

## 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	2882.4 cd/1000lm.
(Luminaire orientation as tested.)	0.0 度 (垂直)
	0.0 度 (水平)

光束角	10% I <sub>max</sub>	63.2V x 66.5H
	50% I <sub>max</sub>	28.2V x 23.0H
	90% I <sub>max</sub>	10.1V x 6.6H

光束内光通	总计	1000.5 lm/1000lm.
	至 10% I <sub>max</sub>	855.2 lm/1000lm.
	至 50% I <sub>max</sub>	309.9 lm/1000lm.
	至 90% I <sub>max</sub>	38.6 lm/1000lm

上射 LOR	2.5 %
下射 LOR	97.6 %

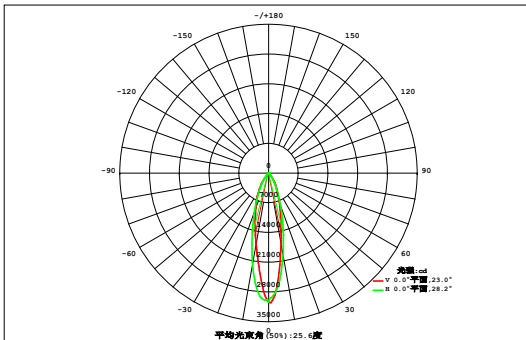
灯具效率(光输出比)	100.0 %
------------	---------

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:weiyinglian  
测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:



光源数据		光度数据 光效:106.19lm/W	
型号	5000K_70CRI	峰值光强(cd)	30502
标称功率(W)	100	有效效率(%)	85.6
额定电源电压(V)	220	有效光通(lm)	9057
额定光通量(lm)	10582.1	灯具效率(%)	100.0
灯具内光源数(只)	1	总光通量(lm)	10582
实测电源电压(V)	220	50%光束角(H,V)	23°,28°

垂直角度V(°)	区域光通量																单位:lm		Φ总	Φ有						
	0.07	0.21	0.36	0.50	0.62	0.73	0.81	0.86	0.88	0.87	0.82	0.75	0.67	0.56	0.44	0.32	0.19	0.06	9.71	0.00						
90	0.07	0.21	0.36	0.50	0.62	0.73	0.81	0.86	0.88	0.87	0.82	0.75	0.67	0.56	0.44	0.32	0.19	0.06	9.71	0.00						
80	0.07	0.23	0.41	0.59	0.77	0.94	1.09	1.18	1.22	1.20	1.11	0.99	0.84	0.67	0.51	0.35	0.20	0.06	12.4	0.00						
70	0.08	0.25	0.47	0.72	1.01	1.29	1.55	1.75	1.84	1.80	1.64	1.40	1.12	0.84	0.60	0.39	0.21	0.06	17.0	0.00						
60	0.08	0.27	0.54	0.88	1.27	1.71	2.13	2.49	2.67	2.62	2.36	1.95	1.50	1.09	0.73	0.44	0.22	0.06	23.0	0.00						
50	0.08	0.29	0.61	1.05	1.59	2.30	3.23	5.07	7.56	6.87	4.19	2.78	1.98	1.38	0.87	0.50	0.23	0.06	40.6	0.00						
40	0.08	0.31	0.68	1.23	1.99	3.70	16.5	43.3	57.5	54.1	34.7	10.5	2.84	1.68	1.04	0.55	0.24	0.06	231	0.00						
30	0.08	0.33	0.74	1.38	2.53	14.8	71.2	124	155	141	101	54.2	8.65	2.04	1.18	0.58	0.24	0.06	680	523						
	0.09	0.34	0.79	1.51	3.40	42.4	130	246	372	361	199	98.8	29.1	2.45	1.21	0.58	0.24	0.06	1490	1399						
	0.09	0.34	0.81	1.59	4.78	63.3	173	346	642	651	309	130	48.3	3.04	1.13	0.56	0.24	0.06	2376	2296						
	0.09	0.34	0.77	1.50	5.02	67.3	182	360	666	701	326	140	51.4	3.05	1.06	0.54	0.23	0.06	2507	2430						
	0.08	0.31	0.69	1.24	3.35	49.6	145	275	420	413	235	111	34.3	2.23	1.00	0.52	0.23	0.06	1691	1607						
-30	0.08	0.29	0.59	1.02	2.09	18.2	85.4	153	198	183	124	65.9	10.3	1.68	0.92	0.49	0.22	0.06	846	730						
-40	0.08	0.26	0.50	0.89	1.52	3.66	22.8	56.7	74.9	70.9	47.1	15.1	2.66	1.31	0.82	0.45	0.21	0.06	300	71.9						
-50	0.07	0.24	0.44	0.76	1.15	1.83	2.96	6.93	11.5	10.6	5.65	2.49	1.57	1.06	0.69	0.40	0.20	0.06	48.7	0.00						
-60	0.07	0.21	0.39	0.64	0.92	1.23	1.55	1.86	2.06	2.01	1.76	1.46	1.14	0.84	0.57	0.36	0.19	0.06	17.3	0.00						
-70	0.07	0.20	0.34	0.52	0.73	0.92	1.12	1.28	1.35	1.33	1.22	1.04	0.85	0.66	0.47	0.32	0.18	0.06	12.7	0.00						
-80	0.07	0.18	0.30	0.43	0.55	0.68	0.78	0.86	0.89	0.88	0.83	0.74	0.64	0.52	0.40	0.28	0.17	0.05	9.25	0.00						
-90	0.06	0.17	0.27	0.37	0.46	0.54	0.60	0.64	0.66	0.66	0.63	0.58	0.52	0.45	0.36	0.26	0.16	0.05	7.44	0.00						
	-90	-80	-70	-60	-50	-40	-30	-20	横向角度H(°)										20	30	40	50	60	70	80	90
Φ总	1.38	4.78	9.70	16.8	33.7	275	842	1628	2617	2604	1397	639	198	25.5	14.0	7.88	3.80	1.06	10319	---						
Φ有	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.9	714	1506	2486	2472	1264	488	26.7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	---	9057						

半边峰角: U:12.9,D:13.5 , L:13.0,R:10.3

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:weiynglian  
测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:

锥面光通量(90度):

10092 lm

%lum = 95.3%

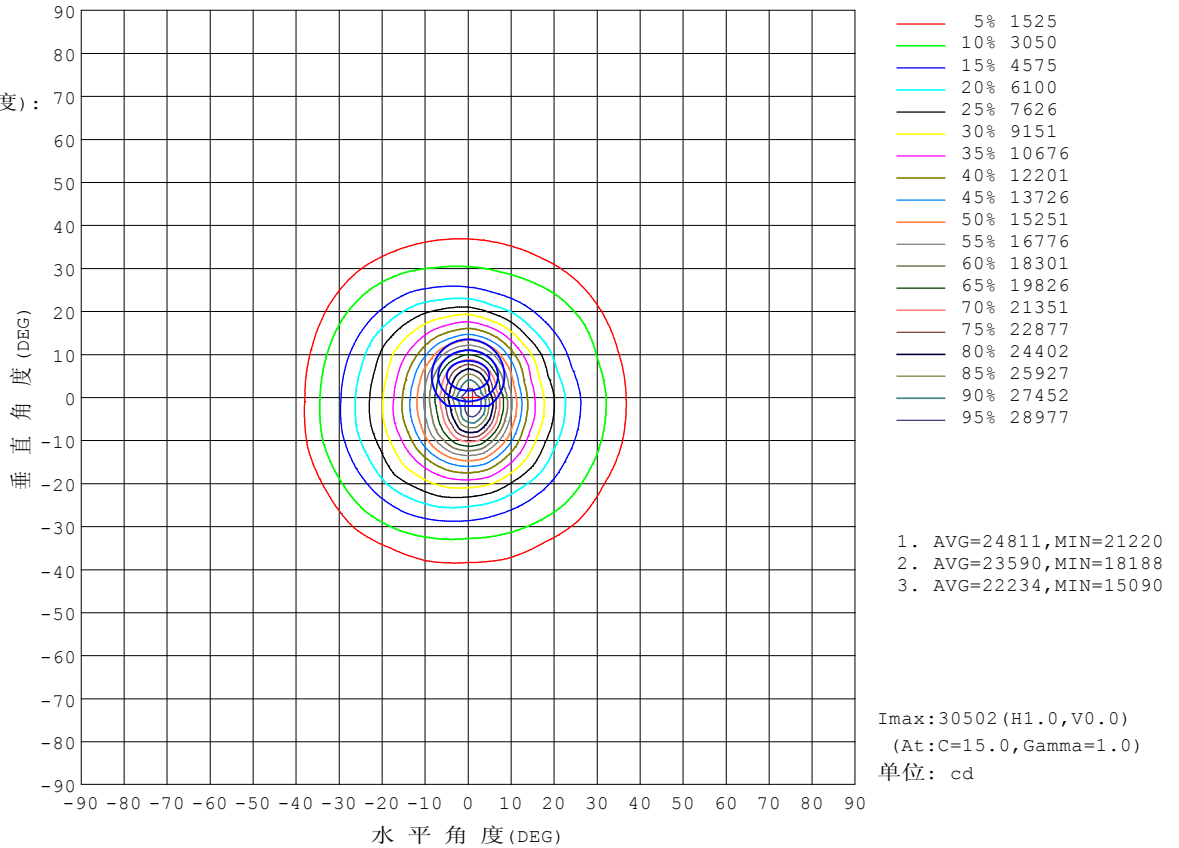
%lamp = 95.4%

锥面光通量(120度):

10209 lm

%lum = 96.4%

%lamp = 96.5%



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:weiynglian

测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287

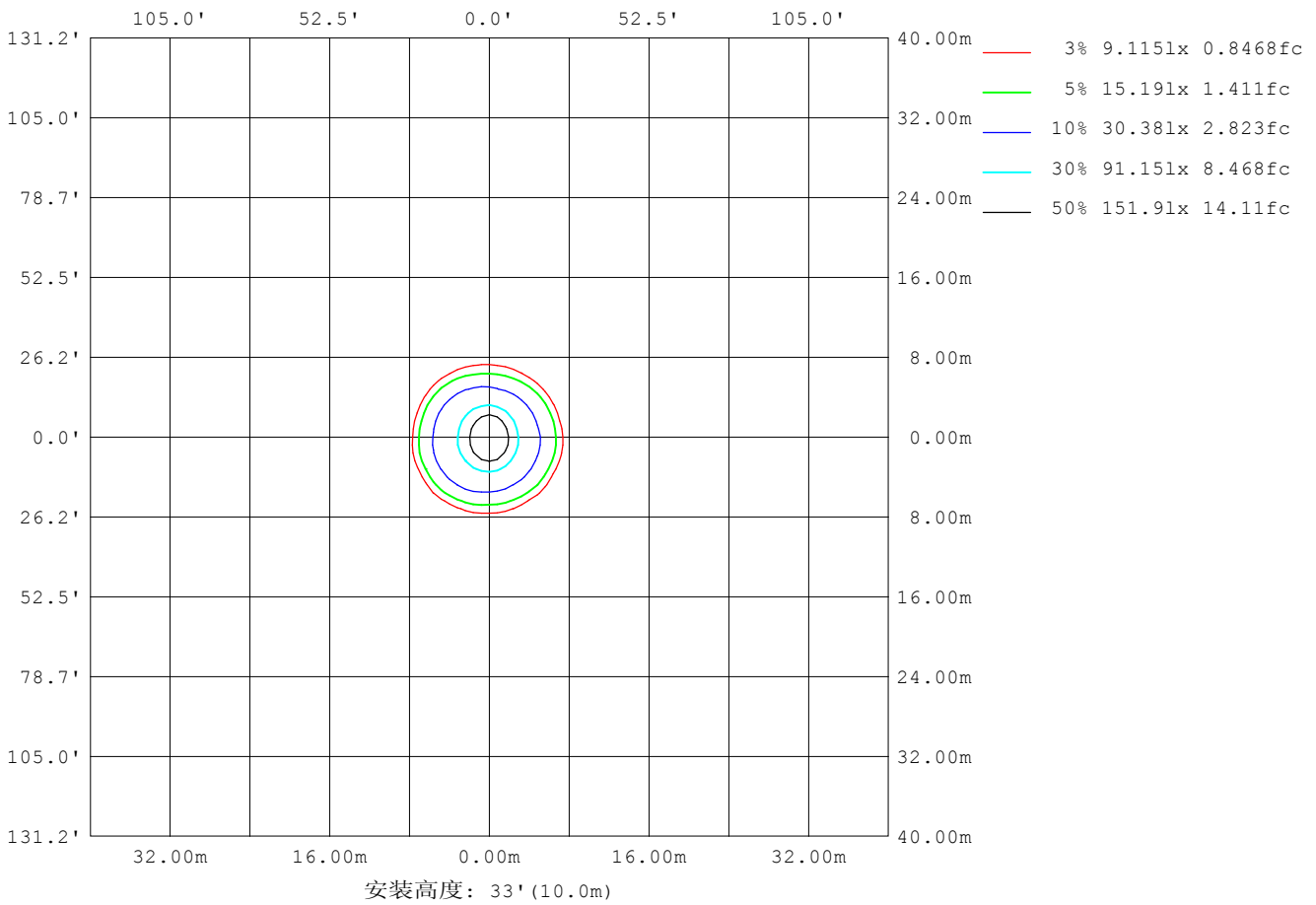
环境湿度:65.0%

测试距离:5.900米 [K=1.0000]

备注:

### 平面等照度曲线

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:

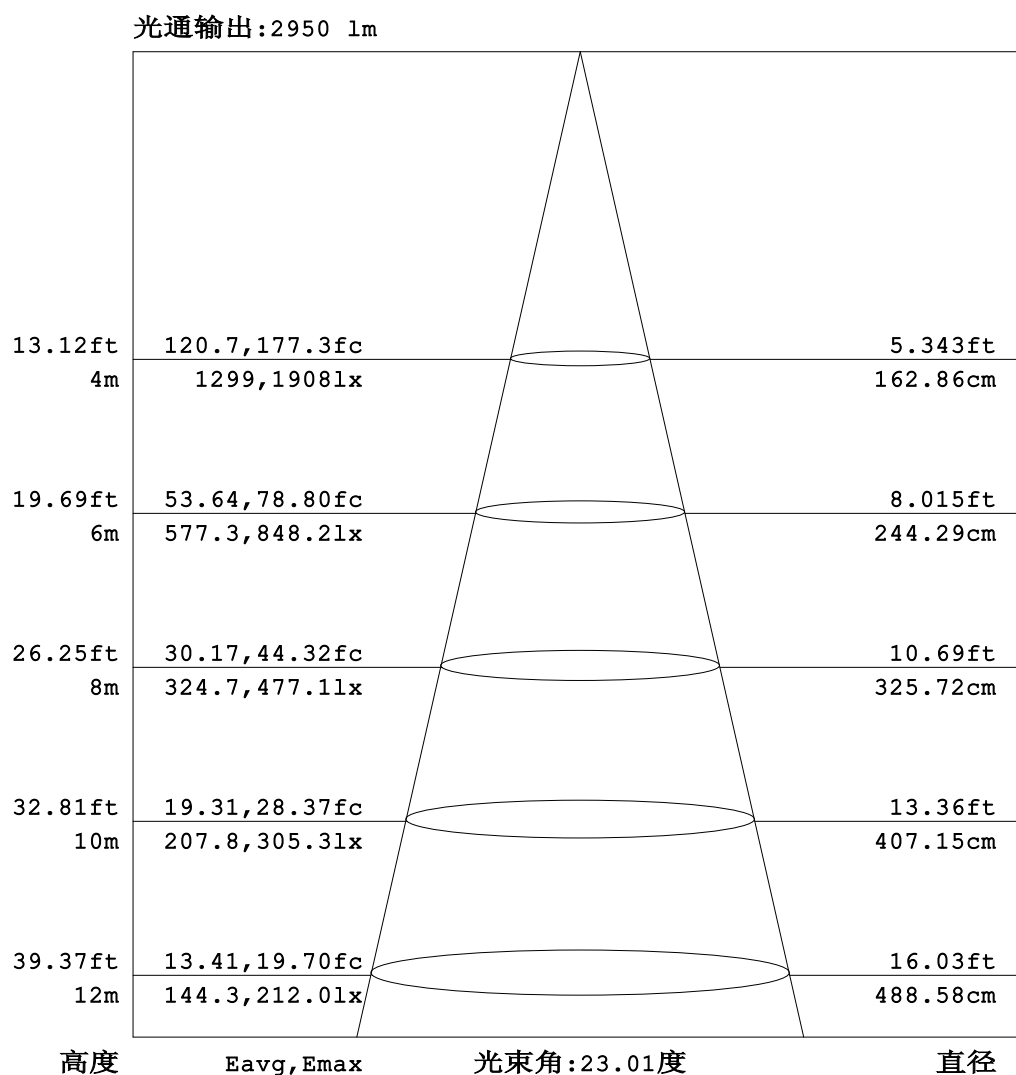


H(β)角度范围:-90度 - 90度  
 H(β)角度间隔: 0.5度  
 测试速度: 快速  
 环境温度:25.3℃  
 测试人员:weiynglian  
 测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:

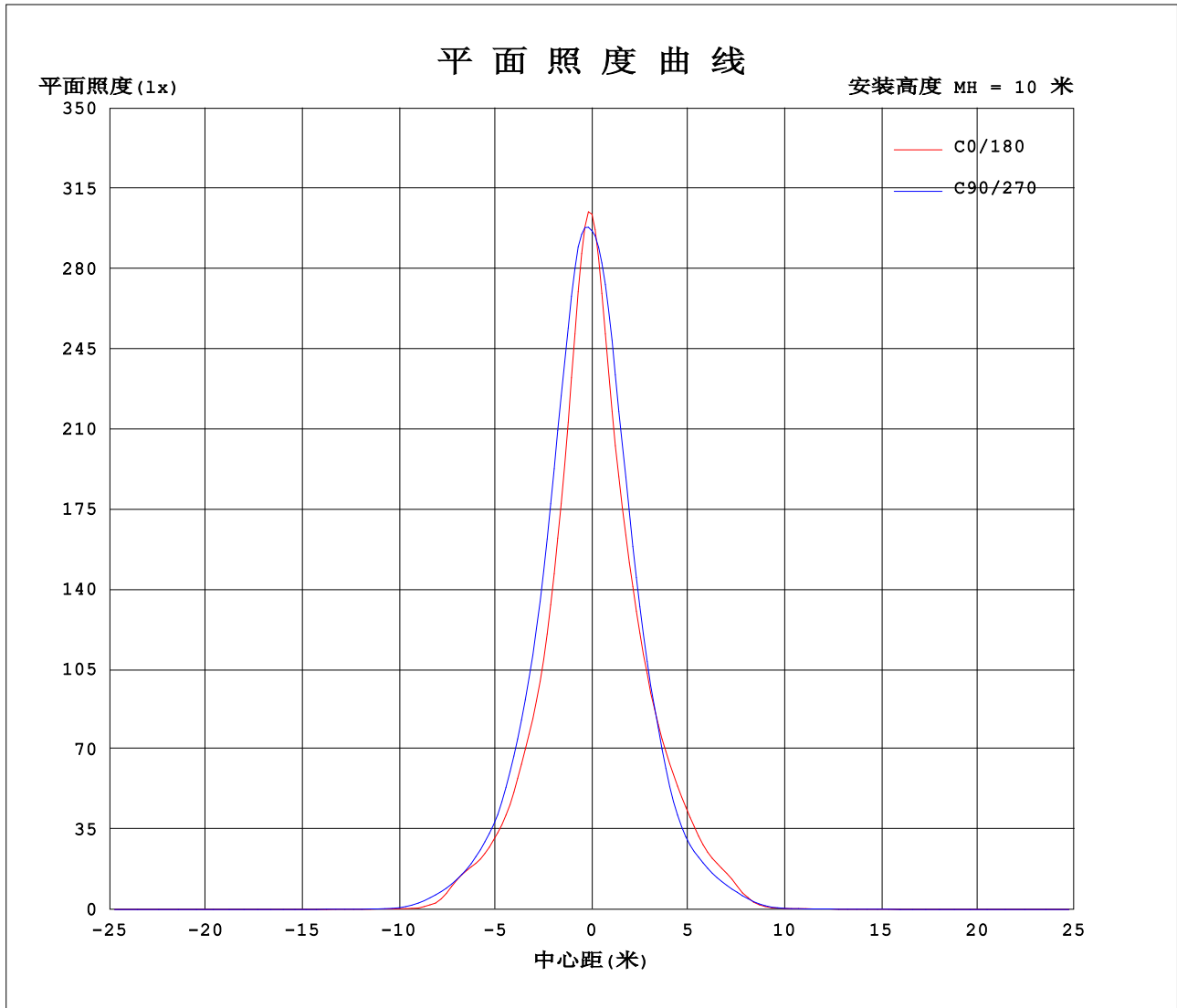


注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:weiynglian  
测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

### 平面照度曲线



H( $\beta$ ) 角度范围: -90度 - 90度  
H( $\beta$ ) 角度间隔: 0.5度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: weiynglian  
测试日期: 2019-02-27

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-2000B\_V1 系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

## 光强分布数据表格

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:

表--1

单位: ×10cd

H (DEG) \ V (DEG)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-180	2.64	2.45	2.42	2.47	2.62	2.87	3.30	3.90	4.73	5.68	6.48	7.12	7.61	7.93	8.02	7.94	7.67	7.32	7.18
-170	2.64	2.42	2.37	2.40	2.51	2.72	3.06	3.55	4.20	4.97	5.72	6.31	6.84	7.26	7.52	7.63	7.60	7.52	7.52
-160	2.64	2.40	2.32	2.32	2.39	2.54	2.77	3.10	3.58	4.25	5.00	5.69	6.29	6.77	7.14	7.42	7.57	7.66	7.73
-150	2.64	2.38	2.27	2.24	2.27	2.35	2.51	2.78	3.15	3.62	4.18	4.76	5.31	5.81	6.22	6.55	6.80	6.97	7.07
-140	2.64	2.36	2.23	2.16	2.15	2.21	2.34	2.52	2.75	3.03	3.35	3.72	4.11	4.50	4.85	5.14	5.35	5.52	5.61
-130	2.64	2.35	2.19	2.09	2.05	2.12	2.20	2.30	2.42	2.56	2.72	2.90	3.11	3.32	3.51	3.68	3.82	3.94	4.00
-120	2.64	2.34	2.16	2.03	2.00	2.04	2.08	2.14	2.19	2.26	2.32	2.40	2.48	2.55	2.63	2.70	2.76	2.81	2.84
-110	2.64	2.35	2.15	1.98	1.97	1.98	2.00	2.02	2.04	2.07	2.09	2.12	2.15	2.18	2.20	2.22	2.24	2.26	2.27
-100	2.64	2.39	2.16	1.96	1.94	1.95	1.95	1.95	1.96	1.97	1.97	1.98	1.99	1.99	2.00	2.01	2.02	2.02	2.03
-90	2.64	2.43	2.22	2.02	2.01	2.00	2.00	2.00	1.99	1.99	1.99	1.98	1.98	1.97	1.97	1.97	1.97	1.96	1.96
-80	2.64	2.48	2.31	2.14	2.17	2.20	2.24	2.27	2.30	2.34	2.36	2.38	2.41	2.44	2.47	2.49	2.50	2.50	2.49
-70	2.64	2.54	2.45	2.34	2.40	2.49	2.59	2.69	2.77	2.88	3.10	3.23	3.26	3.33	3.40	3.43	3.46	3.46	3.44
-60	2.64	2.62	2.62	2.58	2.64	2.82	3.06	3.31	3.58	3.75	3.94	4.24	4.58	4.84	5.03	5.17	5.28	5.36	5.41
-50	2.64	2.70	2.79	2.85	2.89	3.23	3.57	3.95	4.38	4.83	5.18	5.60	6.20	6.99	7.82	8.57	9.20	9.57	9.54
-40	2.64	2.78	2.98	3.13	3.33	3.54	4.12	4.81	5.28	5.85	7.37	9.57	11.5	16.6	37.6	69.8	104	116	114
-30	2.64	2.87	3.16	3.44	3.75	4.21	4.78	5.44	6.16	8.13	10.5	19.3	78.9	192	276	347	393	412	405
-20	2.64	2.95	3.33	3.77	4.22	4.90	5.66	5.99	7.79	10.5	21.6	118	284	419	571	739	870	976	998
-10	2.64	3.01	3.49	4.07	4.68	5.62	6.58	7.55	9.92	13.6	61.7	263	415	612	826	1095	1470	1886	2192
0	2.64	3.07	3.61	4.31	5.04	6.20	7.37	8.79	11.7	15.5	73.6	289	437	662	899	1237	1714	2378	3038
10	2.64	3.06	3.60	4.27	5.01	6.12	7.34	8.54	11.2	14.7	48.3	230	376	558	788	1034	1343	1730	1979
20	2.64	3.03	3.54	4.14	4.85	5.88	7.08	8.03	10.0	12.6	19.6	92.4	250	365	474	611	734	814	844
30	2.64	2.99	3.45	3.97	4.65	5.49	6.47	7.48	8.38	10.4	12.7	17.5	53.2	146	224	276	302	316	315
40	2.64	2.94	3.34	3.78	4.32	4.89	5.69	6.52	7.28	8.06	9.22	11.3	13.2	15.2	23.1	42.5	59.6	74.3	77.6
50	2.64	2.88	3.20	3.56	3.93	4.43	4.91	5.47	5.97	6.68	7.22	7.82	8.34	8.94	9.65	10.3	10.7	11.1	11.2
60	2.64	2.81	3.04	3.31	3.58	3.87	4.20	4.58	4.95	5.27	5.53	5.86	6.24	6.65	7.01	7.31	7.45	7.48	7.46
70	2.64	2.75	2.89	3.04	3.22	3.38	3.55	3.71	3.85	3.98	4.17	4.41	4.57	4.67	4.75	4.79	4.81	4.81	4.79
80	2.64	2.69	2.74	2.81	2.89	2.96	3.03	3.09	3.14	3.19	3.25	3.30	3.34	3.36	3.38	3.38	3.38	3.38	3.36
90	2.64	2.64	2.64	2.63	2.64	2.64	2.64	2.64	2.63	2.62	2.62	2.62	2.61	2.60	2.59	2.58	2.56	2.55	2.54
100	2.64	2.58	2.53	2.50	2.49	2.47	2.47	2.46	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46
110	2.64	2.53	2.48	2.45	2.44	2.44	2.44	2.45	2.48	2.51	2.54	2.58	2.62	2.67	2.72	2.77	2.80	2.82	2.83
120	2.64	2.50	2.45	2.43	2.43	2.45	2.49	2.56	2.64	2.75	2.88	3.02	3.17	3.33	3.49	3.64	3.75	3.82	3.85
130	2.64	2.49	2.43	2.43	2.45	2.51	2.61	2.76	2.96	3.21	3.51	3.85	4.19	4.52	4.83	5.10	5.30	5.41	5.46
140	2.64	2.47	2.43	2.43	2.49	2.61	2.79	3.05	3.40	3.84	4.39	4.95	5.48	5.94	6.31	6.60	6.82	6.93	6.98
150	2.64	2.46	2.42	2.45	2.54	2.72	2.99	3.39	3.92	4.58	5.31	6.00	6.58	7.03	7.35	7.58	7.72	7.78	7.80
160	2.64	2.46	2.42	2.46	2.58	2.81	3.17	3.69	4.40	5.23	6.04	6.72	7.23	7.61	7.85	7.91	7.89	7.82	7.73
170	2.64	2.45	2.42	2.47	2.61	2.87	3.28	3.88	4.69	5.61	6.44	7.08	7.57	7.87	7.96	7.92	7.72	7.45	7.27
180	2.64	2.45	2.42	2.47	2.62	2.87	3.30	3.90	4.73	5.68	6.48	7.12	7.61	7.93	8.02	7.94	7.67	7.32	7.18

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:weiynglian

测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287

环境湿度:65.0%

测试距离:5.900米 [K=1.0000]

备注:

### 光强分布数据表格

实测参数: U:219.4V I:0.4630A P:99.66W PF:0.9810 实检光通:10582.1x1 lm		
灯具名称: 皓光_100W	灯具类型:Flood Light	灯具重量:4.1
灯具规格:LED2835_5000K_70CRI_35°	外型尺寸: 295*345*55mm	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:270*180	保护角:

表--2

单位: ×10cd

H (DEG) \ V (DEG)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
-180	7.29	7.59	7.78	7.82	7.73	7.48	7.03	6.39	5.54	4.64	3.86	3.27	2.82	2.51	2.30	2.16	2.09	2.06
-170	7.63	7.78	7.84	7.79	7.62	7.28	6.78	6.11	5.27	4.43	3.73	3.18	2.77	2.48	2.28	2.15	2.09	2.06
-160	7.75	7.73	7.64	7.46	7.15	6.74	6.19	5.50	4.74	4.03	3.45	3.01	2.67	2.42	2.25	2.14	2.08	2.06
-150	7.05	6.97	6.81	6.56	6.20	5.75	5.22	4.64	4.06	3.55	3.13	2.80	2.54	2.35	2.21	2.12	2.08	2.06
-140	5.61	5.51	5.37	5.15	4.84	4.48	4.09	3.72	3.37	3.07	2.80	2.58	2.39	2.27	2.17	2.11	2.07	2.06
-130	3.99	3.94	3.85	3.72	3.56	3.37	3.17	2.99	2.81	2.66	2.51	2.38	2.27	2.19	2.13	2.09	2.07	2.06
-120	2.85	2.84	2.81	2.76	2.71	2.64	2.57	2.49	2.42	2.35	2.29	2.22	2.17	2.12	2.09	2.07	2.07	2.06
-110	2.28	2.28	2.27	2.27	2.26	2.24	2.22	2.20	2.17	2.15	2.13	2.11	2.09	2.08	2.06	2.06	2.06	2.06
-100	2.03	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.05	2.05	2.05	2.06	2.06
-90	1.96	1.97	1.97	1.98	1.98	1.99	1.99	2.00	2.00	2.01	2.01	2.02	2.03	2.03	2.04	2.05	2.06	2.06
-80	2.48	2.46	2.43	2.39	2.35	2.31	2.29	2.26	2.23	2.19	2.16	2.13	2.11	2.09	2.07	2.05	2.06	2.06
-70	3.42	3.39	3.34	3.26	3.16	3.01	2.85	2.74	2.65	2.58	2.49	2.40	2.32	2.24	2.16	2.11	2.06	2.06
-60	5.34	5.24	5.10	4.86	4.48	4.13	3.91	3.69	3.50	3.24	2.93	2.78	2.60	2.45	2.29	2.16	2.08	2.06
-50	9.19	8.60	7.80	6.89	6.16	5.67	5.22	4.84	4.32	3.96	3.55	3.23	2.92	2.67	2.44	2.24	2.11	2.06
-40	108	89.6	53.6	24.6	13.2	9.99	7.85	6.10	5.43	4.93	4.25	3.68	3.28	2.89	2.58	2.31	2.13	2.06
-30	386	347	291	220	133	38.9	12.6	8.65	6.53	5.63	5.06	4.30	3.54	3.09	2.70	2.38	2.15	2.06
-20	937	759	575	433	335	209	59.7	12.6	8.52	6.33	5.50	4.68	3.80	3.27	2.79	2.44	2.17	2.06
-10	1913	1401	967	660	450	324	193	29.6	10.4	7.33	5.79	5.01	4.04	3.38	2.85	2.47	2.17	2.06
0	2544	1699	1107	765	499	341	235	46.4	11.5	7.78	5.94	5.12	4.12	3.42	2.87	2.49	2.18	2.06
10	1742	1287	895	581	403	302	158	24.8	11.2	8.26	6.63	5.50	4.34	3.57	2.96	2.53	2.20	2.06
20	737	598	462	371	299	181	48.2	13.6	10.2	8.17	6.99	5.54	4.38	3.62	3.00	2.55	2.21	2.06
30	298	270	234	173	88.2	27.5	13.3	10.3	8.39	7.38	6.38	5.36	4.34	3.56	3.01	2.55	2.22	2.06
40	66.3	46.0	29.1	16.9	12.9	10.9	9.01	7.91	7.11	6.25	5.41	4.65	4.03	3.46	2.94	2.52	2.22	2.06
50	10.7	10.0	9.34	8.71	8.11	7.57	6.97	6.29	5.58	5.09	4.53	4.05	3.62	3.27	2.84	2.48	2.21	2.06
60	7.38	7.20	6.85	6.39	5.94	5.59	5.22	4.83	4.51	4.09	3.75	3.47	3.22	2.98	2.71	2.42	2.19	2.06
70	4.72	4.63	4.51	4.36	4.17	3.97	3.78	3.60	3.43	3.30	3.16	3.01	2.86	2.72	2.57	2.36	2.18	2.06
80	3.31	3.26	3.20	3.15	3.09	3.02	2.96	2.89	2.82	2.75	2.69	2.64	2.57	2.51	2.45	2.30	2.17	2.06
90	2.53	2.52	2.50	2.49	2.48	2.47	2.46	2.45	2.44	2.43	2.42	2.41	2.40	2.39	2.39	2.28	2.17	2.06
100	2.46	2.45	2.45	2.44	2.43	2.42	2.41	2.39	2.38	2.37	2.36	2.35	2.34	2.34	2.33	2.25	2.16	2.06
110	2.83	2.83	2.81	2.77	2.72	2.67	2.62	2.57	2.51	2.45	2.41	2.37	2.35	2.33	2.31	2.23	2.16	2.06
120	3.85	3.82	3.74	3.61	3.47	3.32	3.16	3.01	2.85	2.71	2.58	2.48	2.41	2.35	2.30	2.22	2.15	2.06
130	5.45	5.38	5.23	5.00	4.73	4.41	4.07	3.72	3.40	3.11	2.87	2.67	2.52	2.40	2.30	2.21	2.14	2.06
140	6.97	6.90	6.73	6.48	6.15	5.74	5.22	4.65	4.10	3.62	3.22	2.90	2.65	2.46	2.31	2.21	2.13	2.06
150	7.77	7.71	7.60	7.43	7.17	6.78	6.25	5.59	4.87	4.17	3.60	3.14	2.78	2.51	2.32	2.20	2.12	2.06
160	7.74	7.77	7.76	7.72	7.59	7.33	6.90	6.29	5.50	4.67	3.90	3.30	2.85	2.54	2.32	2.19	2.11	2.06
170	7.29	7.50	7.63	7.69	7.69	7.54	7.19	6.58	5.74	4.80	3.97	3.34	2.87	2.54	2.32	2.18	2.10	2.06
180	7.29	7.59	7.78	7.82	7.73	7.48	7.03	6.39	5.54	4.64	3.86	3.27	2.82	2.51	2.30	2.16	2.09	2.06

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:weiynglian  
 测试日期:2019-02-27

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-2000B\_V1系统 V2.0.287  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
 备注: