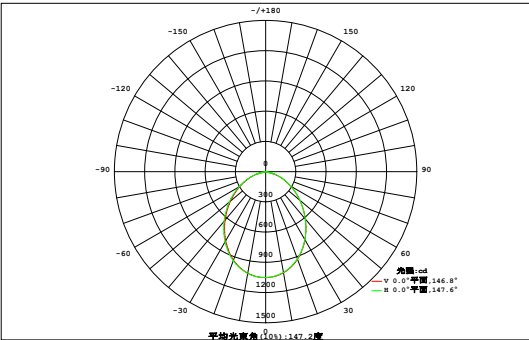


灯 具 光 度 数 据

实测参数: U:221.5V I:0.2614A P:34.45W PF:0.5948 实检光通:6482.7x1 lm		
灯具名称: LT-0544高色温筒灯	灯具类型:	灯具重量:2Kg
灯具规格:220V35W	外型尺寸: $\phi$ 198×155mm	测试编号:
制造厂商: 星光	发光口面: $\phi$ 135mm	保护角:



光源数据		光度数据 光效:66.63lm/W	
型号		峰值光强(cd)	1052
标称功率(W)	35	有效效率(%)	34.5
额定电源电压(V)	220	有效光通(lm)	2238
额定光通量(lm)	6482.7	灯具效率(%)	35.4
灯具内光源数(只)	1	总光通量(lm)	2295
实测电源电压(V)	220	10%光束角(H,V)	147°,148°

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
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	0.00	0.00	0.00	22.5	6.28
80	0.00	0.05	0.27	0.62	1.13	1.70	2.23	2.64	2.85	2.82	2.56	2.14	1.60	1.04	0.57	0.23	0.04	0.00	51.9	46.6
70	0.00	0.16	0.59	1.42	2.58	3.86	5.07	6.00	6.50	6.48	5.94	4.98	3.77	2.49	1.35	0.55	0.14	0.00	88.1	85.6
60	0.01	0.27	1.04	2.49	4.41	6.53	8.55	10.1	11.0	10.9	10.0	8.42	6.39	4.30	2.40	0.98	0.25	0.00	127	125
50	0.01	0.39	1.55	3.61	6.30	9.33	12.3	14.6	15.9	15.8	14.5	12.1	9.15	6.15	3.49	1.48	0.36	0.00	166	165
40	0.02	0.51	2.04	4.64	8.11	12.1	16.0	19.2	20.9	20.9	19.0	15.8	11.8	7.91	4.51	1.95	0.48	0.00	201	200
30	0.03	0.62	2.44	5.51	9.68	14.5	19.4	23.4	25.6	25.6	23.2	19.2	14.2	9.44	5.36	2.35	0.59	0.00	229	228
	0.03	0.71	2.74	6.16	10.9	16.5	22.1	26.7	29.3	29.2	26.5	21.8	16.1	10.6	6.00	2.64	0.68	0.00	244	243
	0.03	0.75	2.90	6.52	11.5	17.5	23.6	28.6	31.3	31.2	28.4	23.3	17.2	11.3	6.35	2.79	0.72	0.00	245	245
	0.03	0.76	2.91	6.55	11.6	17.6	23.8	28.7	31.4	31.4	28.5	23.5	17.3	11.3	6.38	2.81	0.72	0.00	233	232
	0.03	0.71	2.77	6.25	11.0	16.7	22.5	27.2	29.8	29.7	27.0	22.2	16.4	10.8	6.09	2.67	0.68	0.00	207	206
-30	0.03	0.63	2.49	5.64	9.91	14.9	20.0	24.1	26.4	26.3	24.0	19.8	14.7	9.72	5.50	2.40	0.60	0.00	173	172
-40	0.02	0.52	2.10	4.79	8.39	12.5	16.6	20.0	21.8	21.8	19.9	16.5	12.4	8.23	4.67	2.01	0.49	0.00	134	132
-50	0.01	0.40	1.61	3.77	6.59	9.79	12.9	15.4	16.8	16.7	15.3	12.8	9.67	6.47	3.66	1.54	0.37	0.00	94.3	92.0
-60	0.01	0.27	1.09	2.64	4.69	6.96	9.13	10.8	11.8	11.8	10.8	9.05	6.87	4.60	2.55	1.03	0.25	0.00	56.1	51.3
-70	0.00	0.16	0.61	1.51	2.77	4.15	5.46	6.48	7.03	7.02	6.45	5.42	4.10	2.71	1.45	0.58	0.15	0.00	22.7	7.65
-80	0.00	0.05	0.26	0.60	1.11	1.69	2.23	2.63	2.86	2.86	2.63	2.22	1.67	1.08	0.57	0.24	0.04	0.00	1.68	0.00
-90	0.00	0.00	0.02	0.05	0.08	0.12	0.16	0.19	0.21	0.21	0.20	0.17	0.13	0.08	0.04	0.01	0.00	0.00	---	2238
-90 -80 -70 -60 -50 -40 -30 -20 横向角度H(°) 20 30 40 50 60 70 80 90																				
Φ总	0.26	6.97	27.4	62.8	111	167	222	267	291	291	265	219	164	108	61.0	26.2	6.57	0.00	2295	---
Φ有	0.00	2.07	23.2	59.1	107	163	219	264	288	288	262	216	160	105	57.3	22.0	1.62	0.00	---	2238

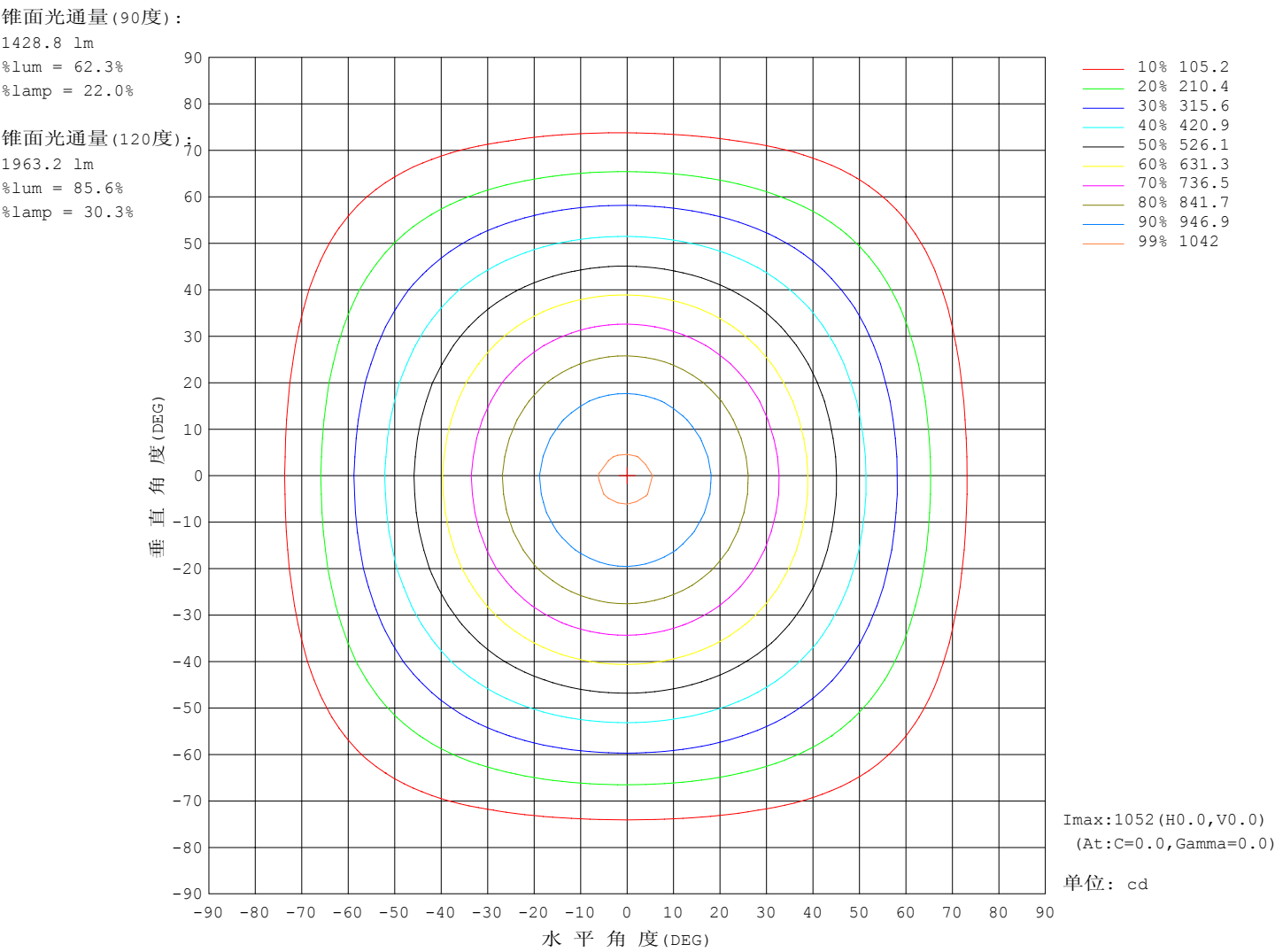
半边峰角: U:47.1,D:45.4 , L:46.2,R:45.4

NEMA Beam Type: Type 7

H(β)角度范围:-80度 - 80度  
H(β)角度间隔: 2.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:李永祥  
测试日期:2016-05-18

V(B)角度范围:-80度 - 80度  
V(B)角度间隔: 2.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.290  
环境湿度:65.0%  
测试距离:11.160米 [K=1.0000]  
备注:

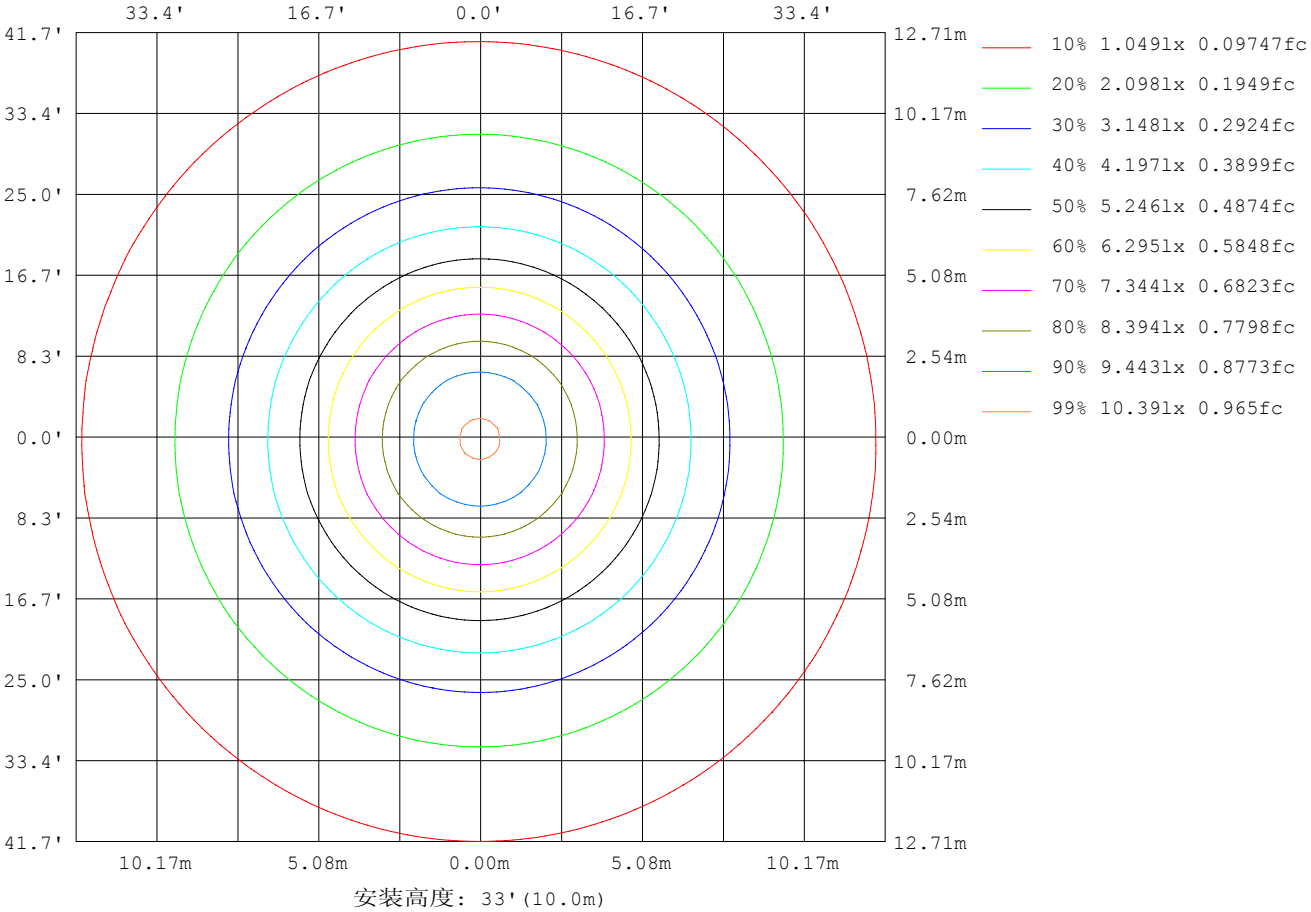
灯 具 等 光 强 曲 线



H(β)角度范围:-80度 - 80度  
H(β)角度间隔: 2.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:李永祥  
测试日期:2016-05-18

V(B)角度范围:-80度 - 80度  
V(B)角度间隔: 2.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.290  
环境湿度:65.0%  
测试距离:11.160米 [K=1.0000]  
备注:

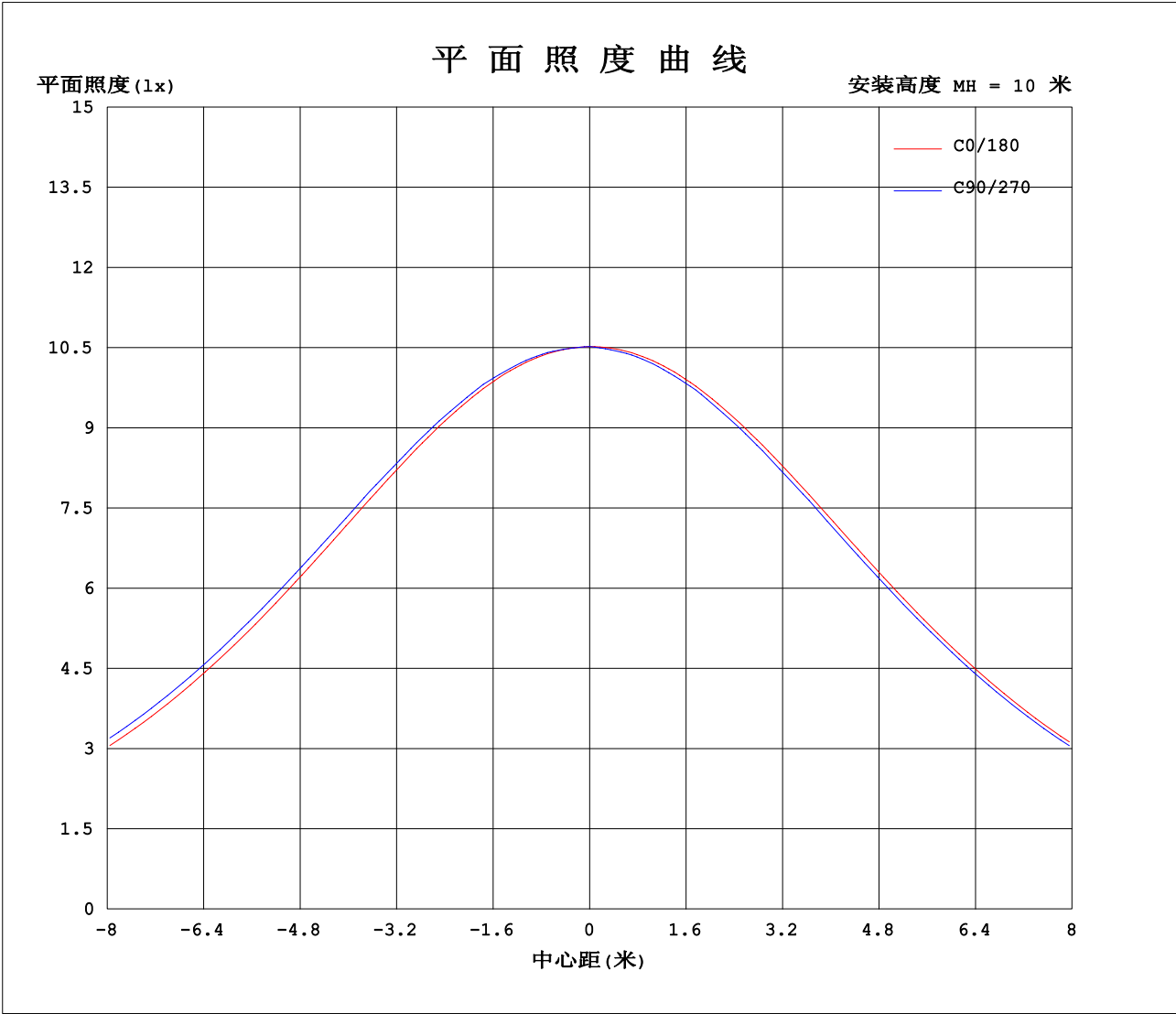
平面等照度曲线



H(β)角度范围:-80度 - 80度  
H(β)角度间隔: 2.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:李永祥  
测试日期:2016-05-18

V(B)角度范围:-80度 - 80度  
V(B)角度间隔: 2.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.290  
环境湿度:65.0%  
测试距离:11.160米 [K=1.0000]  
备注:

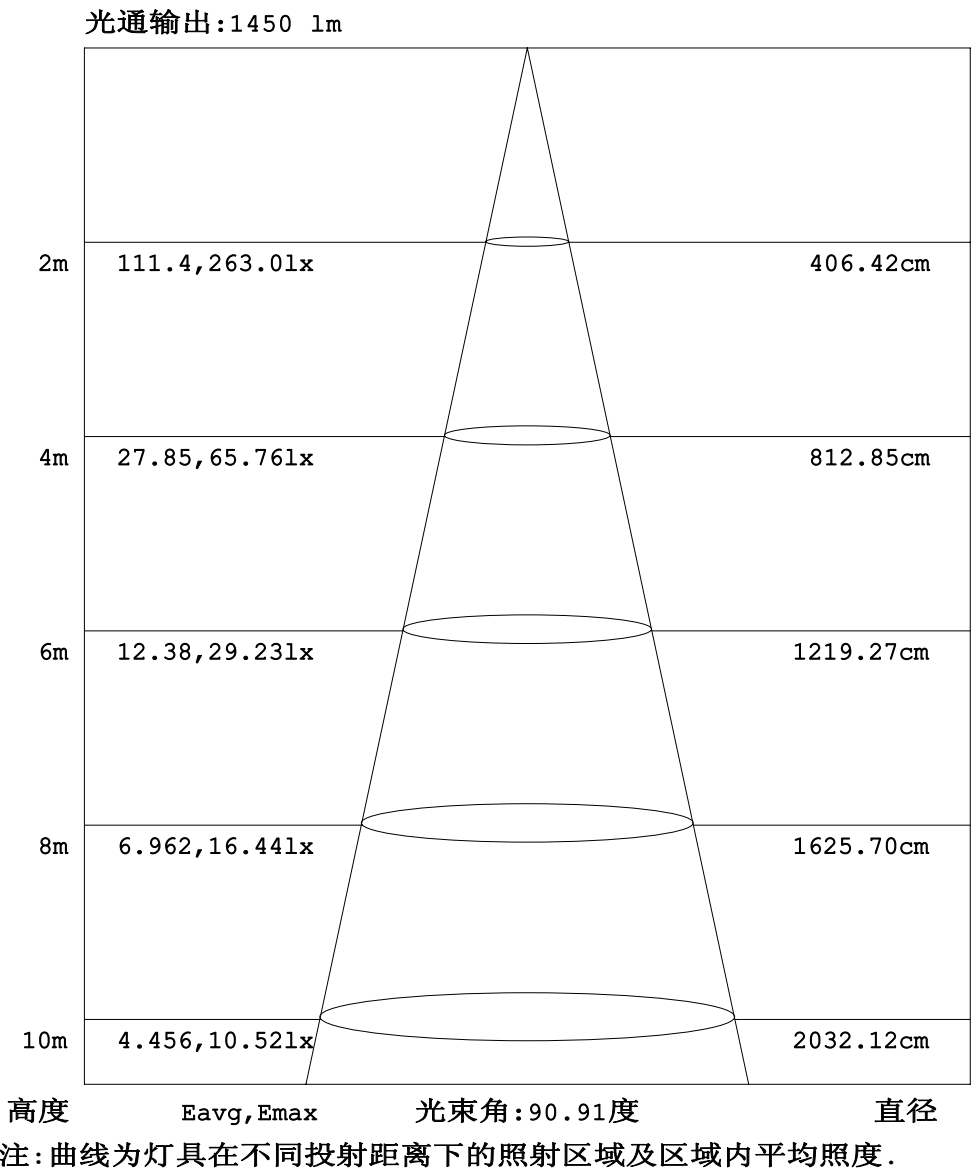
平面照度曲线



H(β) 角度范围: -80度 - 80度  
H(β) 角度间隔: 2.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 李永祥  
测试日期: 2016-05-18

V(B) 角度范围: -80度 - 80度  
V(B) 角度间隔: 2.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1 系统 V2.0.290  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 11.160米 [K=1.0000]  
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图



H(β) 角度范围:-80度 - 80度  
H(β) 角度间隔: 2.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:李永祥  
测试日期:2016-05-18

V(B) 角度范围:-80度 - 80度  
V(B) 角度间隔: 2.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.290  
环境湿度:65.0%  
测试距离:11.160米 [K=1.0000]  
备注: