
灯具名称: CHP0412A 14W肖邦高显

灯具描述:

光源规格型号:

镇流器型号:

报告编号: 20230223DJ326

测试编号: 20230223DJ326

光源数量: 1

每个光源光通量(lm)

发光面长度(mm): 0

测试模式: C

电压(V): 220.3000

电流(A): 0.1000

功率(W): 18.7200

功率因数: 0.8472

发光面宽度(mm): 0

发光面高度(mm): 0

光度结果

灯具光通量(lm): 1166.92

灯具效能(lm/w): 62.34

中心光强(cd): 402.296

最大光强(cd): 403.321

最大光强角度: C=90.0 γ =4.0

半峰边角(50%Imax): [C0/180]Total=113.9

[C90/270]Total=112.1

光束扩散角(10%Imax): [C0/180]Total=164.1

[C90/270]Total=155.4

C90面光束角: 112.05

平均光束角(IEC 61341):112.58

最大允许距高比(1/2): C0_180=1.30 C90_270=1.30

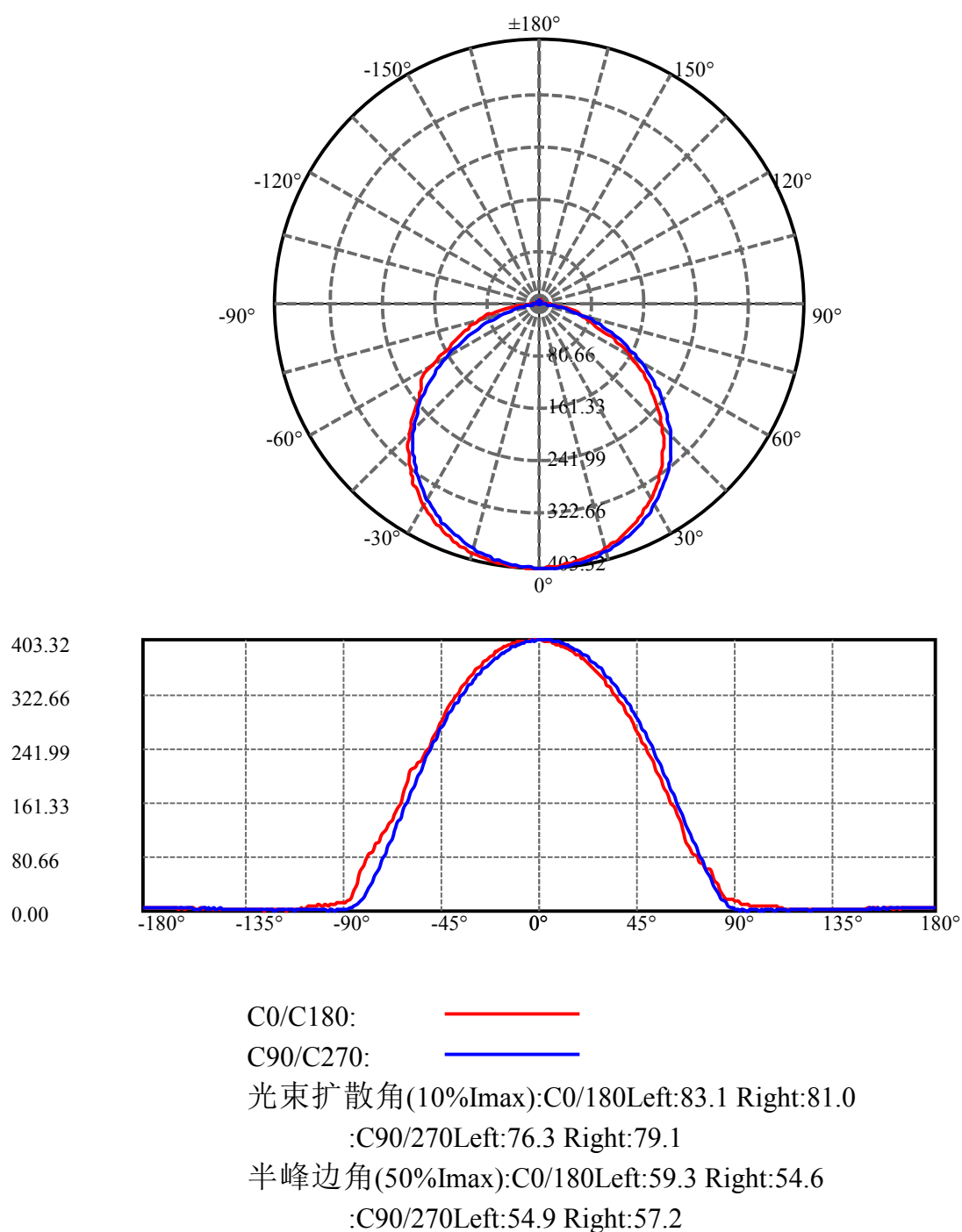
最大允许距高比(1/4): C0_180=1.40 C90_270=1.41

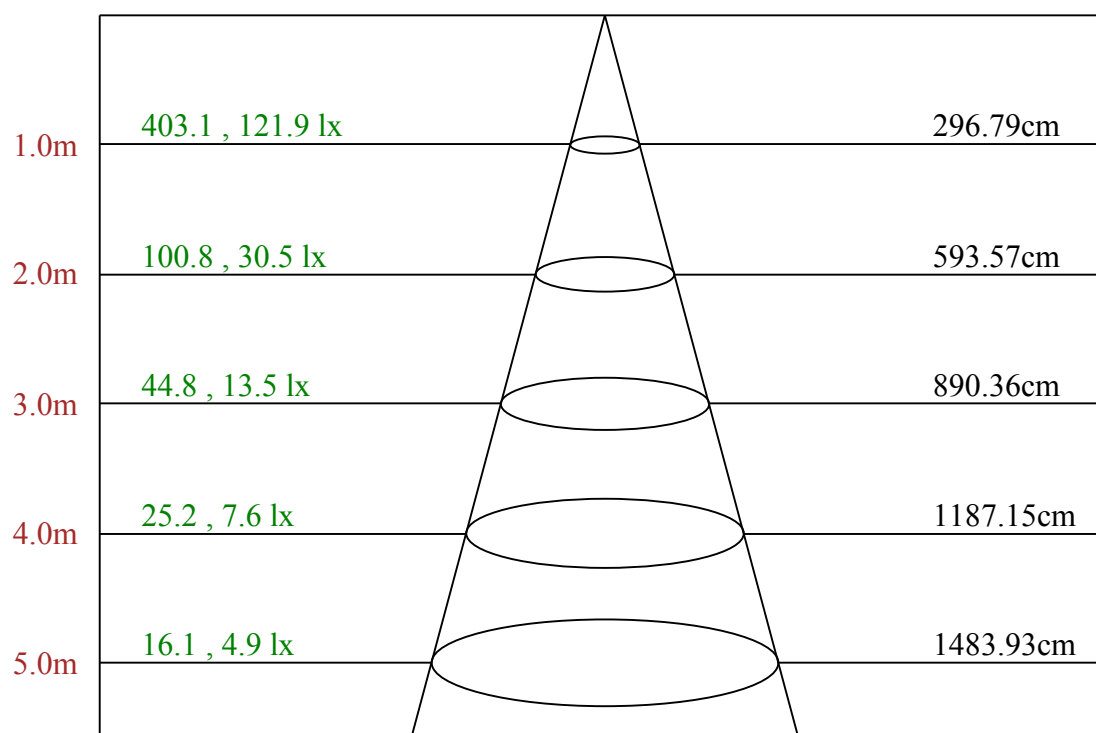
上射光通比(占灯具): 1.93%

下射光通比(占灯具): 98.07%

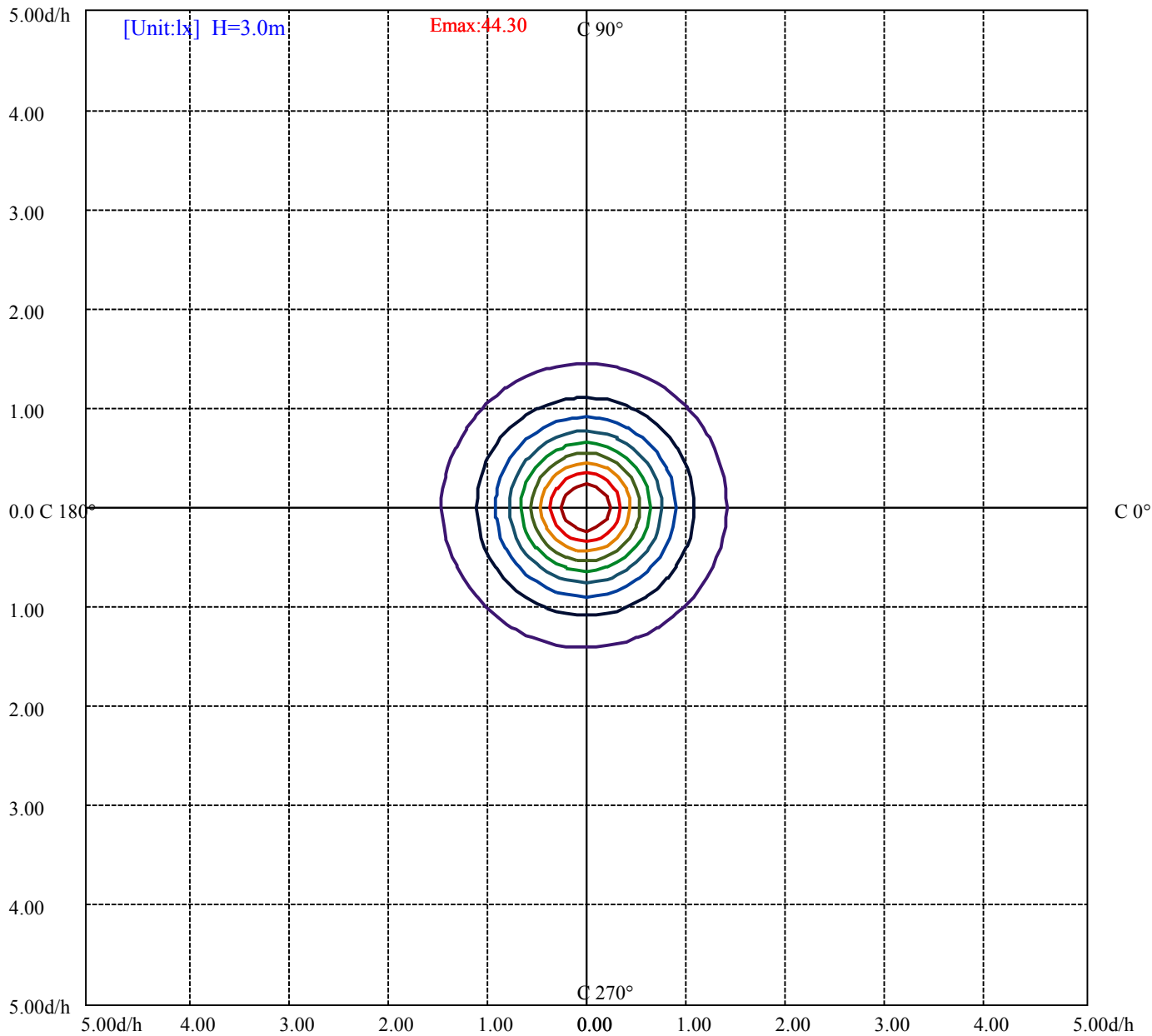
CIE Type : 直接型

π 立体角内输出光通量比: 78.239%





Max, Ave C90面光束角112.05



(10%E _{max}) 4.430089	—
(20%E _{max}) 8.860188	—
(30%E _{max}) 13.29033	—
(40%E _{max}) 17.72033	—
(50%E _{max}) 22.15044	—
(60%E _{max}) 26.58056	—
(70%E _{max}) 31.01067	—
(80%E _{max}) 35.44078	—
(90%E _{max}) 39.87089	—