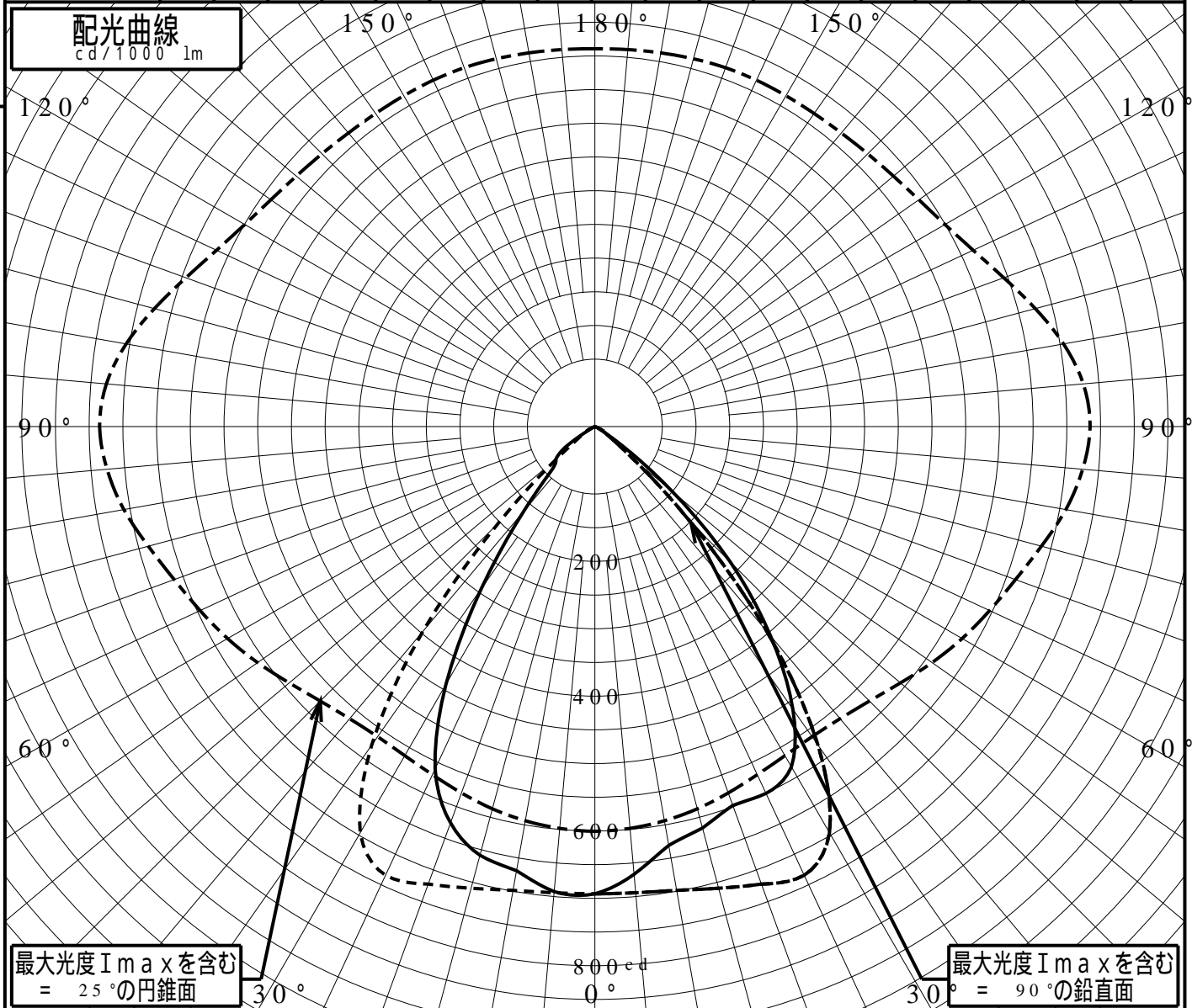


屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG1013W		
光源	LED4000_85_6200 ×1	6200.0 lm	
管理番号	K0172172(3)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF			
器具効率	99.9%	直下光度	693.3 cd/1000lm	
上方光束 下方光束	0.0% 99.9%	最大光度	734.6 cd/1000lm	

鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
=0°鉛直面	693	666	631	616	598	600	583	512	405	284	150	51	10	6	0	0	0	0	0
90°	693	694	698	709	722	734	695	577	397	201	70	28	16	9	0	0	0	0	0
180°	693	692	669	658	625	560	441	293	163	88	75	54	8	0	0	0	0	0	0
270°	693	694	698	709	722	734	695	577	397	201	70	28	16	9	0	0	0	0	0
I _{max} を含む鉛直面	693	694	698	709	722	734	695	577	397	201	70	28	16	9	0	0	0	0	0



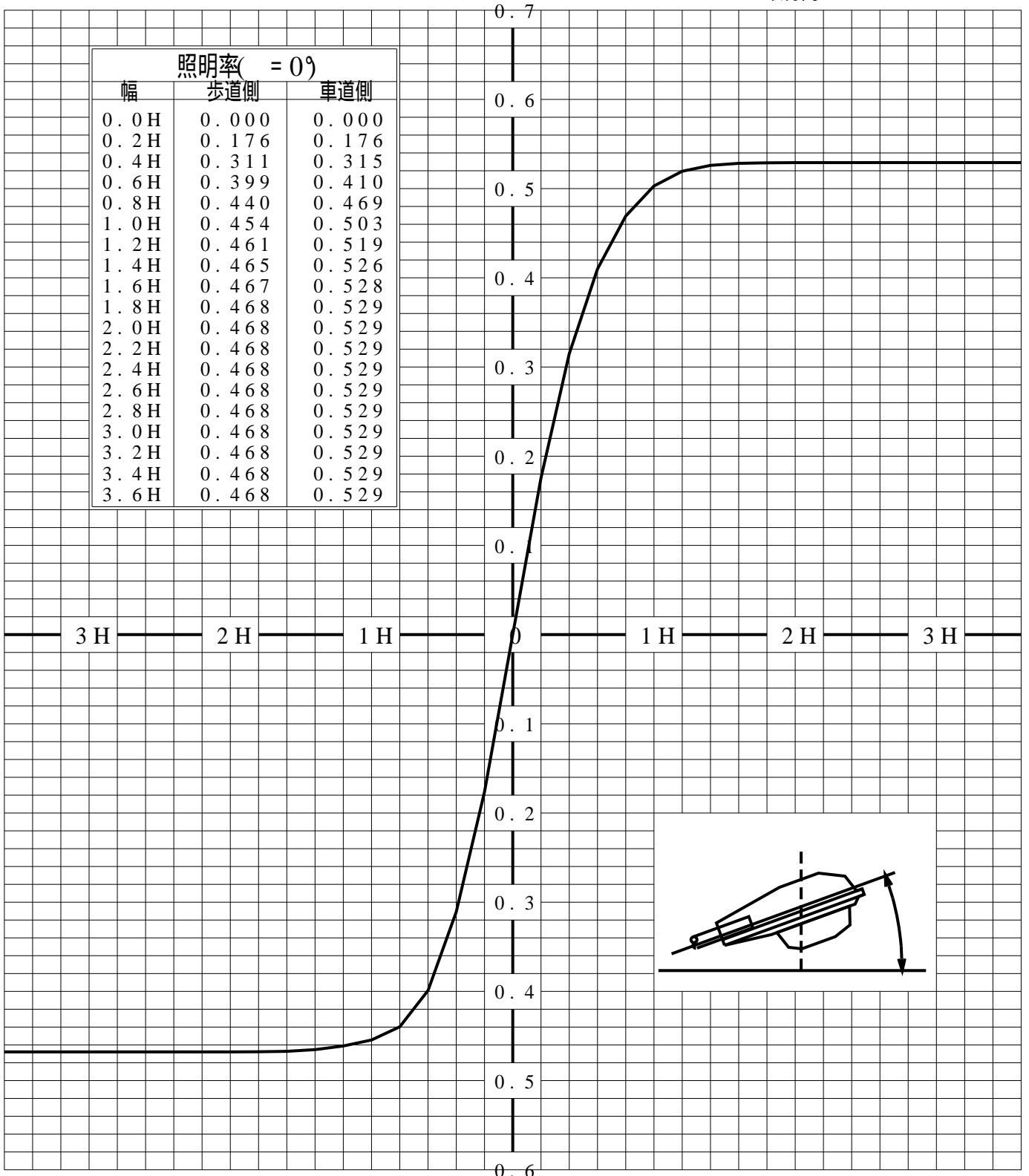
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG1013W	光源	LED4000_85_6200 ×1
管理番号	K0172172 (3)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

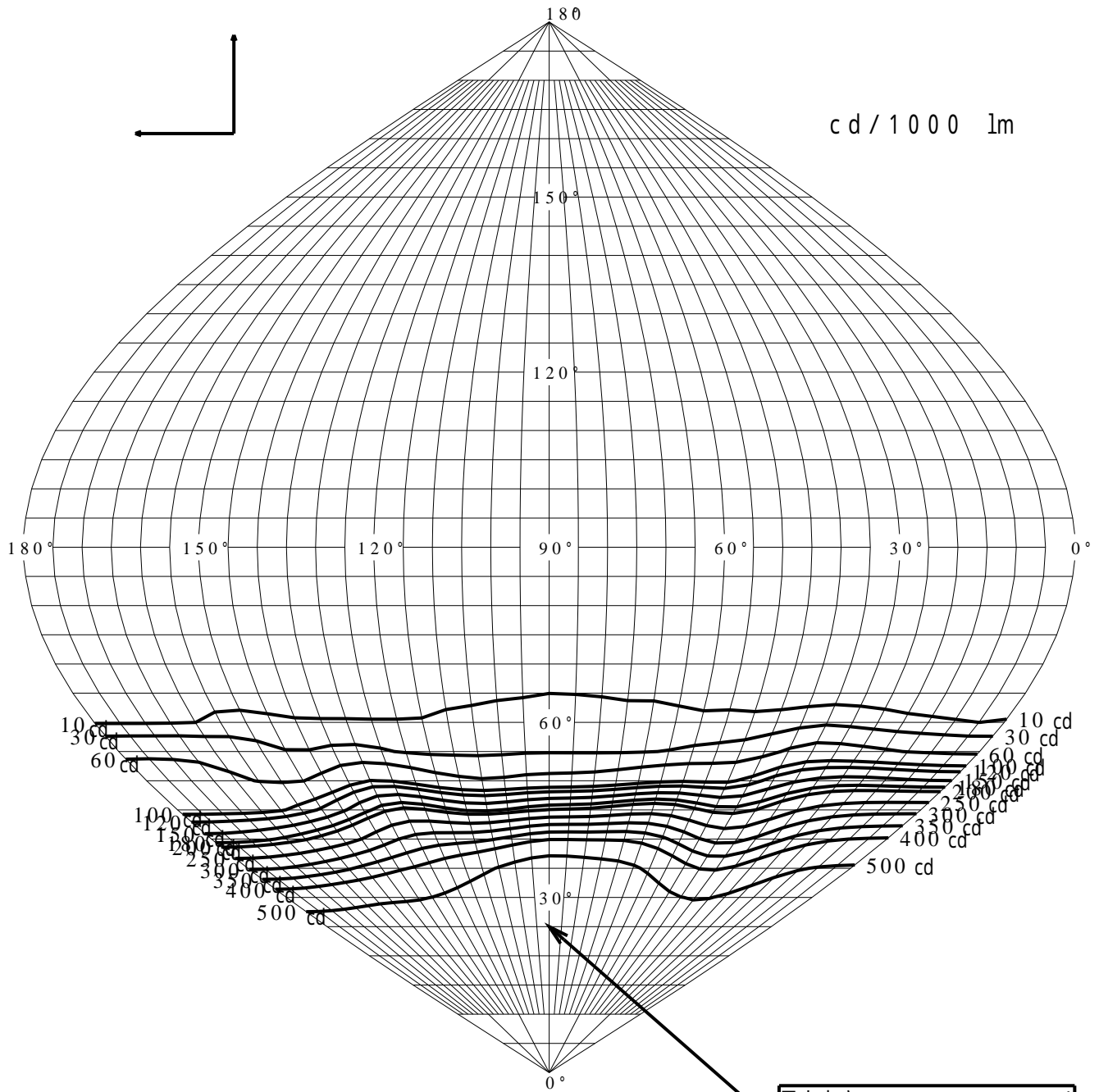
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.176	0.176
0.4H	0.311	0.315
0.6H	0.399	0.410
0.8H	0.440	0.469
1.0H	0.454	0.503
1.2H	0.461	0.519
1.4H	0.465	0.526
1.6H	0.467	0.528
1.8H	0.468	0.529
2.0H	0.468	0.529
2.2H	0.468	0.529
2.4H	0.468	0.529
2.6H	0.468	0.529
2.8H	0.468	0.529
3.0H	0.468	0.529
3.2H	0.468	0.529
3.4H	0.468	0.529
3.6H	0.468	0.529



歩道側 ← → 車道側

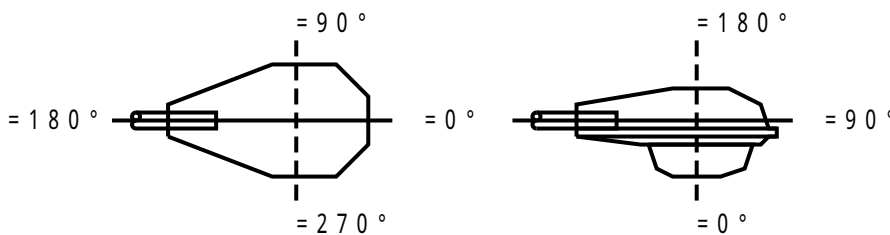
正弦等光度曲線

品番(品名)	XYG1013W	光源	LED4000_85_6200 ×1
管理番号	K0172172(3)DB 1		



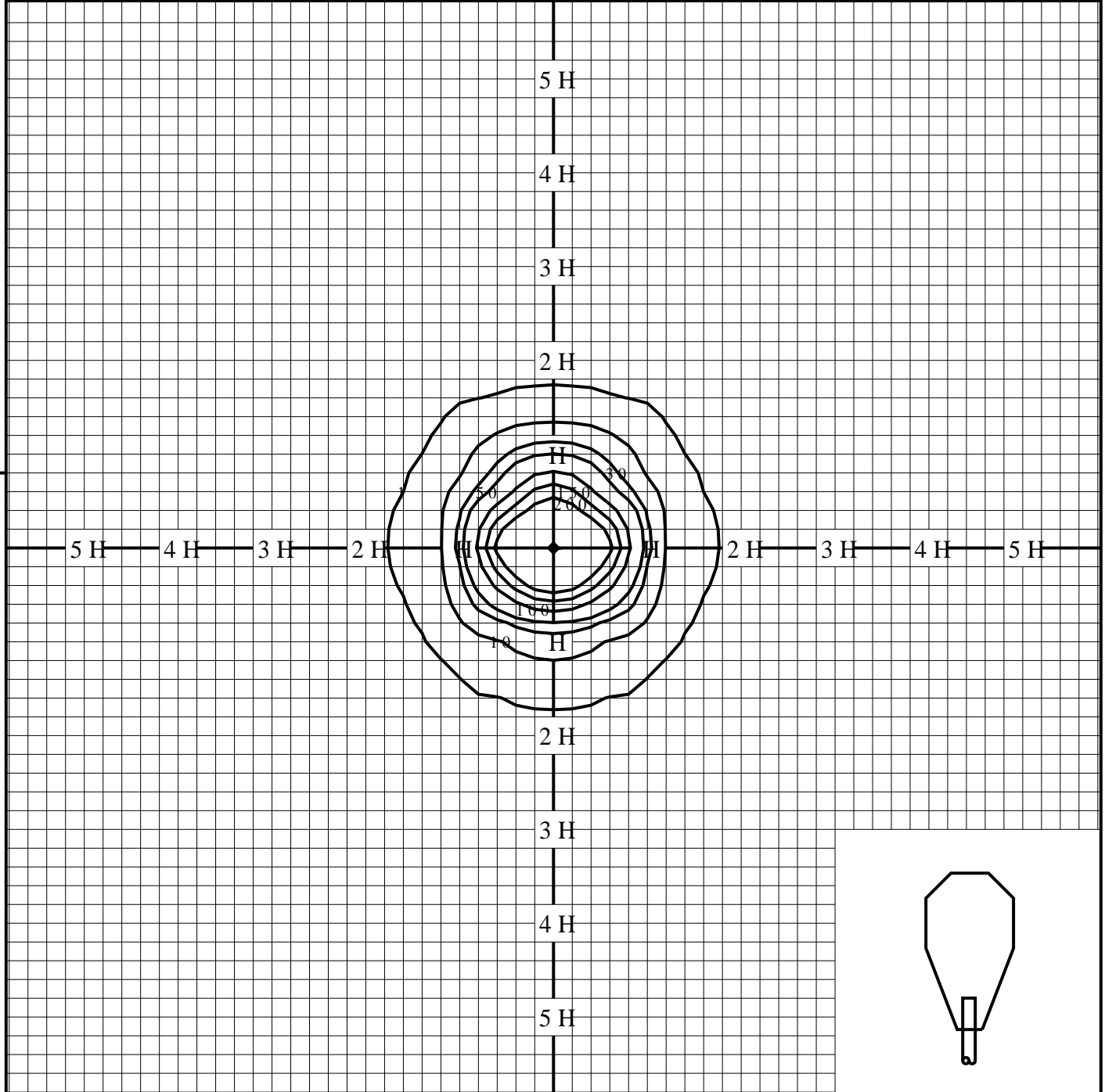
最大光度 I_{max} 734.6 cd

直下光度 I_o 693.3 cd



等照度曲線

品番(品名)	XYG1013W	全光束	6200 lm
		保守率	1.00
光源	LED4000_85_6200 ×1	取付高さ	3.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0172172(3)DB1	最大照度	350.9 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

単位：lx

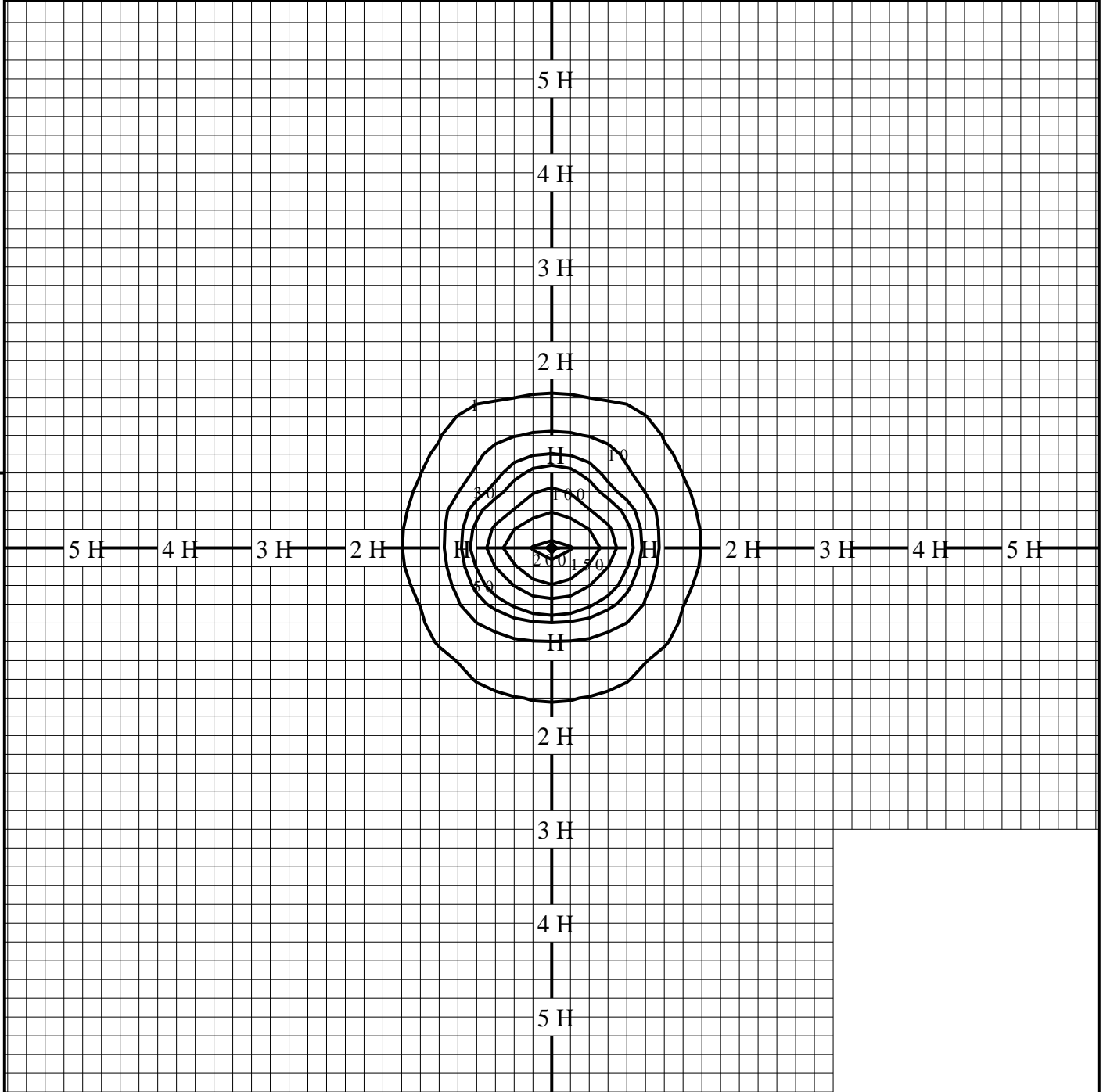
取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。

H：取付高さ

取付高さ	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
補正係数	12.250	3.062	1.361	0.765	0.490	0.340	0.250	0.191	0.151	0.122

等照度曲線

品番(品名)	XYG1013W	全光束	6200 lm
		保守率	1.00
光源	LED4000_85_6200 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0172172(3)DB1	最大照度	212.3 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

単位：lx

取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。

H：取付高さ

取付高さ	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
補正係数	20.250	5.062	2.250	1.265	0.810	0.562	0.413	0.316	0.250	0.202