

---

灯具名称: CHP0412A 4.8W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): 0.0710

功率(W): 6.0600

功率因数: 0.3858

发光面宽度(mm): 0

发光面高度(mm): 0

---

## 光度结果

灯具光通量(lm): 399.93

灯具效能(lm/w): 65.99

中心光强(cd): 138.369

最大光强(cd): 138.882

最大光强角度: C=180.0  $\gamma$ =5.0

半峰边角(50%Imax): [C0/180]Total=112.9

[C90/270]Total=112.2

光束扩散角(10%Imax): [C0/180]Total=163.8

[C90/270]Total=155.7

C180面光束角: 113.20

平均光束角(IEC 61341):112.23

最大允许距高比(1/2): C0\_180=1.28 C90\_270=1.30

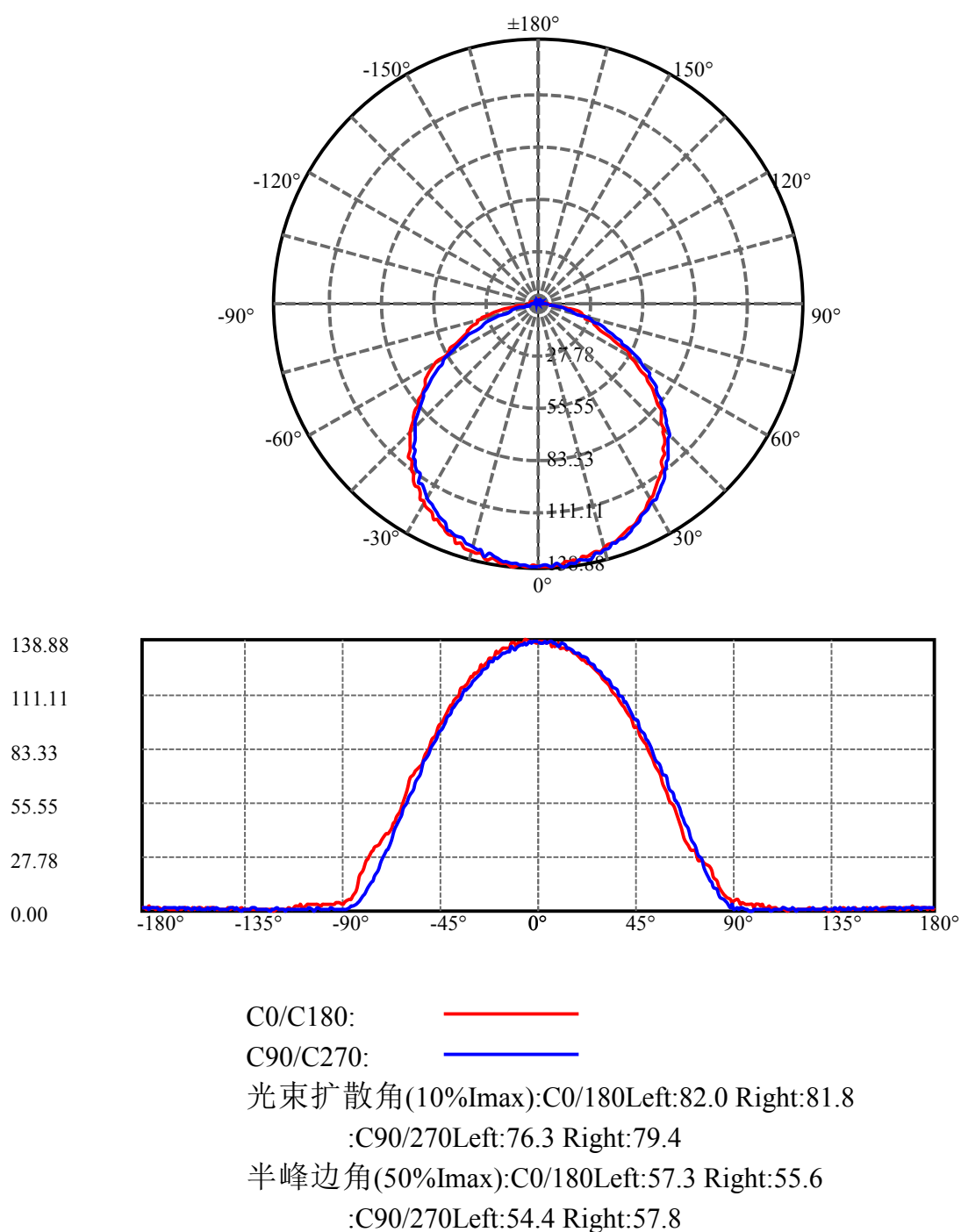
最大允许距高比(1/4): C0\_180=1.39 C90\_270=1.42

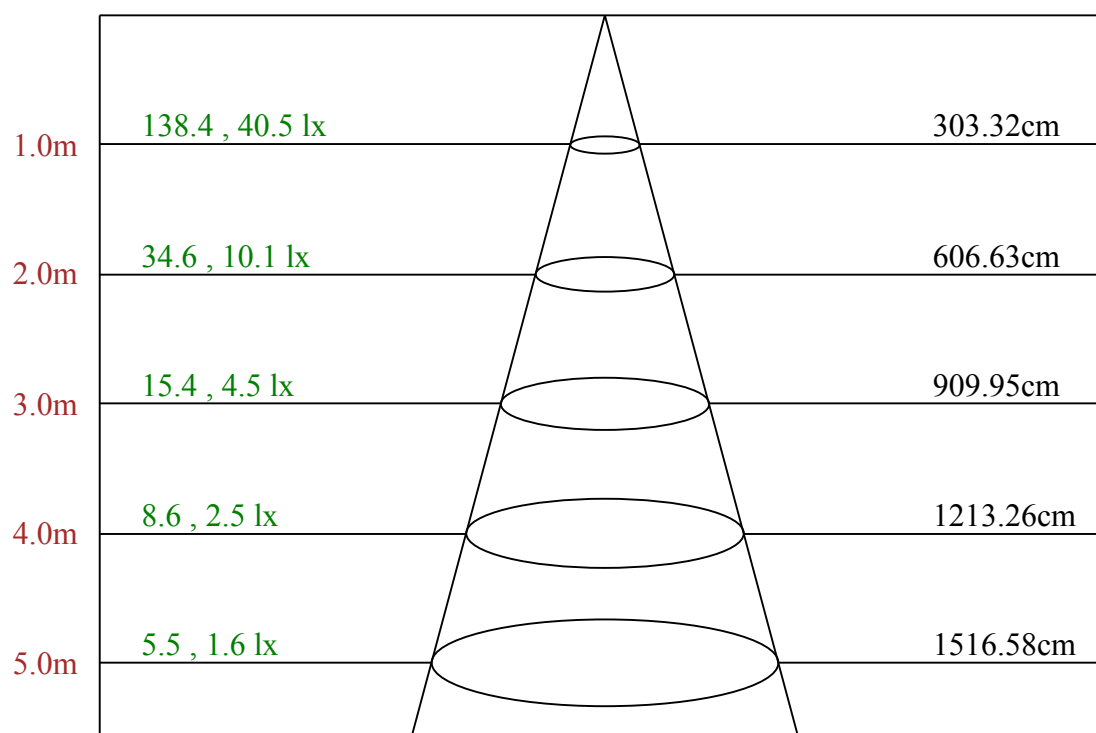
上射光通比(占灯具): 2.12%

下射光通比(占灯具): 97.88%

CIE Type : 直接型

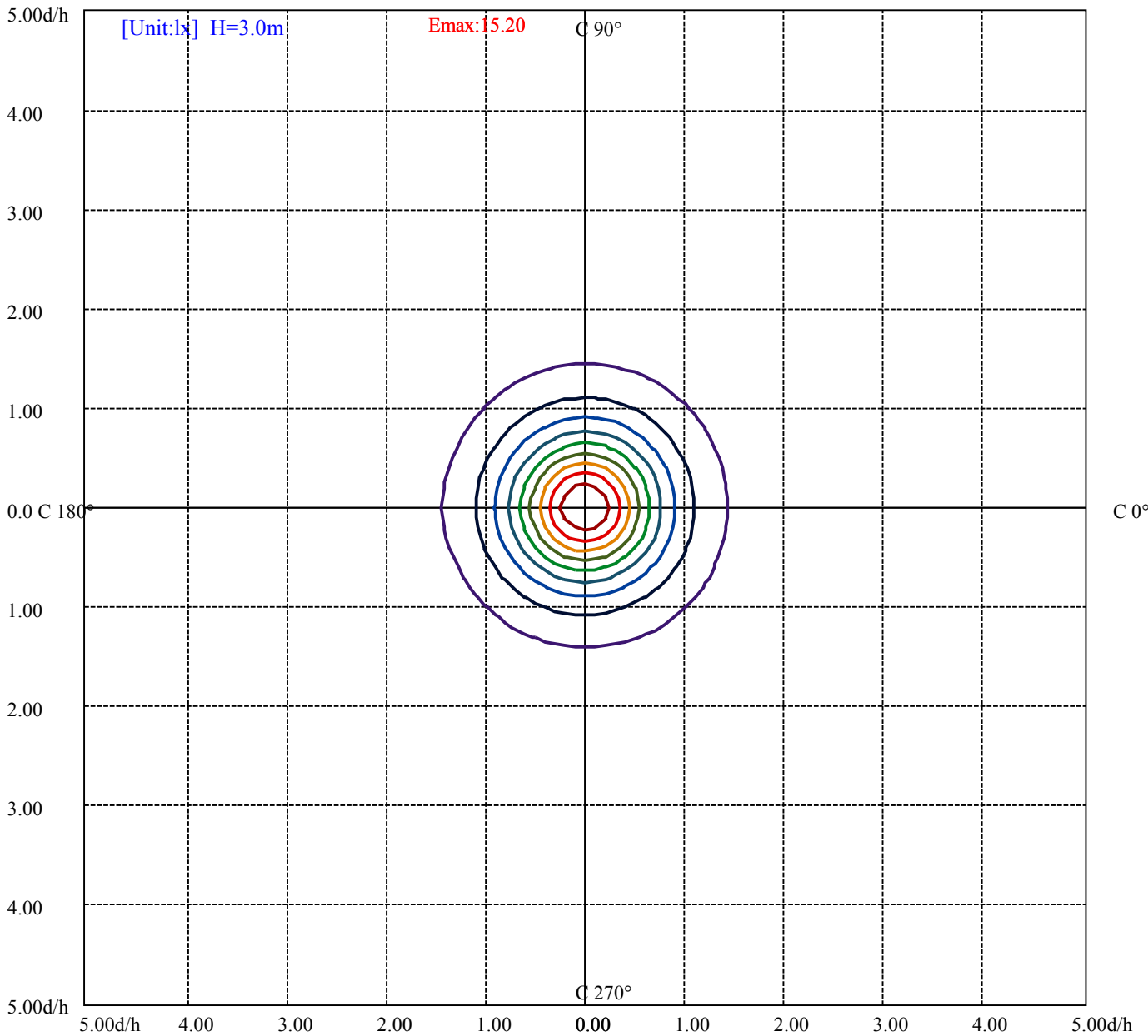
$\pi$ 立体角内输出光通量比: 78.259%





Max , Ave

C180面光束角113.20



(10%E <sub>max</sub> ) 1.520356	—
(20%E <sub>max</sub> ) 3.040711	—
(30%E <sub>max</sub> ) 4.561067	—
(40%E <sub>max</sub> ) 6.081433	—
(50%E <sub>max</sub> ) 7.601789	—
(60%E <sub>max</sub> ) 9.122144	—
(70%E <sub>max</sub> ) 10.6425	—
(80%E <sub>max</sub> ) 12.16289	—
(90%E <sub>max</sub> ) 13.68322	—