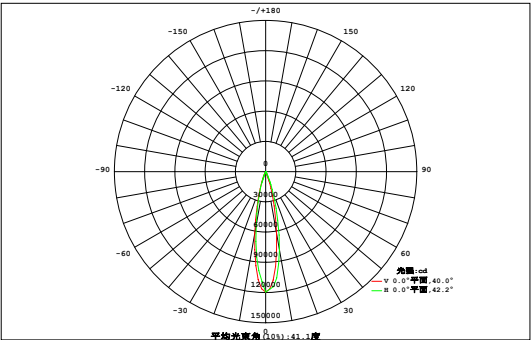


灯 具 光 度 数 据

实测参数: U:223.2V I:1.259A P:271.3W PF:0.9654 实检光通:20266.5x1 lm		
灯具名称: LT-W556-CREE*-XPG3会议灯	灯具类型:	灯具重量:13kg
灯具规格:220V 270W	外型尺寸: 520×350×120mm	测试编号:6500K 10°A
制造厂商: 莱特	发光口面:500×420mm	保护角:



光源数据		光度数据 光效:74.69lm/W	
型号		峰值光强(cd)	119512
标称功率(W)	270	有效效率(%)	87.4
额定电源电压(V)	220	有效光通(lm)	17708
额定光通量(lm)	20266.5	灯具效率(%)	100.0
灯具内光源数(只)	1	总光通量(lm)	20267
实测电源电压(V)	220	10%光束角(H,V)	40°,42°

垂 直 角 度 V(°)	区 域 光 通 量																单位:lm				Φ总	Φ有
	2.16	3.07	4.64	6.47	8.98	11.9	14.7	17.2	18.4	18.5	17.0	14.6	11.8	8.90	6.46	4.49	3.12	2.16	175	0.00		
	2.96	4.44	7.00	10.3	15.1	20.7	26.5	31.6	34.2	34.3	31.1	26.2	20.4	14.8	10.3	6.77	4.48	2.93	304	71.9		
	3.88	6.07	9.81	15.1	22.6	31.8	41.4	50.0	54.4	54.4	49.1	40.8	31.1	22.0	14.9	9.49	6.07	3.81	467	314		
	5.16	8.27	14.2	22.9	36.0	52.6	70.7	87.5	96.5	97.0	86.6	70.5	52.3	35.6	23.1	14.0	8.50	5.03	786	665		
	6.38	10.5	18.7	31.0	50.2	74.8	102	128	142	143	127	102	74.5	49.6	31.4	18.5	10.9	6.21	1127	1029		
	7.60	13.1	24.2	41.2	68.5	104	145	184	206	207	182	144	103	67.0	41.3	23.5	13.4	7.42	1581	1492		
	8.56	15.1	28.5	49.5	83.6	129	183	234	263	264	232	182	129	82.7	50.3	28.0	16.1	8.46	1986	1904		
	9.32	16.5	31.8	55.7	95.8	150	215	277	311	313	275	214	151	95.9	57.7	31.5	18.4	9.26	2328	2248		
	10.1	17.0	32.9	57.6	101	156	224	289	325	327	287	223	156	98.8	59.2	32.3	18.2	9.39	2424	2341		
	10.3	16.8	32.3	57.0	101	153	219	283	317	319	279	218	152	96.2	57.7	31.7	17.3	9.19	2369	2292		
	8.49	14.8	27.3	50.9	82.8	128	181	233	262	263	231	182	129	82.8	50.3	28.0	15.6	8.40	1979	1899		
	7.28	12.7	23.0	41.8	66.8	102	143	181	204	205	181	143	103	66.9	41.2	23.4	13.3	7.31	1565	1475		
	6.16	10.4	18.5	30.4	49.4	73.4	101	122	138	138	123	98.4	71.9	48.1	30.4	17.8	10.5	5.99	1092	993		
	5.05	7.95	13.6	22.0	34.6	50.6	68.2	83.2	92.5	93.0	83.1	67.6	50.2	34.1	22.5	13.4	8.15	4.82	755	638		
	3.94	5.77	9.38	14.4	21.7	30.5	39.6	48.3	52.4	52.7	47.8	39.8	30.5	21.5	15.0	9.36	5.94	3.70	452	294		
2.83	4.20	6.49	9.64	14.0	19.0	24.2	28.8	31.1	31.2	28.4	24.0	18.7	13.6	9.53	6.48	4.22	2.77	279	50.5			
2.03	2.91	4.22	5.94	8.17	10.6	12.9	14.9	15.9	15.9	14.7	12.7	10.3	7.91	5.72	4.21	2.89	2.03	154	0.00			
1.49	1.99	2.73	3.68	4.85	6.12	7.32	8.32	8.83	8.85	8.26	7.30	6.08	4.81	3.67	2.71	2.01	1.49	90.5	0.00			
-27 -24 -21 -18 -15 -12 -9 -6 横 向 角 度 H(°) 6 9 12 15 18 21 24 27																						
Φ总	104	172	309	526	865	1304	1819	2302	2571	2585	2282	1809	1301	851	530	306	179	100	19915	---		
Φ有	0.00	0.00	73.4	382	750	1197	1730	2226	2497	2507	2207	1725	1196	739	389	89.4	0.00	0.00	---	17708		

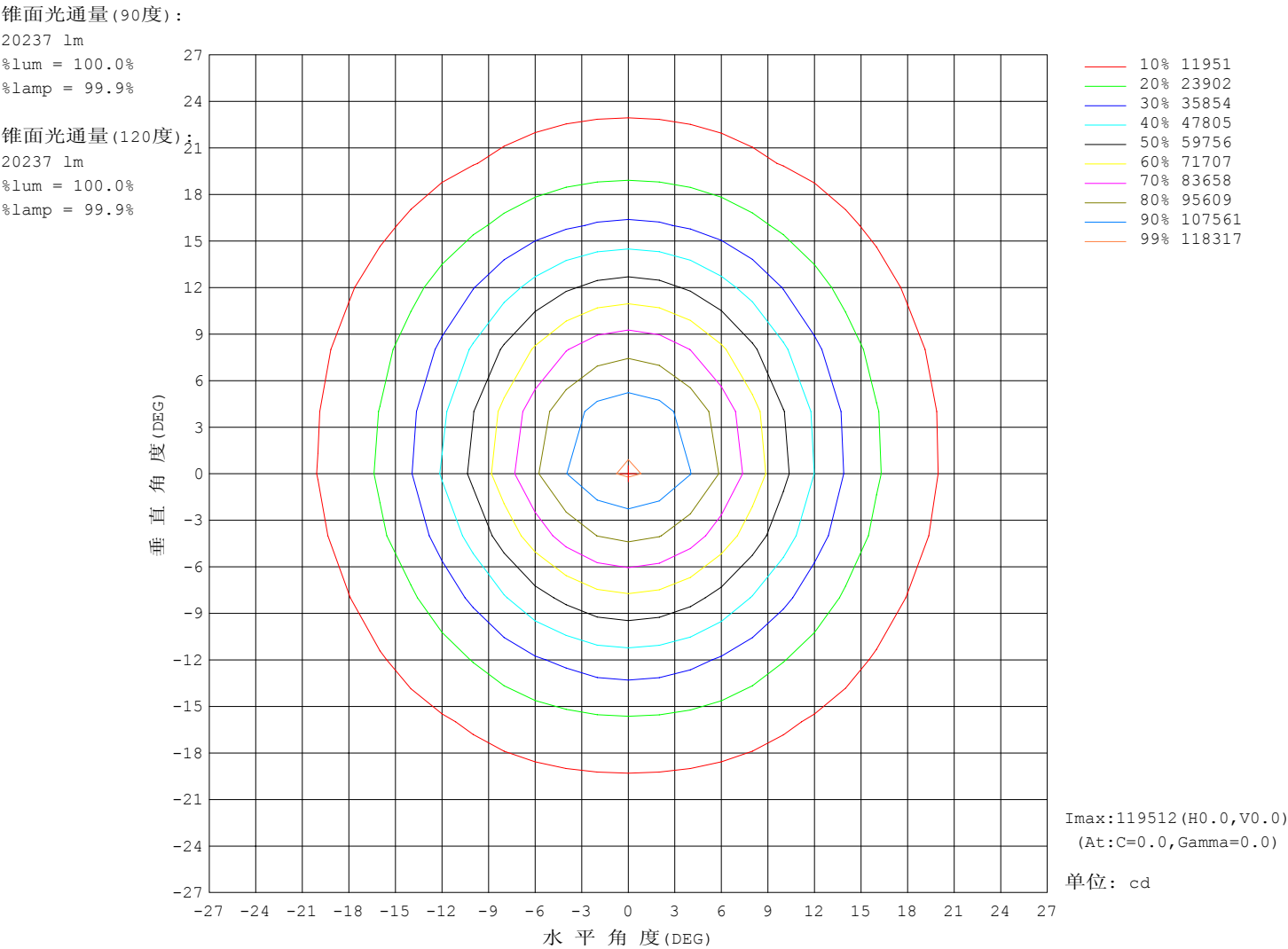
半边峰角: U:9.3,D:12.7 , L:10.4,R:10.4

NEMA Beam Type: Type 3

H(β)角度范围:-30度 - 30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:DY
测试日期:2017-10-13

V(B)角度范围:-30度 - 30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:

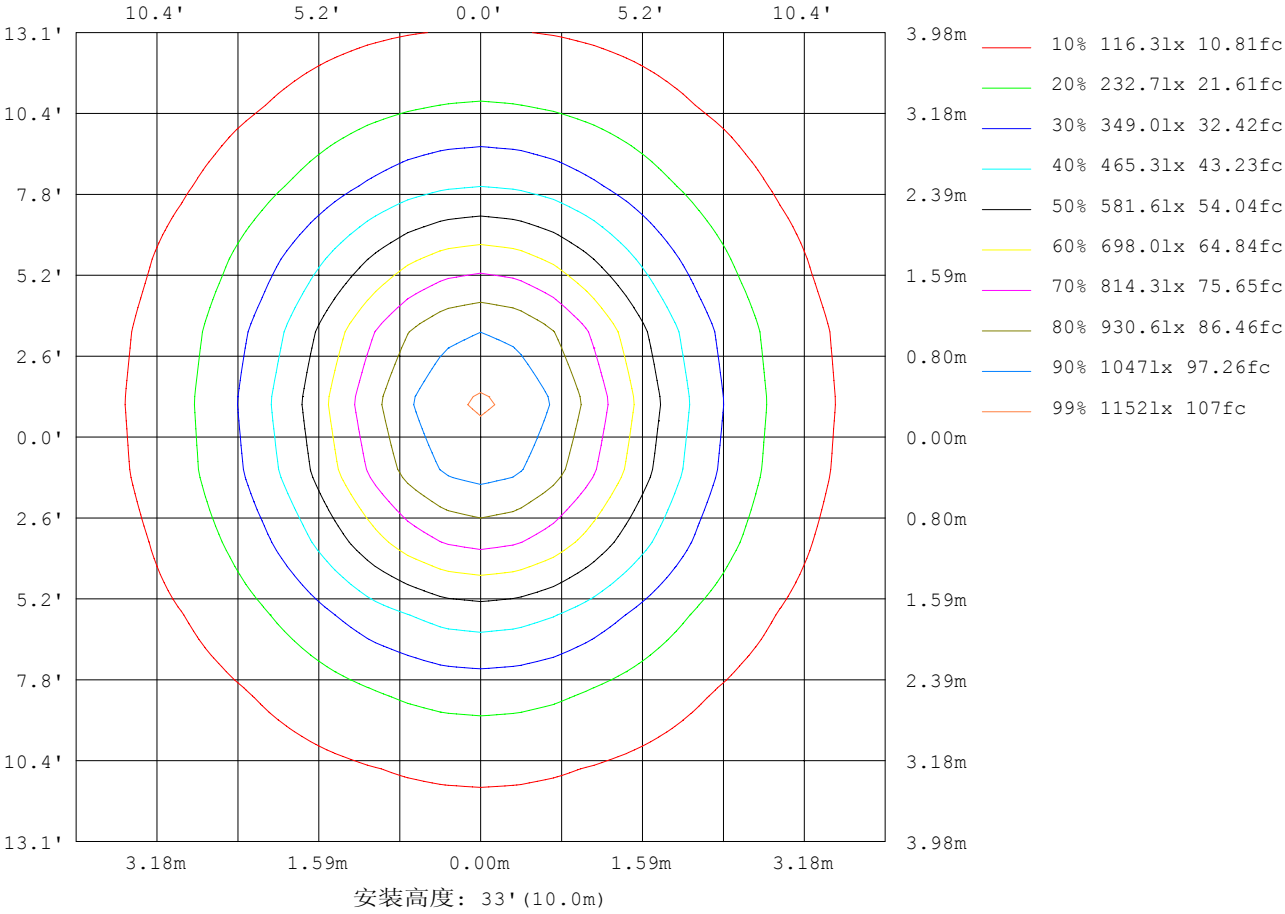
灯 具 等 光 强 曲 线



H(β)角度范围:-30度 - 30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:DY
测试日期:2017-10-13

V(B)角度范围:-30度 - 30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:

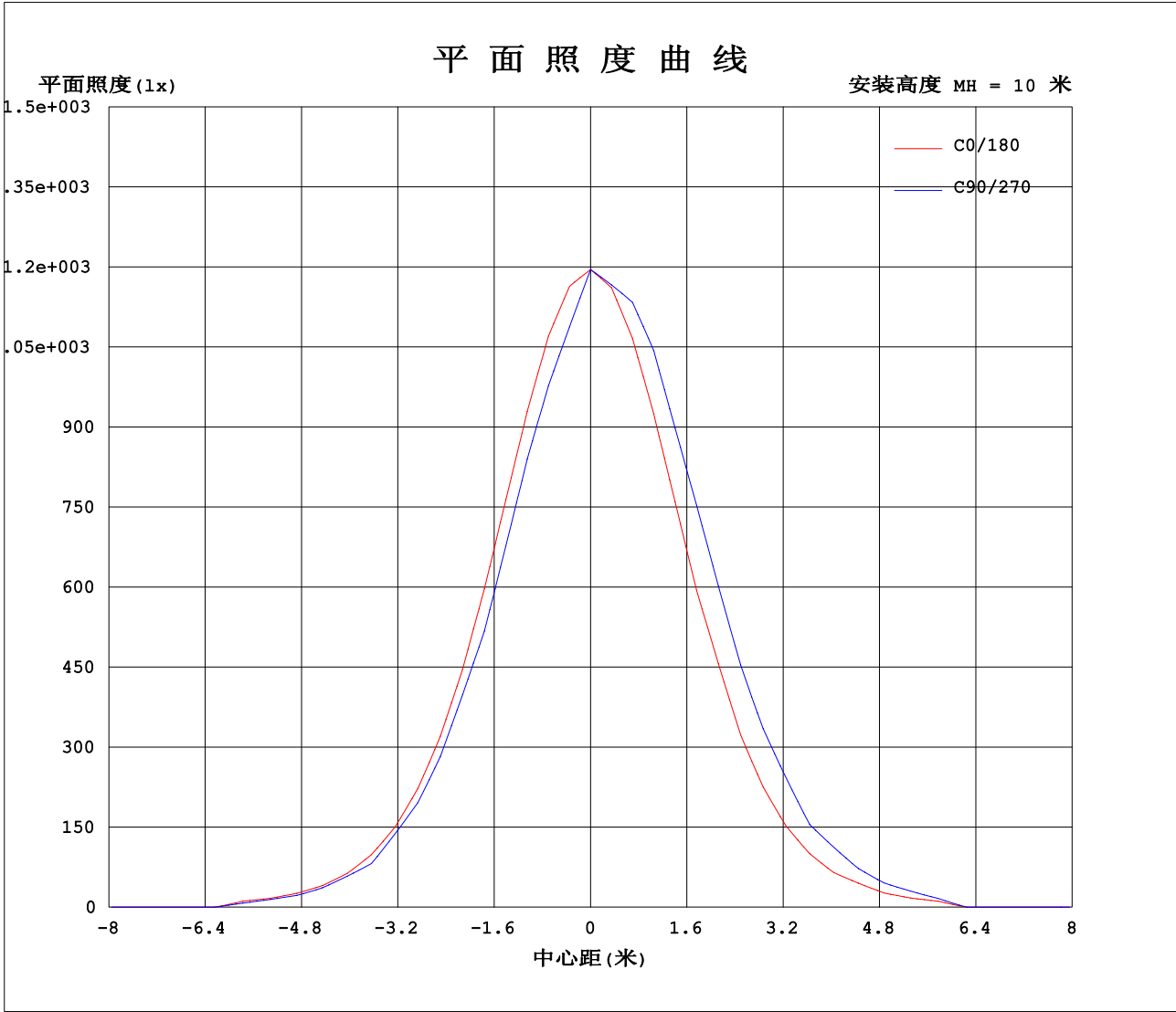
平面等照度曲线



H(β)角度范围:-30度 - 30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:DY
测试日期:2017-10-13

V(B)角度范围:-30度 - 30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:

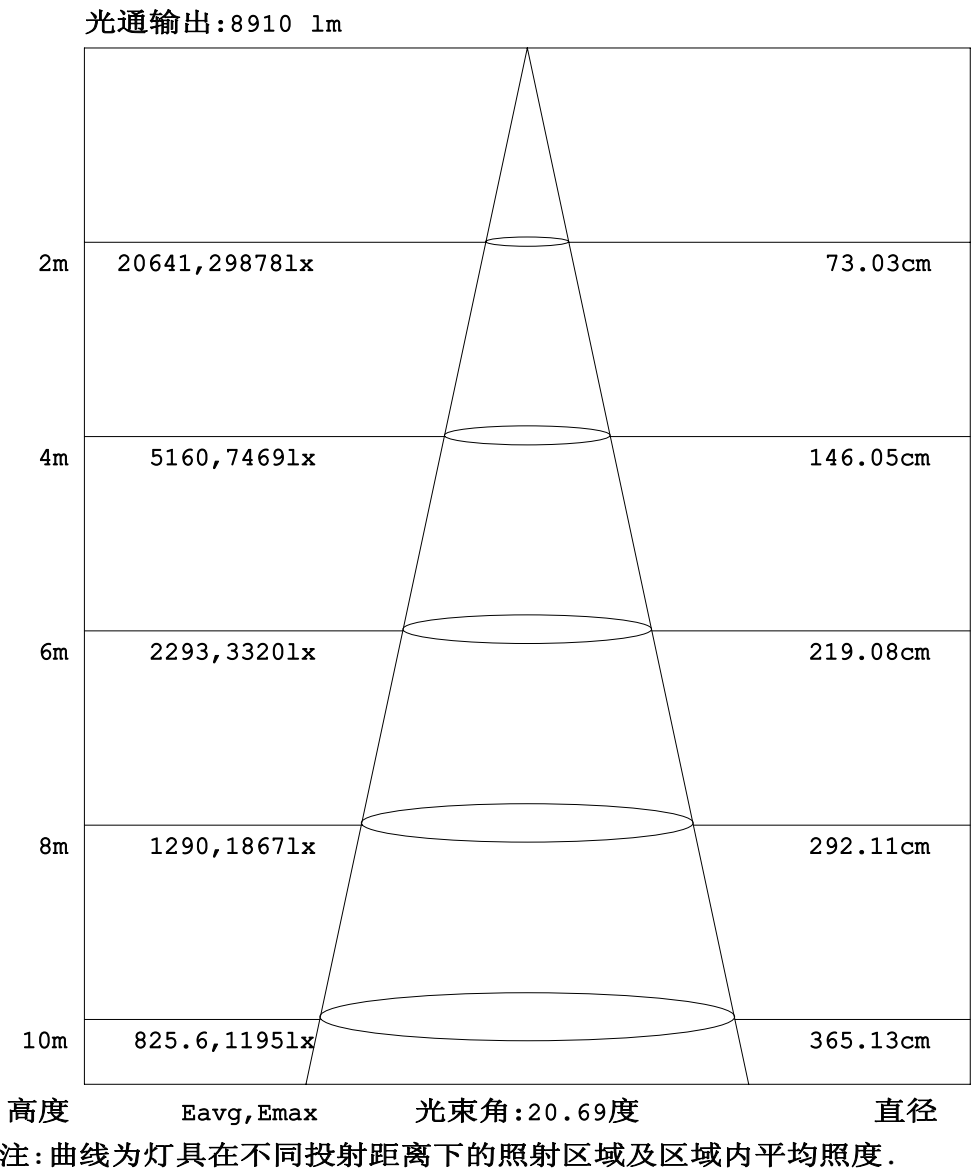
平面照度曲线



H(β) 角度范围: -30度 - 30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: DY
测试日期: 2017-10-13

V(B) 角度范围: -30度 - 30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:-30度 - 30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:DY
测试日期:2017-10-13

V(B) 角度范围:-30度 - 30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: