

---

灯具名称: CHP0412A 9W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): 220.3300

电流(A): 0.1230

功率(W): 11.4700

功率因数: 0.4239

发光面宽度(mm): 0

发光面高度(mm): 0

---

### 光度结果

灯具光通量(lm): 775.85

灯具效能(lm/w): 67.64

中心光强(cd): 266.489

最大光强(cd): 267.002

最大光强角度: C=180.0  $\gamma$ =1.0

半峰边角(50%Imax): [C0/180]Total=114.5

[C90/270]Total=112.7

光束扩散角(10%Imax): [C0/180]Total=164.6

[C90/270]Total=155.5

C180面光束角: 114.70

平均光束角(IEC 61341):113.00

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

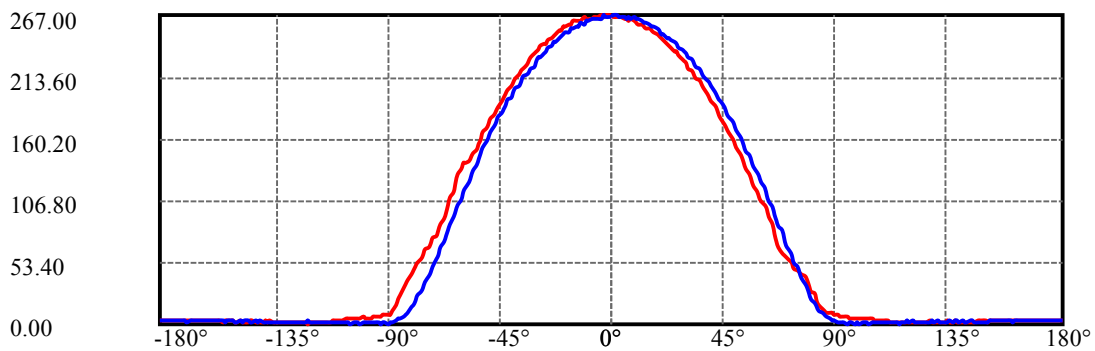
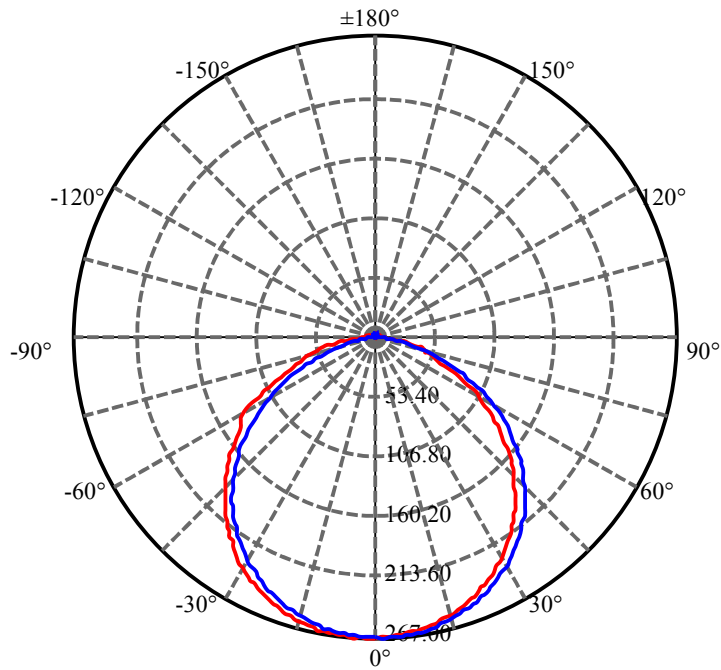
最大允许距高比(1/4): C0\_180=1.41 C90\_270=1.41

上射光通比(占灯具): 2.10%

下射光通比(占灯具): 97.90%

CIE Type : 直接型

$\pi$ 立体角内输出光通量比: 78.076%



C0/C180: ————

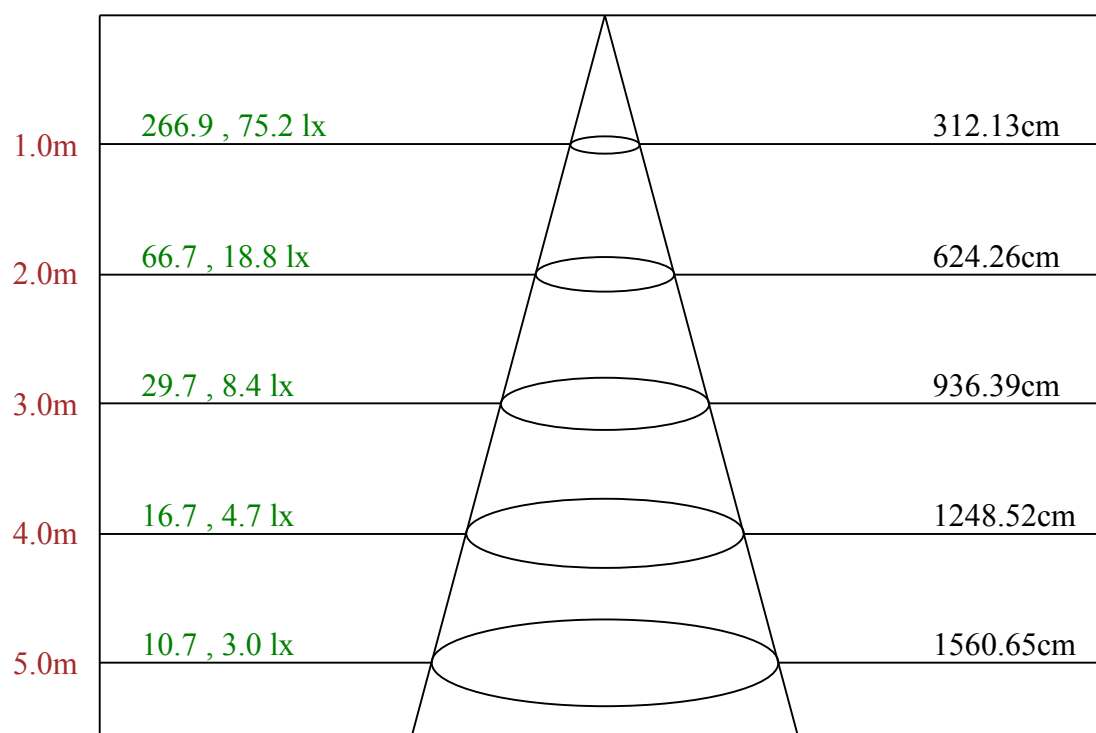
C90/C270: ————

光束扩散角(10%Imax):C0/180Left:83.8 Right:80.8

:C90/270Left:76.4 Right:79.1

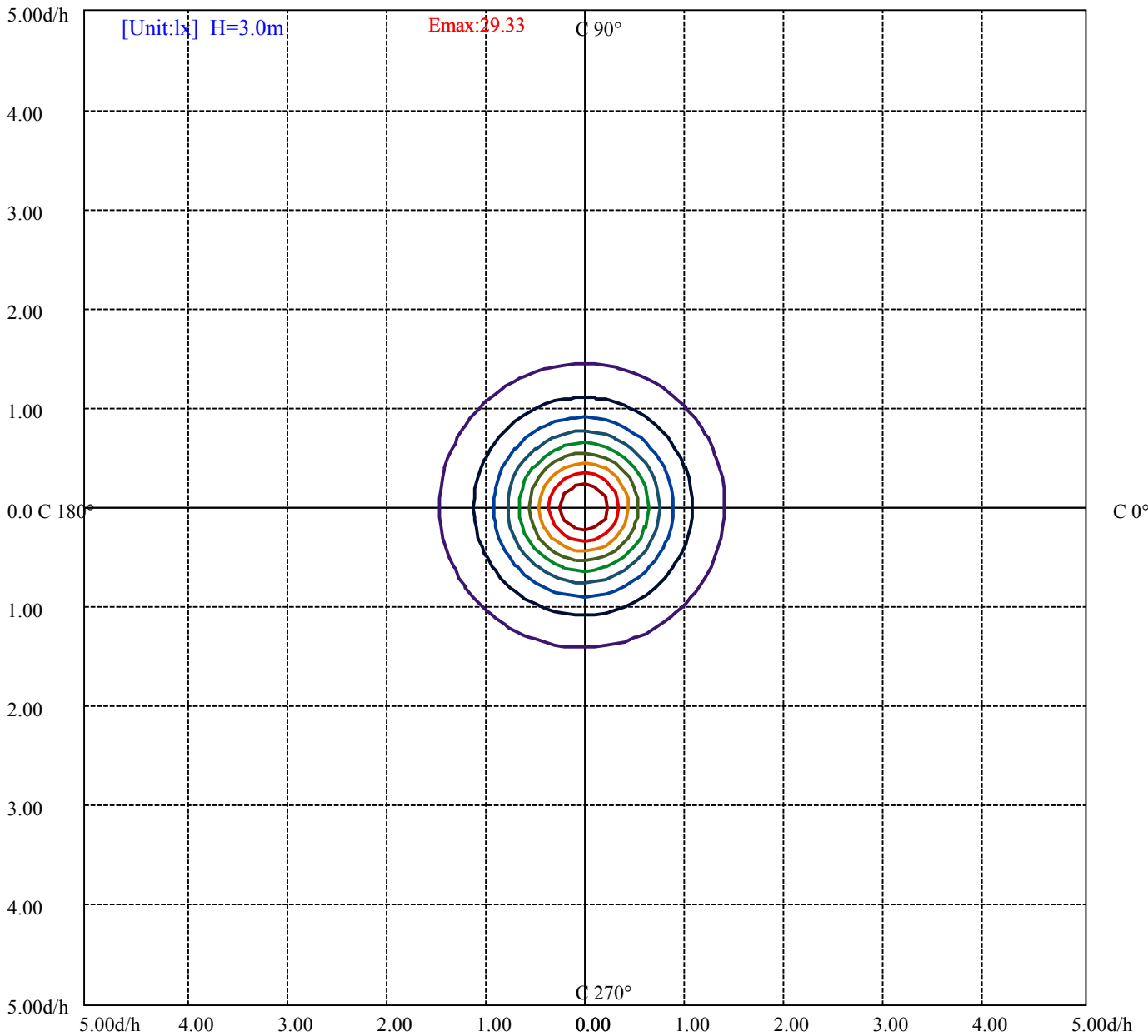
半峰边角(50%Imax):C0/180Left:60.3 Right:54.2

:C90/270Left:55.0 Right:57.7



Max, Ave

C180面光束角114.70



(10%E <sub>max</sub> ) 2.932522	—
(20%E <sub>max</sub> ) 5.865045	—
(30%E <sub>max</sub> ) 8.797556	—
(40%E <sub>max</sub> ) 11.73011	—
(50%E <sub>max</sub> ) 14.66256	—
(60%E <sub>max</sub> ) 17.59511	—
(70%E <sub>max</sub> ) 20.52767	—
(80%E <sub>max</sub> ) 23.46011	—
(90%E <sub>max</sub> ) 26.39267	—