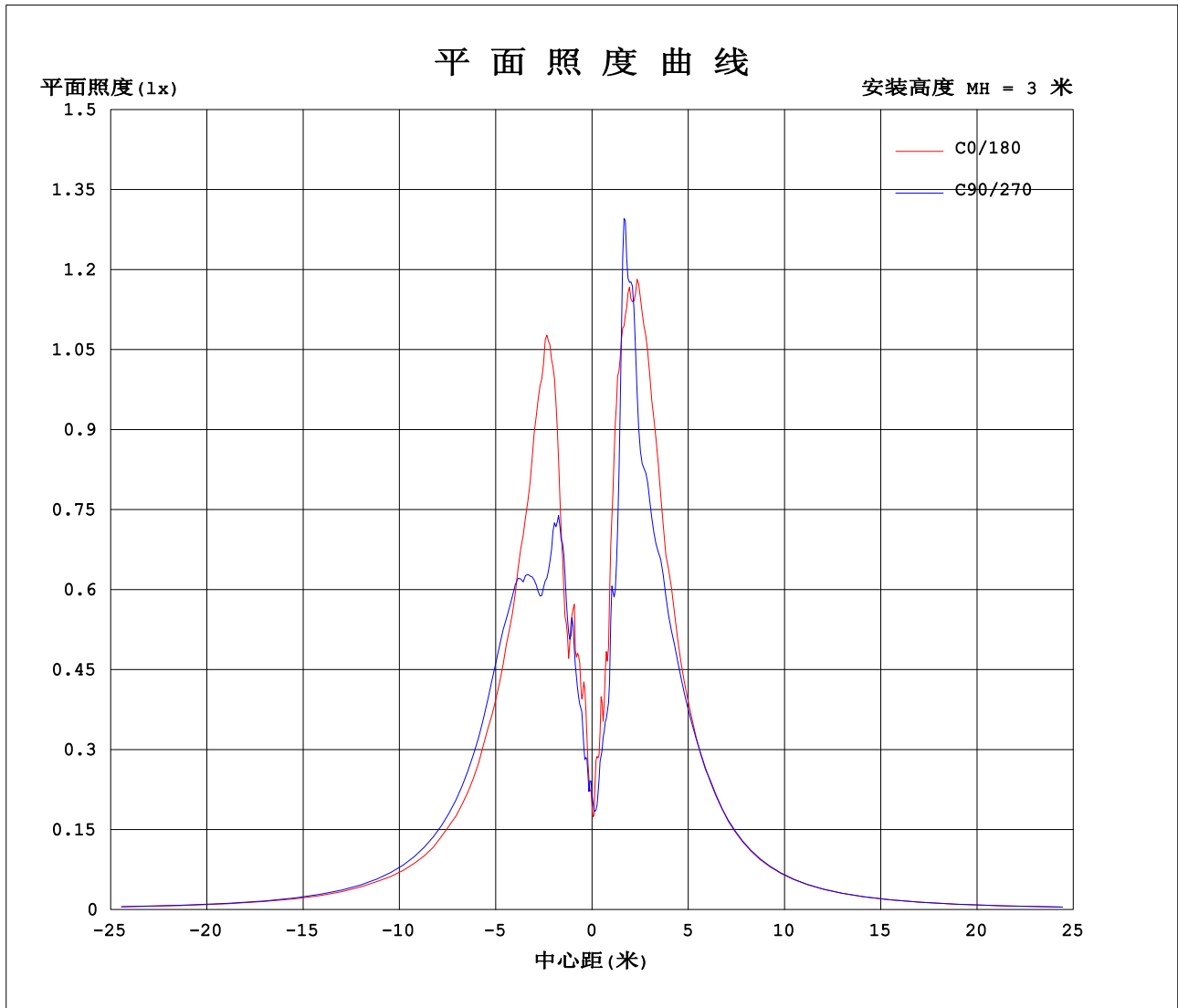


注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B) 角度范围: -180度 - 180度
V(B) 角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565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: YT
测试日期: 2017-04-01

V(B) 角度范围: -180度 - 180度
V(B) 角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.565米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:

表--1

单位: cd

H (DEG) V (DEG)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-180	25.1	24.9	23.9	22.0	20.2	15.8	9.63	3.67	0.32	0.18	0.15	0.11	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09
-170	25.1	23.9	22.0	19.5	17.5	13.9	8.49	4.86	0.89	0.21	0.14	0.13	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09
-160	25.1	22.9	20.3	17.1	14.9	12.1	9.37	7.98	4.40	1.08	0.20	0.14	0.12	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09
-150	25.1	22.1	18.6	15.1	12.8	15.1	15.9	15.2	9.82	4.24	0.82	0.22	0.16	0.14	0.12	0.11	0.11	0.12	0.11
-140	25.1	21.3	17.1	13.1	16.2	19.1	21.4	18.8	15.3	10.7	6.87	2.69	0.44	0.22	0.20	0.17	0.16	0.16	0.15
-130	25.1	20.7	15.6	14.9	19.3	23.4	22.1	20.7	20.7	21.4	17.2	10.3	4.36	0.84	2.04	2.73	2.52	2.25	1.83
-120	25.1	20.1	14.4	17.2	22.4	24.5	23.2	22.7	25.1	25.7	20.4	15.4	14.2	13.7	16.2	16.8	15.3	14.4	13.7
-110	25.1	19.5	13.8	18.8	25.5	25.6	24.3	25.4	27.8	25.2	19.7	17.3	16.8	19.0	22.2	21.4	19.5	19.7	20.1
-100	25.1	19.1	13.4	20.3	27.6	26.9	25.6	27.2	29.2	24.4	19.0	18.1	17.6	20.1	22.8	21.8	20.7	22.0	23.4
-90	25.1	19.2	13.3	20.9	28.5	27.7	26.9	28.7	30.4	24.9	19.3	18.8	18.2	21.5	24.7	23.4	22.1	24.1	26.1
-80	25.1	19.5	13.8	21.1	29.1	28.8	27.5	29.0	30.7	25.7	20.2	19.3	18.9	22.4	26.5	25.5	24.2	26.2	28.2
-70	25.1	19.6	14.2	20.7	28.1	29.5	28.3	28.9	30.1	27.1	21.8	19.7	19.5	22.9	27.8	27.3	25.6	27.9	30.7
-60	25.1	19.9	15.4	18.9	26.3	30.5	29.4	27.9	29.2	29.2	24.2	19.9	18.8	19.4	24.4	26.3	24.8	27.1	30.9
-50	25.1	20.4	16.4	16.7	23.8	32.0	30.9	28.4	27.6	28.4	26.5	21.8	18.3	16.1	20.1	24.6	22.1	21.0	20.8
-40	25.1	21.1	17.7	14.5	20.3	27.1	33.1	30.0	26.1	25.1	25.8	24.2	19.4	16.7	16.8	22.2	20.7	15.9	12.1
-30	25.1	22.0	19.2	16.5	14.8	20.4	26.0	30.4	27.4	23.5	21.7	22.6	22.0	17.2	15.3	15.0	17.0	15.5	10.2
-20	25.1	23.0	20.8	19.1	17.4	16.1	16.7	19.9	22.2	23.2	21.2	17.3	17.8	14.8	11.6	6.62	5.82	6.52	5.57
-10	25.1	24.0	22.5	21.8	21.2	20.8	19.5	18.3	16.4	13.1	13.2	12.2	10.4	8.51	9.46	6.46	4.25	3.33	3.50
0	25.1	24.9	24.3	24.4	24.9	25.8	25.7	26.5	26.3	25.5	23.0	18.7	15.5	12.2	8.47	4.65	3.66	2.62	1.80
10	25.1	24.5	24.0	24.2	24.7	25.9	25.7	25.5	24.7	23.2	19.1	14.1	9.69	6.96	5.95	5.66	4.20	3.46	2.82
20	25.1	24.0	23.6	23.9	24.5	25.9	25.3	22.8	18.4	13.7	12.8	13.2	13.2	15.6	15.6	7.15	5.50	6.60	6.47
30	25.1	23.5	23.1	23.6	24.1	24.7	23.6	20.2	20.2	21.9	22.5	19.8	19.3	19.1	19.6	19.7	14.0	20.5	17.9
40	25.1	23.1	22.6	23.0	23.9	24.3	23.6	25.3	28.4	28.2	24.7	22.5	23.1	25.7	27.4	18.7	19.1	21.7	17.2
50	25.1	22.7	21.9	22.6	23.7	24.1	26.0	28.5	29.6	28.6	25.4	21.2	22.8	28.5	24.3	18.1	22.9	24.1	22.3
60	25.1	22.3	20.9	22.1	23.6	24.4	25.8	28.0	29.5	29.5	25.0	22.0	26.2	27.1	20.9	20.7	27.1	27.2	25.1
70	25.1	22.0	19.8	21.6	23.3	24.4	25.3	26.5	27.9	26.5	23.2	23.5	26.0	23.4	18.1	21.4	27.2	26.5	25.1
80	25.1	21.8	18.8	21.0	23.1	24.0	24.8	25.8	26.9	25.0	22.6	24.1	26.0	21.5	16.5	21.3	26.6	25.5	24.2
90	25.1	21.5	18.0	20.2	22.4	23.4	24.4	24.9	25.5	24.2	22.8	24.0	25.1	20.8	16.5	20.8	25.0	24.0	23.0
100	25.1	21.4	17.5	19.3	21.3	22.5	23.7	23.9	24.1	23.4	22.7	23.1	23.6	19.9	15.9	19.1	22.6	22.1	21.4
110	25.1	21.4	17.4	18.3	20.0	21.1	22.3	22.7	22.9	22.5	21.7	21.7	22.3	19.6	15.1	16.7	20.1	19.8	19.1
120	25.1	21.8	17.6	17.1	18.4	19.4	20.5	21.4	21.4	21.4	20.5	19.9	17.7	12.5	10.6	11.7	12.9	13.5	14.2
130	25.1	22.2	18.1	15.8	16.7	17.5	18.3	19.6	19.3	17.6	14.4	11.2	5.46	0.98	0.79	0.78	0.66	0.79	1.21
140	25.1	22.6	18.8	14.8	15.0	15.4	16.3	16.7	15.5	10.8	5.15	1.80	0.42	0.23	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15
150	25.1	23.0	19.8	16.2	13.3	13.2	13.2	11.9	7.65	3.73	1.09	0.21	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.10	0.10
160	25.1	23.6	21.0	17.9	14.9	11.6	8.59	5.82	2.75	0.45	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08
170	25.1	24.2	22.4	19.9	17.4	13.6	8.07	3.90	1.06	0.23	0.17	0.13	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08
180	25.1	24.9	23.9	22.0	20.2	15.8	9.63	3.67	0.32	0.18	0.15	0.11	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09

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: YT

测试日期: 2017-04-01

V(B)角度范围:-180度 - 180度

V(B)角度间隔: 0.5度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275

环境湿度: 65.0%

测试距离: 1.565米 [K=1.0000]

备注:

光强分布数据表格

灯具名称: 双层透光直行LED太阳能高杆柱灯	灯具类型: 12513LE4-SL	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: 2017040101
制造厂商: UTEC	发光口面:	保护角:

表--2

单位: cd

H (DEG) V (DEG)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
-180	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.14	0.18	0.22	0.28	0.47	4.46	12.2	16.9	19.3	20.3	21.0	23.7	
-170	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	0.11	0.13	0.17	0.22	0.74	5.00	11.3	16.5	19.8	21.2	21.5	21.7	23.7	
-160	0.09	0.10	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.22	0.81	3.92	11.1	18.1	21.3	22.9	23.0	22.7	22.4	23.7	
-150	0.11	0.11	0.12	0.13	0.14	0.18	0.25	0.73	3.45	9.61	16.8	21.2	23.7	25.5	24.8	24.0	23.1	23.7	
-140	0.16	0.17	0.17	0.21	0.23	0.46	2.54	6.15	10.7	16.2	20.6	23.6	25.2	26.3	26.5	25.3	23.7	23.7	
-130	2.30	2.42	1.67	2.61	5.14	6.46	8.47	15.3	18.8	20.2	22.0	24.5	26.6	27.0	27.3	26.3	24.3	23.7	
-120	14.2	13.6	10.3	11.0	15.4	15.6	13.8	16.3	19.7	21.5	23.3	25.1	27.0	27.9	28.1	27.2	24.8	23.7	
-110	17.3	14.7	13.6	14.5	21.6	24.9	19.1	16.2	19.0	21.8	23.8	25.8	27.6	28.9	28.7	28.0	25.2	23.7	
-100	19.3	15.3	15.2	15.6	23.0	29.1	21.9	15.8	19.6	23.5	25.1	26.6	28.3	29.7	29.1	28.5	25.8	23.7	
-90	21.6	17.2	17.8	18.4	24.8	31.2	23.7	16.2	21.1	25.9	26.6	27.3	28.7	30.2	29.5	28.9	26.3	23.7	
-80	23.5	19.0	20.6	22.3	27.4	31.6	24.0	17.6	23.2	28.1	27.8	27.7	29.3	30.4	29.7	29.1	26.6	23.7	
-70	24.5	19.5	23.2	26.7	30.0	30.2	22.7	19.9	25.4	28.7	28.1	28.2	29.9	31.0	30.3	29.2	26.6	23.7	
-60	23.4	19.4	24.9	28.3	30.4	26.3	19.2	22.4	28.5	28.4	27.2	28.8	30.8	31.1	30.5	29.2	26.6	23.7	
-50	16.7	18.0	25.6	28.4	27.9	21.3	19.7	24.8	27.6	27.5	28.0	30.2	31.7	31.1	30.5	29.1	26.6	23.7	
-40	11.9	19.0	24.6	26.0	21.6	17.4	19.0	22.8	25.2	26.8	30.0	32.5	31.5	30.8	30.3	28.8	26.5	23.7	
-30	7.56	16.6	18.0	18.3	15.9	12.8	16.8	22.6	24.2	27.5	30.9	31.3	30.8	30.2	29.5	28.3	26.4	23.7	
-20	7.32	10.7	9.68	8.71	11.9	17.6	19.2	20.5	22.5	25.1	27.5	29.0	29.5	28.9	28.8	27.7	26.2	23.7	
-10	4.27	5.03	5.94	9.43	13.7	14.0	16.1	18.9	21.3	23.7	25.6	27.4	27.9	27.6	28.0	27.1	25.9	23.7	
0	2.96	3.72	4.73	5.84	6.65	11.7	16.9	20.5	22.7	23.8	25.0	26.2	26.4	26.4	27.2	26.4	25.5	23.7	
10	4.09	4.22	4.69	7.48	13.1	13.7	12.8	11.8	11.7	13.8	16.3	18.4	19.6	21.1	23.3	24.1	24.5	23.7	
20	7.12	12.4	10.2	9.57	14.3	19.2	19.8	20.2	20.6	19.0	16.2	13.8	13.1	16.1	19.4	21.8	23.4	23.7	
30	10.00	13.7	19.8	15.1	14.0	17.0	19.2	21.6	23.9	24.5	23.3	19.4	16.0	12.7	15.8	19.8	22.3	23.7	
40	14.4	16.9	19.9	19.1	16.2	15.0	18.2	21.4	24.7	26.6	26.1	24.9	20.8	16.6	13.2	18.0	21.4	23.7	
50	17.6	17.0	20.7	20.5	19.6	16.2	16.1	20.0	23.4	26.8	28.2	26.8	24.7	19.3	15.1	16.5	20.6	23.7	
60	24.0	23.3	22.4	21.7	23.1	20.4	15.7	17.7	21.5	25.1	28.3	27.9	25.6	21.8	17.0	15.2	20.0	23.7	
70	27.3	28.6	23.8	20.6	23.3	23.5	18.3	16.4	21.0	25.2	27.7	28.3	26.3	23.8	18.2	14.4	19.5	23.7	
80	26.9	29.4	24.1	19.4	23.3	26.6	20.2	14.9	21.0	27.0	27.9	28.3	26.3	24.3	19.1	14.2	19.1	23.7	
90	24.3	25.7	21.3	17.0	23.1	29.2	21.7	14.1	21.6	29.1	28.7	28.2	26.1	24.1	19.0	14.0	18.8	23.7	
100	20.8	20.2	17.8	15.7	21.9	27.1	20.2	14.5	22.6	29.9	28.4	27.2	25.7	24.0	19.3	14.5	18.6	23.7	
110	18.7	18.1	16.0	15.6	21.4	23.4	17.2	15.8	23.5	28.0	27.0	25.6	24.4	22.5	18.2	15.0	18.6	23.7	
120	13.3	12.4	10.1	11.0	14.7	14.1	12.2	17.4	24.4	25.3	24.3	23.6	23.0	20.9	17.6	15.3	18.8	23.7	
130	0.78	0.61	0.95	1.15	1.40	4.49	7.74	14.1	20.4	21.2	21.5	22.2	22.1	19.5	16.6	16.3	19.0	23.7	
140	0.15	0.16	0.17	0.18	0.21	0.33	1.02	4.00	10.1	15.6	18.4	20.3	19.9	18.0	16.0	17.0	19.3	23.7	
150	0.10	0.10	0.11	0.11	0.13	0.15	0.19	0.65	2.73	6.86	12.1	16.4	17.4	16.9	17.0	17.8	19.6	23.7	
160	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.12	0.14	0.17	0.30	1.98	6.54	12.3	15.2	17.0	17.7	18.6	20.0	23.7	
170	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.12	0.16	0.21	0.72	2.83	7.92	13.6	16.9	18.5	19.5	20.5	23.7	
180	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.14	0.18	0.22	0.28	0.47	4.46	12.2	16.9	19.3	20.3	21.0	23.7	

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: YT

测试日期: 2017-04-01

V(B)角度范围:-180度 - 180度

V(B)角度间隔: 0.5度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-R3000 (2M2D) 系统 V2.0.275

环境湿度: 65.0%

测试距离: 1.565米 [K=1.0000]

备注: