

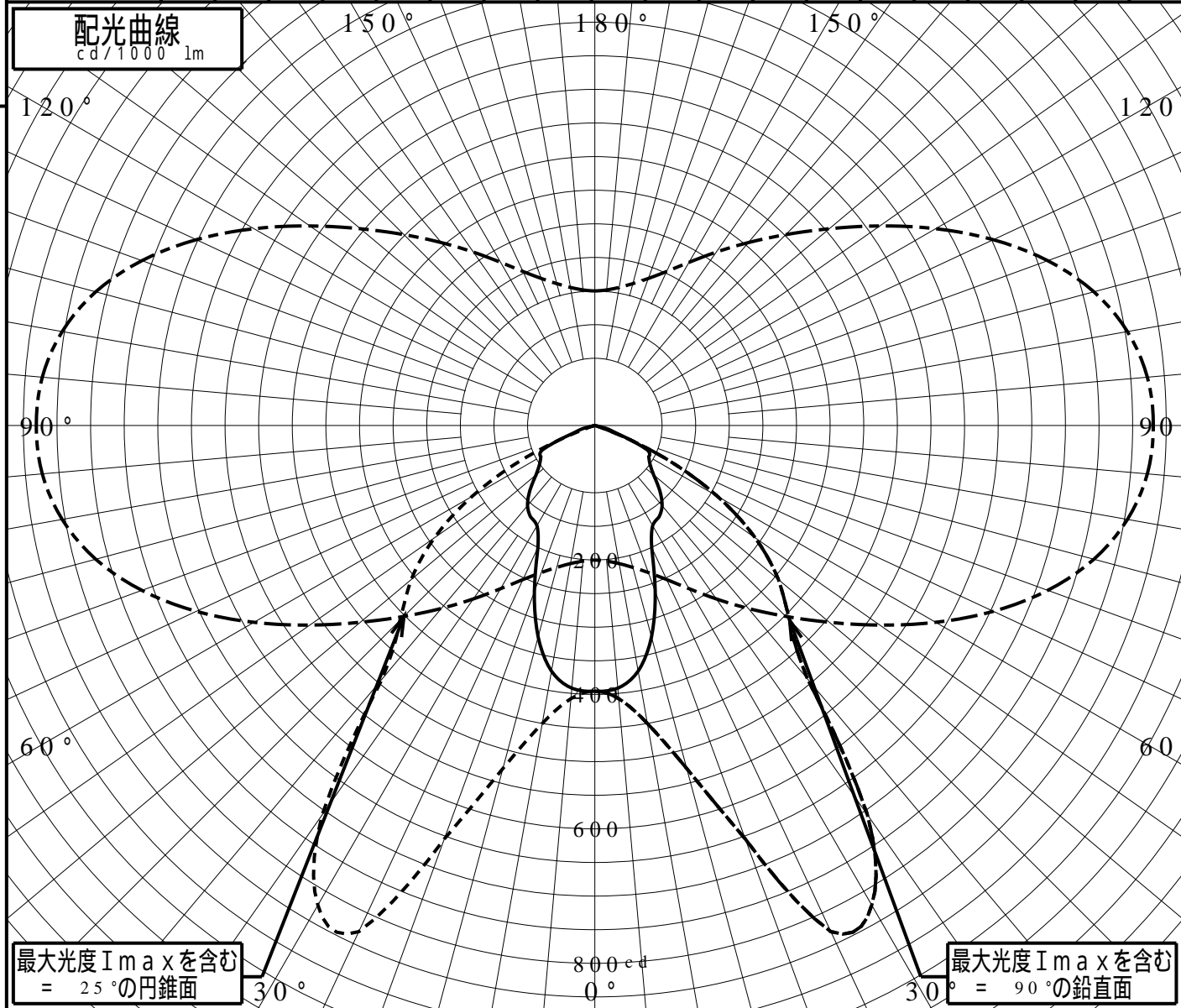
屋外照明器具特性

品番(品名)	XY4246K		
光源	LED3000_70_8395 ×1	8395.0 lm	
管理番号	K0167503(0)DB1		

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率	100.0%	直下光度	395.3 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	830.8 cd/1000lm
下方光束	100.0%		

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	395	392	371	325	262	200	172	166	155	136	114	100	92	86	36	20	0	0	0
90°	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0
180°	395	392	371	325	262	200	172	166	155	136	114	100	92	86	36	20	0	0	0
270°	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0
I _{max} を含む鉛直面	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0



道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

XY4 2 4 6 K

光源

LED3000_70_8395 ×1

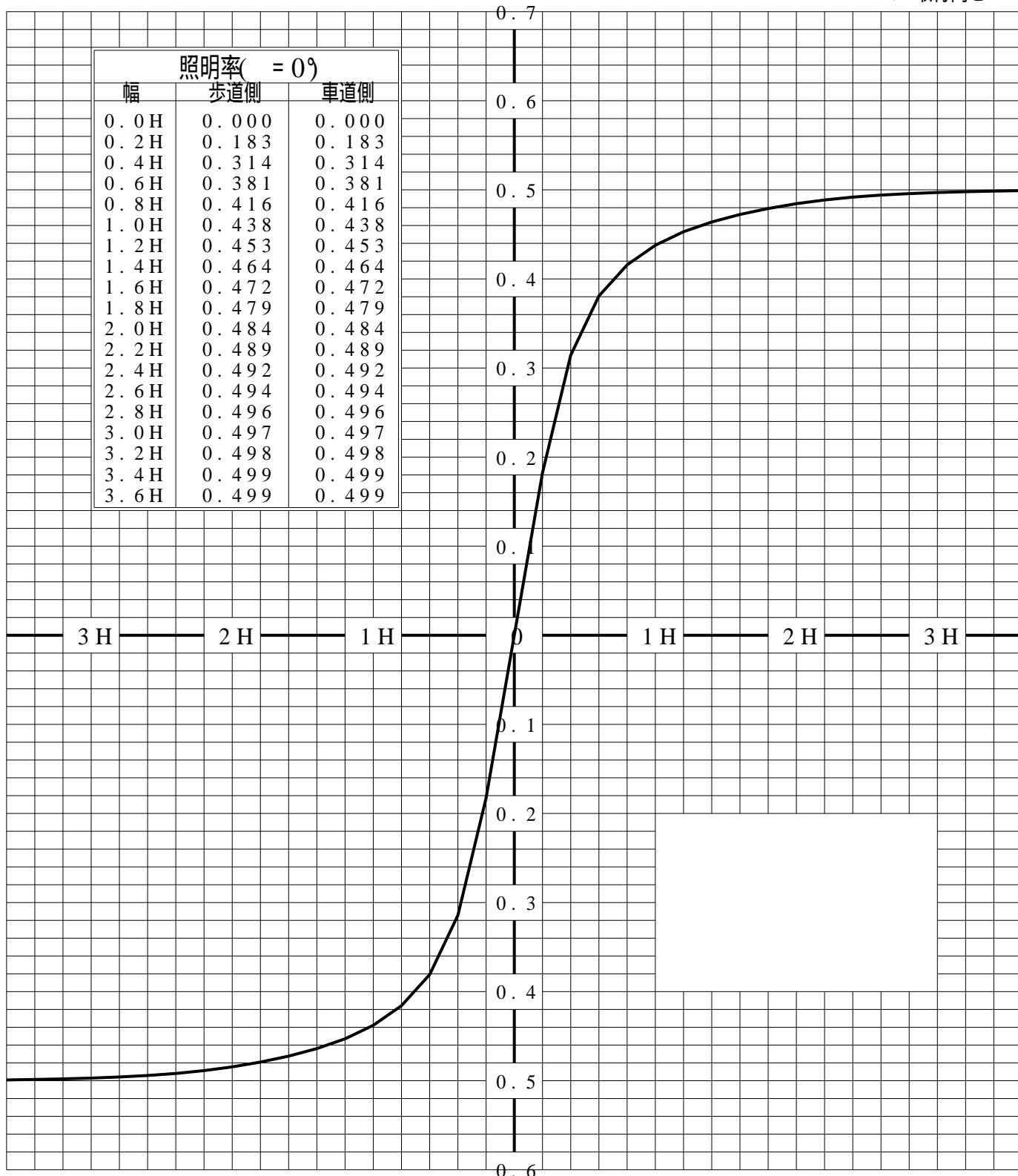
管理番号

K0167503 (0)DB 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ

照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.183	0.183
0.4H	0.314	0.314
0.6H	0.381	0.381
0.8H	0.416	0.416
1.0H	0.438	0.438
1.2H	0.453	0.453
1.4H	0.464	0.464
1.6H	0.472	0.472
1.8H	0.479	0.479
2.0H	0.484	0.484
2.2H	0.489	0.489
2.4H	0.492	0.492
2.6H	0.494	0.494
2.8H	0.496	0.496
3.0H	0.497	0.497
3.2H	0.498	0.498
3.4H	0.499	0.499
3.6H	0.499	0.499



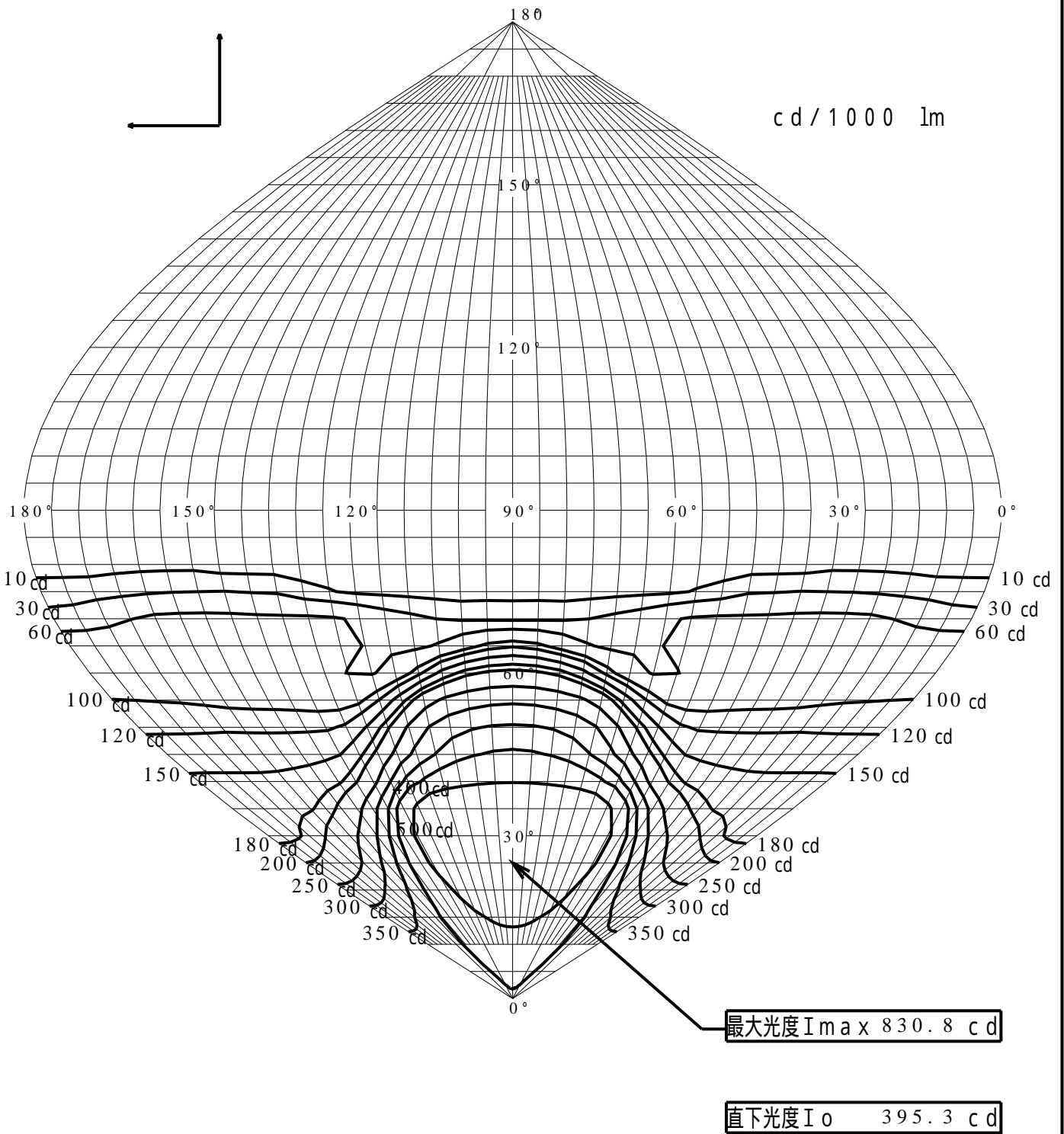
歩道側



車道側

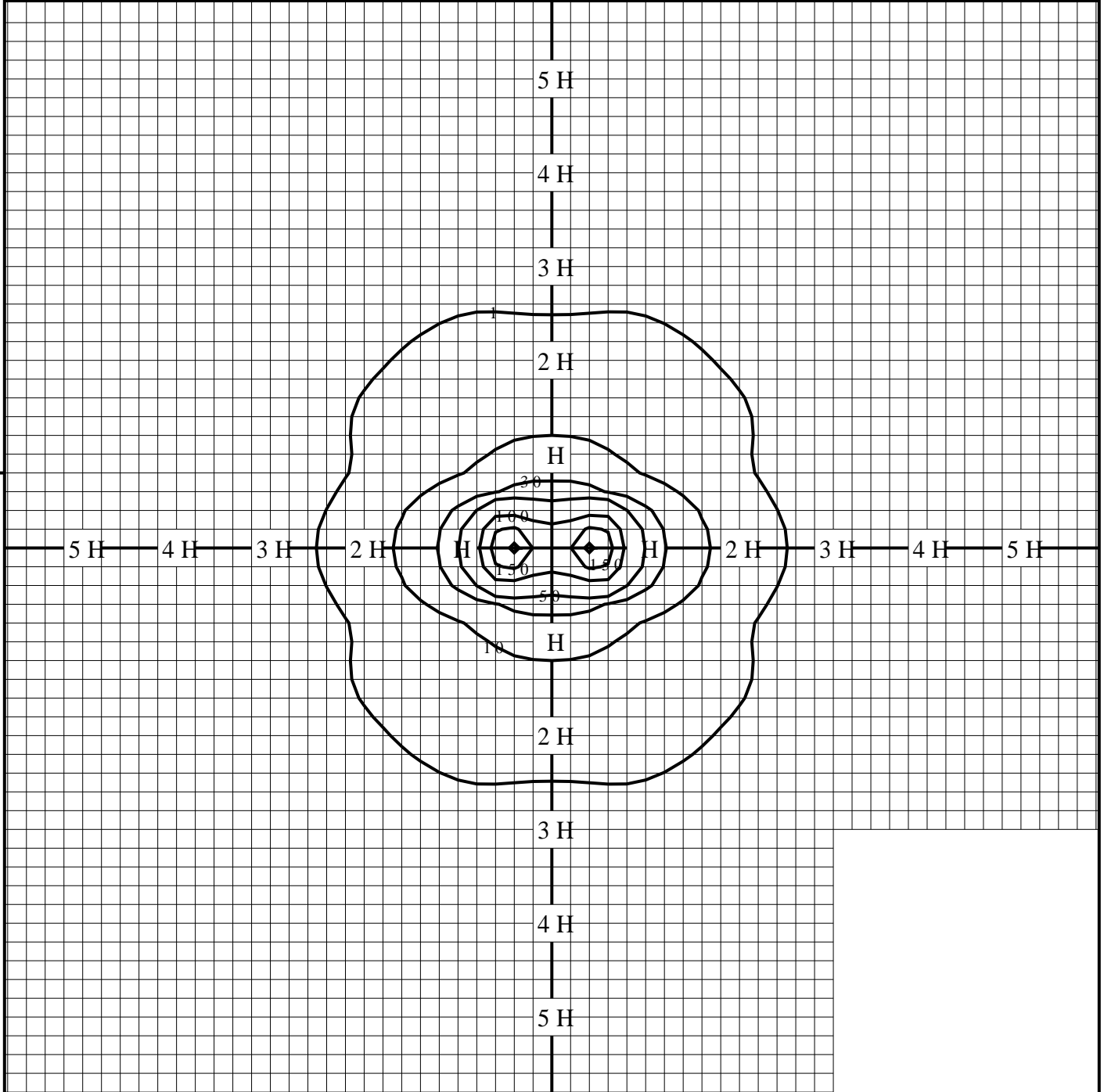
正弦等光度曲線

品番(品名)	XY4246K	光源	LED3000_70_8395 ×1
管理番号	K0167503(0)DB 1		



等照度曲線

品番(品名)	XY4 2 4 6 K	全光束	8395 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_70_8395 ×1	取付高さ	5.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0167503(0)DB1	最大照度	193.0 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	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m
補正係数	6.250	2.777	1.562	1.000	0.694	0.510	0.390	0.308	0.250	0.206