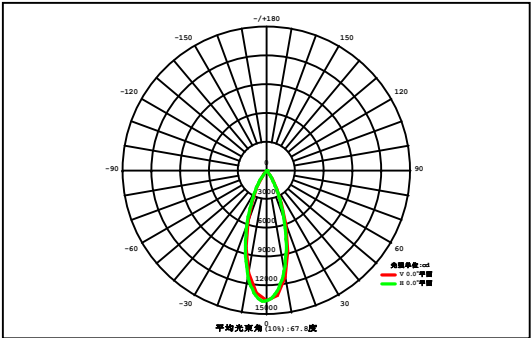


灯 具 光 度 数 据

实测参数: U:220.7V I:0.5320A P:111.0W PF:0.9450 实检光通:108000x1 lm		
灯具名称: LED-LT-W812筒灯	灯具类型:	灯具重量:5kg
外型尺寸: Φ 320×360mm	灯具规格:220V270W	测试编号:B
制造厂商: 星光	发光口面: Φ 320mm	保护角:



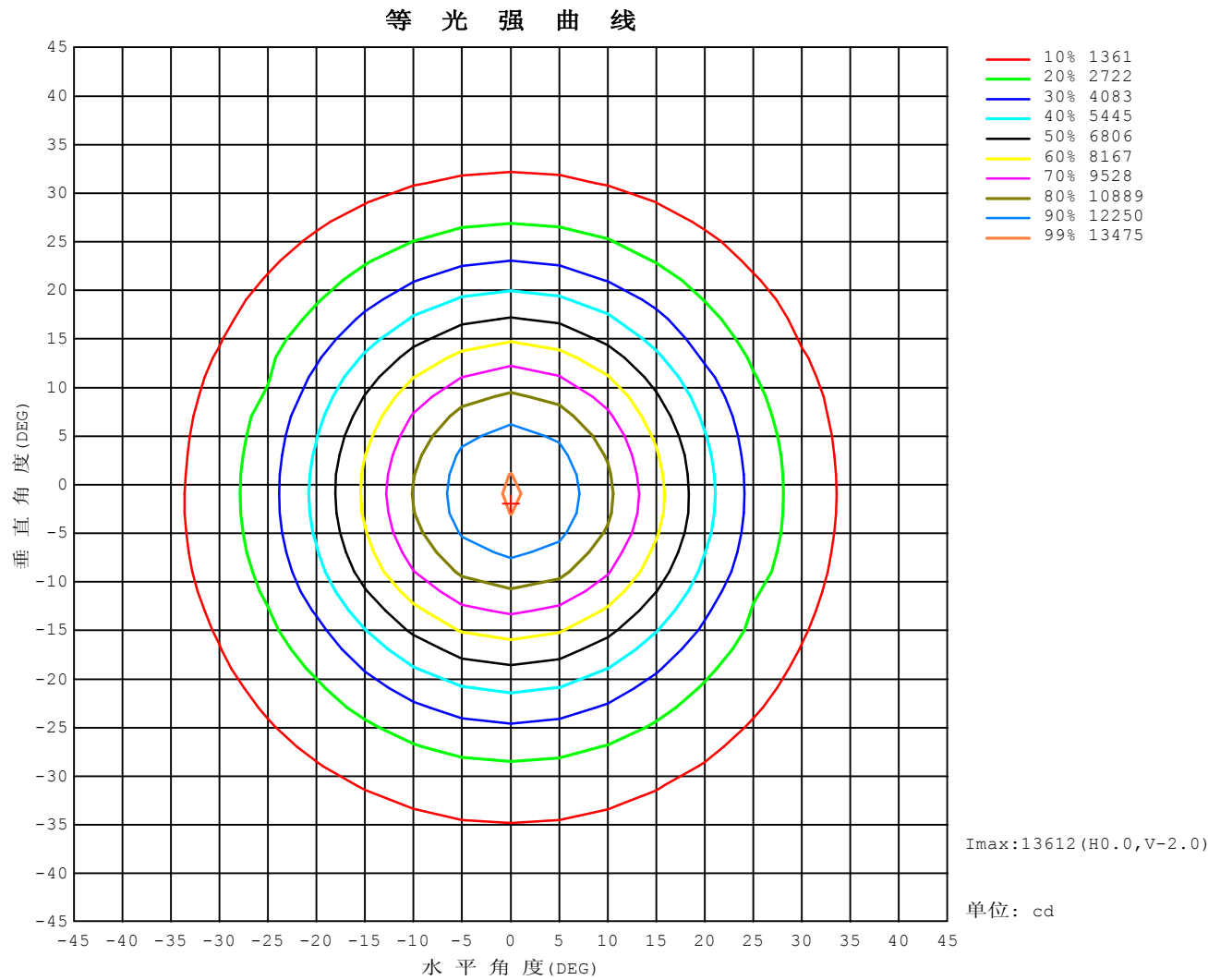
光源 数 据		光 度 数 据	
型 号	LED-LT-W812	峰值光强 (cd)	13612
标称功率 (W)	112	有效效率 (%)	5.1
额定电源电压 (V)	220	有效光通 (lm)	5513
额定光通量 (lm)	108000	灯具效率 (%)	5.5
灯具内光源数 (只)	1	总光通量 (lm)	5899
实测电源电压 (V)	220.7	10%光束角 (H,V)	67°, 68°

垂 直 角 度 V (°)	区 域 光 通 量																单 位: lm		Φ总	Φ有
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.02	0.02	0.10	0.23	0.45	0.68	1.15	1.45	1.61	1.64	1.48	1.19	0.90	0.46	0.25	0.08	0.04	0.00	11.8	0.00
35	0.05	0.21	0.67	1.56	2.88	4.96	6.94	8.85	10.0	9.99	8.79	6.93	5.00	3.19	1.46	0.60	0.21	0.00	72.3	16.5
30	0.11	0.54	1.44	3.06	6.15	10.3	14.5	17.8	19.7	19.6	17.7	14.2	9.78	6.05	3.38	1.33	0.50	0.00	146	115
25	0.25	0.92	2.37	5.88	11.3	17.2	24.0	29.7	33.4	33.4	29.4	23.7	17.5	10.9	5.91	2.57	0.99	0.00	249	227
20	0.51	1.35	3.93	9.46	16.0	25.7	36.4	46.0	51.7	51.5	45.8	36.3	25.6	17.1	9.16	4.17	1.74	0.00	382	362
15	0.75	1.85	6.42	12.0	22.2	35.8	51.0	64.1	73.0	71.9	64.0	50.2	34.5	22.3	12.8	5.85	2.42	0.00	531	514
10	0.80	2.69	7.97	14.4	27.4	44.8	64.4	81.4	91.5	90.8	80.8	62.9	44.0	26.9	15.9	7.16	3.09	0.00	667	649
5	0.90	3.17	8.42	16.1	30.7	50.6	72.1	91.7	103	103	91.3	71.8	49.9	30.5	18.0	8.52	3.57	0.00	753	738
0	0.98	3.39	8.51	16.4	31.4	51.2	73.7	93.3	105	105	93.7	74.0	51.2	31.3	18.4	8.95	3.68	0.00	770	755
-5	0.95	3.34	8.17	15.4	28.9	47.0	67.7	85.2	95.6	95.7	84.8	66.7	46.5	28.3	16.9	7.63	3.36	0.00	702	685
-10	0.84	2.75	7.14	13.3	23.9	38.6	55.0	69.9	78.0	77.6	69.1	54.2	38.1	22.6	14.2	6.16	2.74	0.00	574	556
-15	0.69	1.83	5.61	10.5	17.7	28.6	40.5	51.6	57.3	57.6	50.9	40.3	28.1	18.4	11.0	4.92	2.16	0.00	428	408
-20	0.49	1.42	3.68	7.77	12.8	19.7	27.4	34.7	38.7	38.7	34.5	27.2	19.7	13.5	7.36	3.52	1.60	0.00	293	270
-25	0.32	1.01	2.28	5.09	8.79	12.9	17.4	21.4	23.7	23.6	21.1	17.2	13.0	8.24	4.46	2.10	0.96	0.00	184	154
-30	0.13	0.61	1.43	2.78	5.01	7.75	10.5	12.6	13.8	13.8	12.5	10.3	7.27	4.56	2.54	1.17	0.47	0.00	107	64.0
-35	0.03	0.11	0.38	0.72	1.26	1.88	2.61	3.28	3.64	3.64	3.29	2.55	1.91	1.18	0.64	0.32	0.11	0.00	27.5	0.00
-40	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-45	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
横 向 角 度 H (°)																				
Φ总	7.81	25.2	68.5	135	247	398	566	713	800	798	709	559	393	246	142	65.1	27.6	0.00	5899	---
Φ有	0.00	0.00	23.1	99.8	223	379	550	701	790	788	698	544	373	221	111	11.9	0.00	0.00	---	5513

H(β) 角度范围: -40度 - 40度
H(β) 角度间隔: 5.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25℃
测试人员:
测试日期: 2014-05-12

V(B) 角度范围: -36度 - 36度
V(B) 角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO1900_V2系统 V1.0.202
环境湿度: 40%
测试距离: 11.300米 [K=1.0000]
备注:

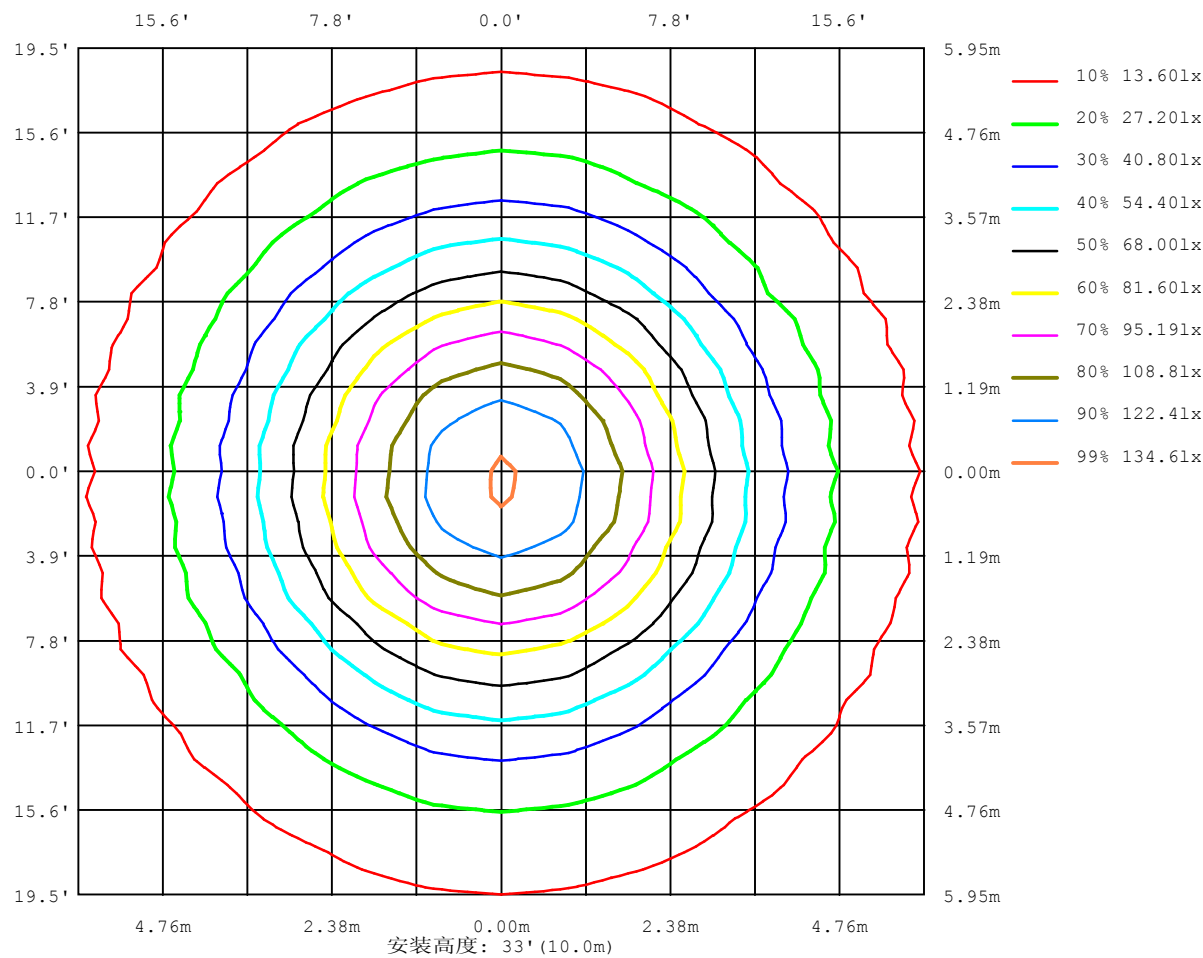
灯 具 等 光 强 曲 线



H(β) 角度范围:-40度 - 40度
H(β) 角度间隔: 5.0度
测试速度: 快速
环境温度:25℃
测试人员:
测试日期:2014-05-12

V(B) 角度范围:-36度 - 36度
V(B) 角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO1900_V2系统 V1.0.202
环境湿度:40%
测试距离:11.300米 [K=1.0000]
备注:

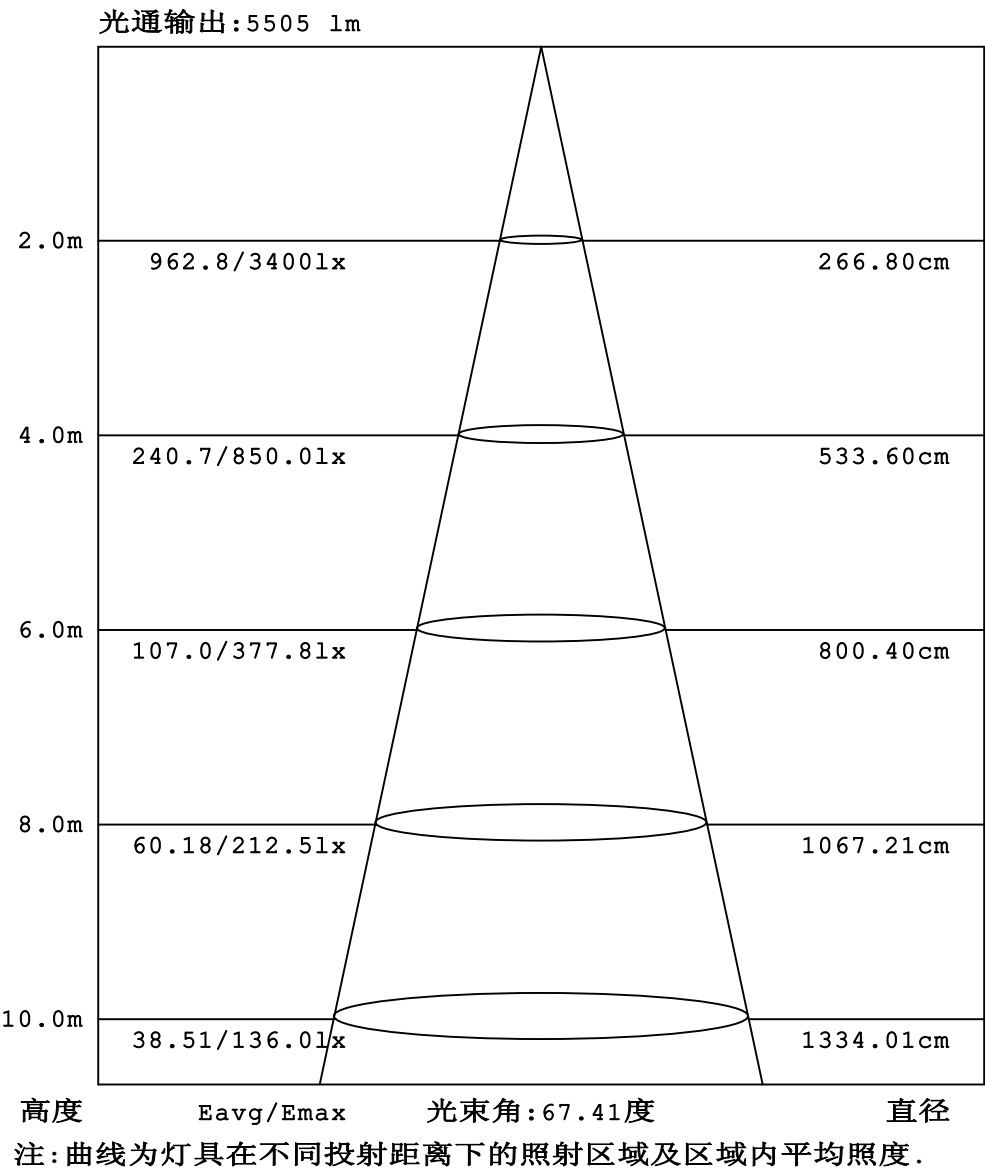
灯 具 等 照 度 曲 线



H(β) 角度范围:-40度 - 40度
H(β) 角度间隔: 5.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25℃
测试人员:
测试日期: 2014-05-12

V(B) 角度范围:-36度 - 36度
V(B) 角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO1900_V2系统 V1.0.202
环境湿度: 40%
测试距离: 11.300米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图



H(β) 角度范围:-40度 - 40度
H(β) 角度间隔: 5.0度
测试速度: 快速
环境温度:25℃
测试人员:
测试日期:2014-05-12

V(B) 角度范围:-36度 - 36度
V(B) 角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO1900_V2系统 V1.0.202
环境湿度:40%
测试距离:11.300米 [K=1.0000]
备注: