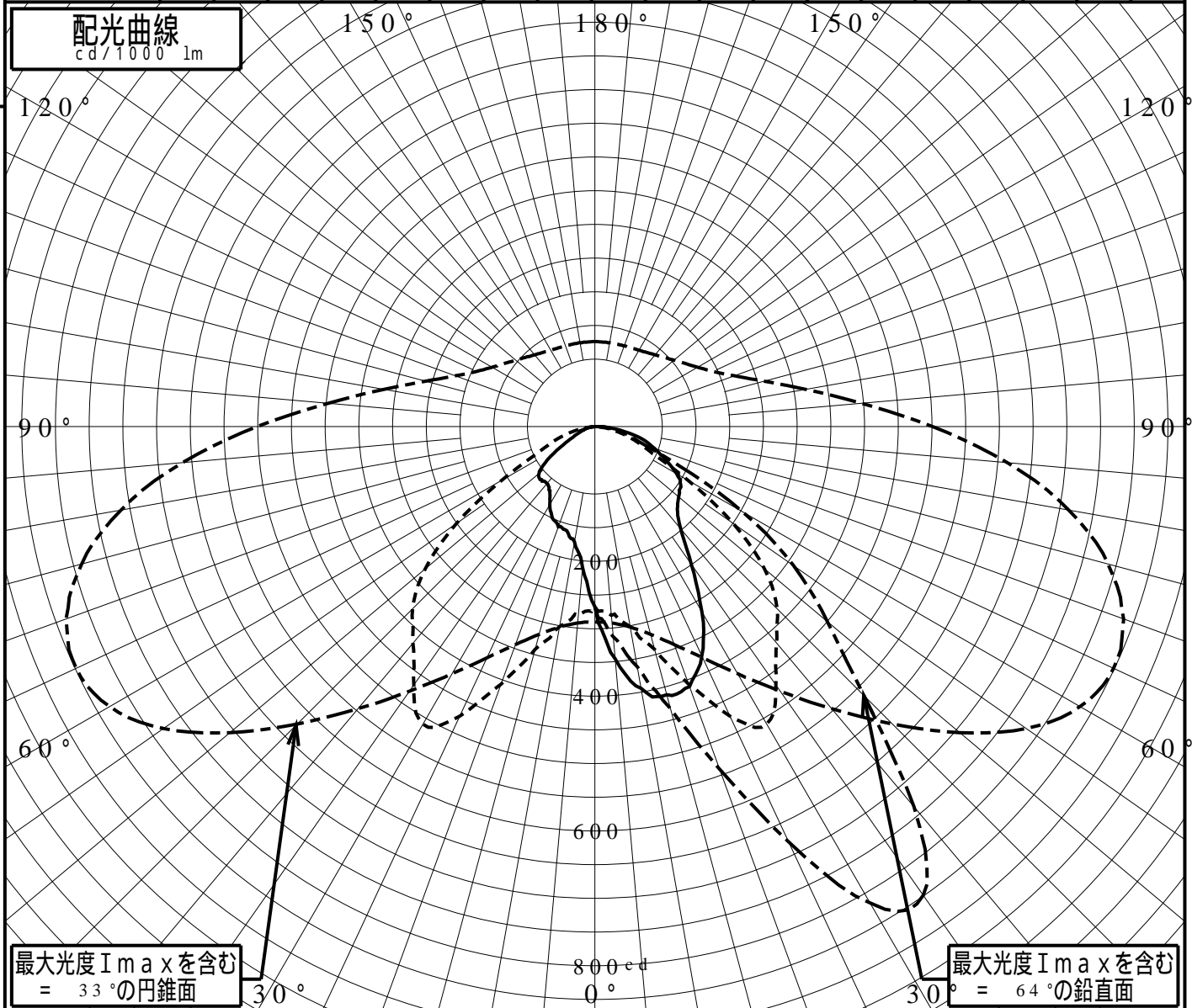


屋外照明器具特性

品番(品名)	XY5710K																		
光源	LED5000_70_3600 ×1 3600.0 lm																		
管理番号	K0167538(0)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率 上方光束 下方光束	100.0%			直下光度			267.2 cd/1000lm												
	0.0%			最大光度			855.1 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	267	345	394	411	410	375	317	249	198	172	162	155	140	114	93	73	46	23	11
90°	267	281	301	342	406	474	509	468	419	382	328	250	159	94	66	44	23	6	0
180°	267	209	173	160	158	149	133	116	110	111	107	85	53	33	24	17	10	0	0
270°	267	281	301	342	406	474	509	468	419	382	328	250	159	94	66	44	23	6	0
I _{max} を含む鉛直面	267	313	361	433	541	679	815	849	736	564	450	359	252	138	77	52	33	16	0



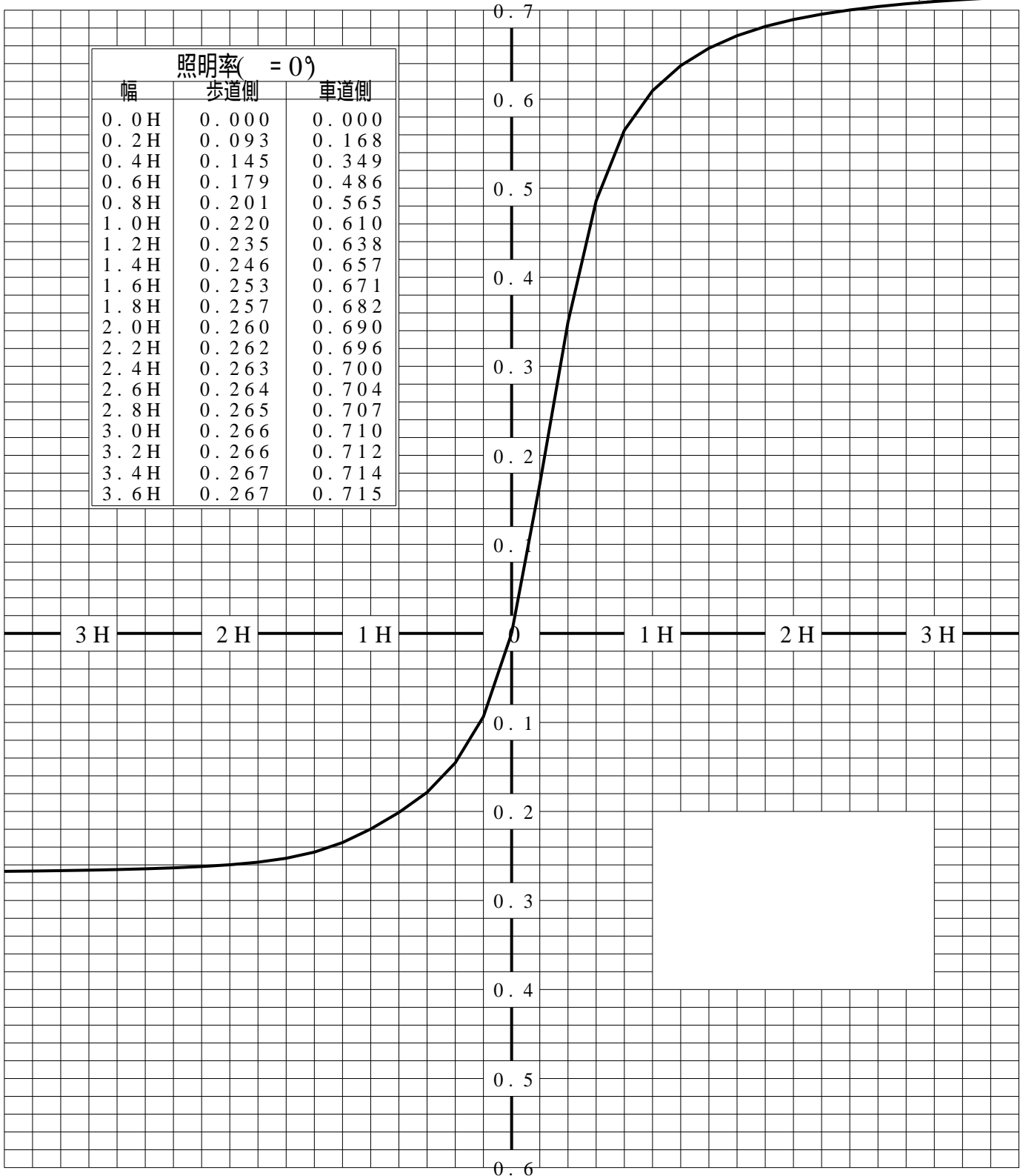
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY5710K	光源	LED5000_70_3600 ×1
管理番号	K0167538 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

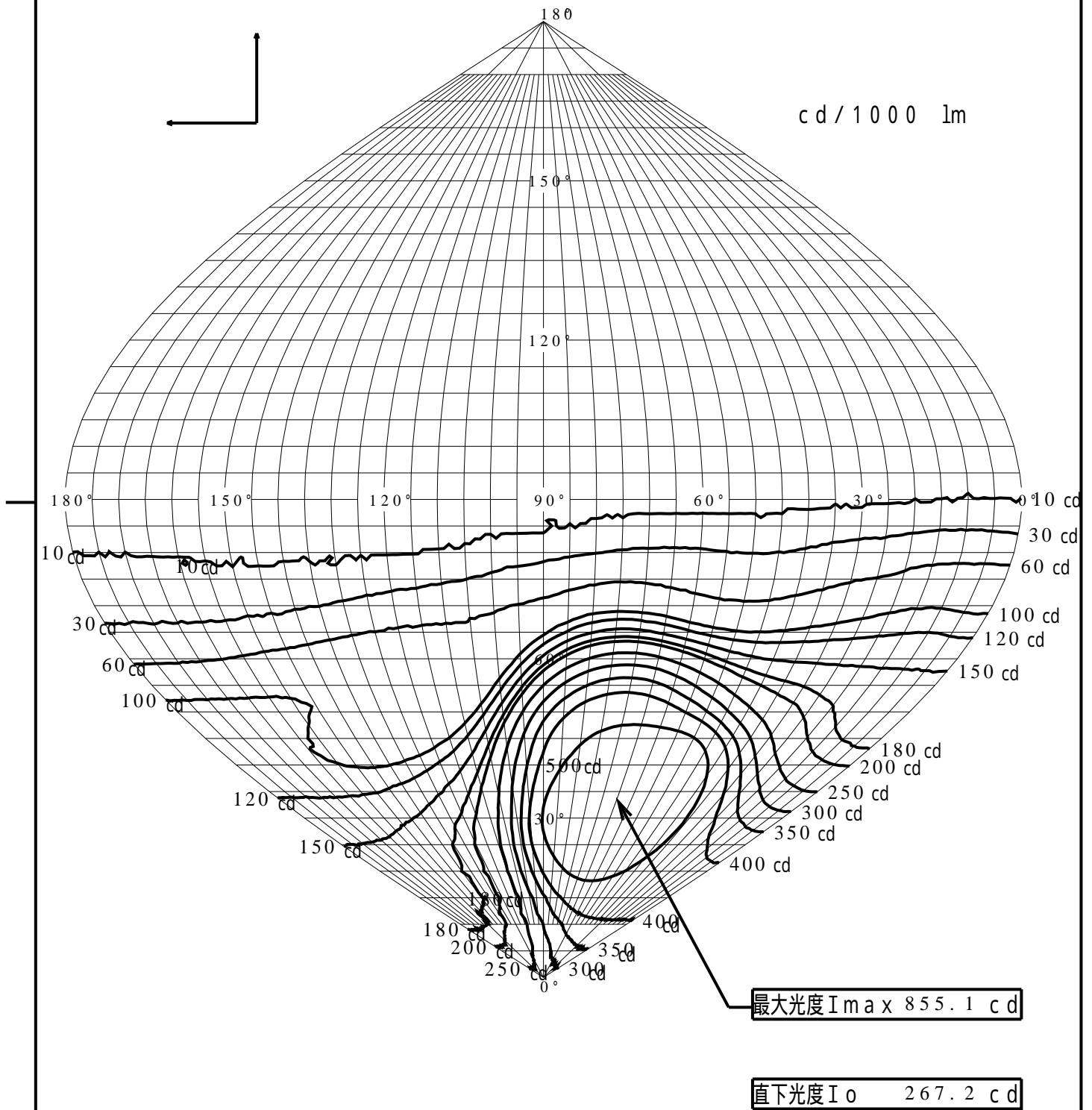
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.093	0.168
0.4H	0.145	0.349
0.6H	0.179	0.486
0.8H	0.201	0.565
1.0H	0.220	0.610
1.2H	0.235	0.638
1.4H	0.246	0.657
1.6H	0.253	0.671
1.8H	0.257	0.682
2.0H	0.260	0.690
2.2H	0.262	0.696
2.4H	0.263	0.700
2.6H	0.264	0.704
2.8H	0.265	0.707
3.0H	0.266	0.710
3.2H	0.266	0.712
3.4H	0.267	0.714
3.6H	0.267	0.715



歩道側 ← → 車道側

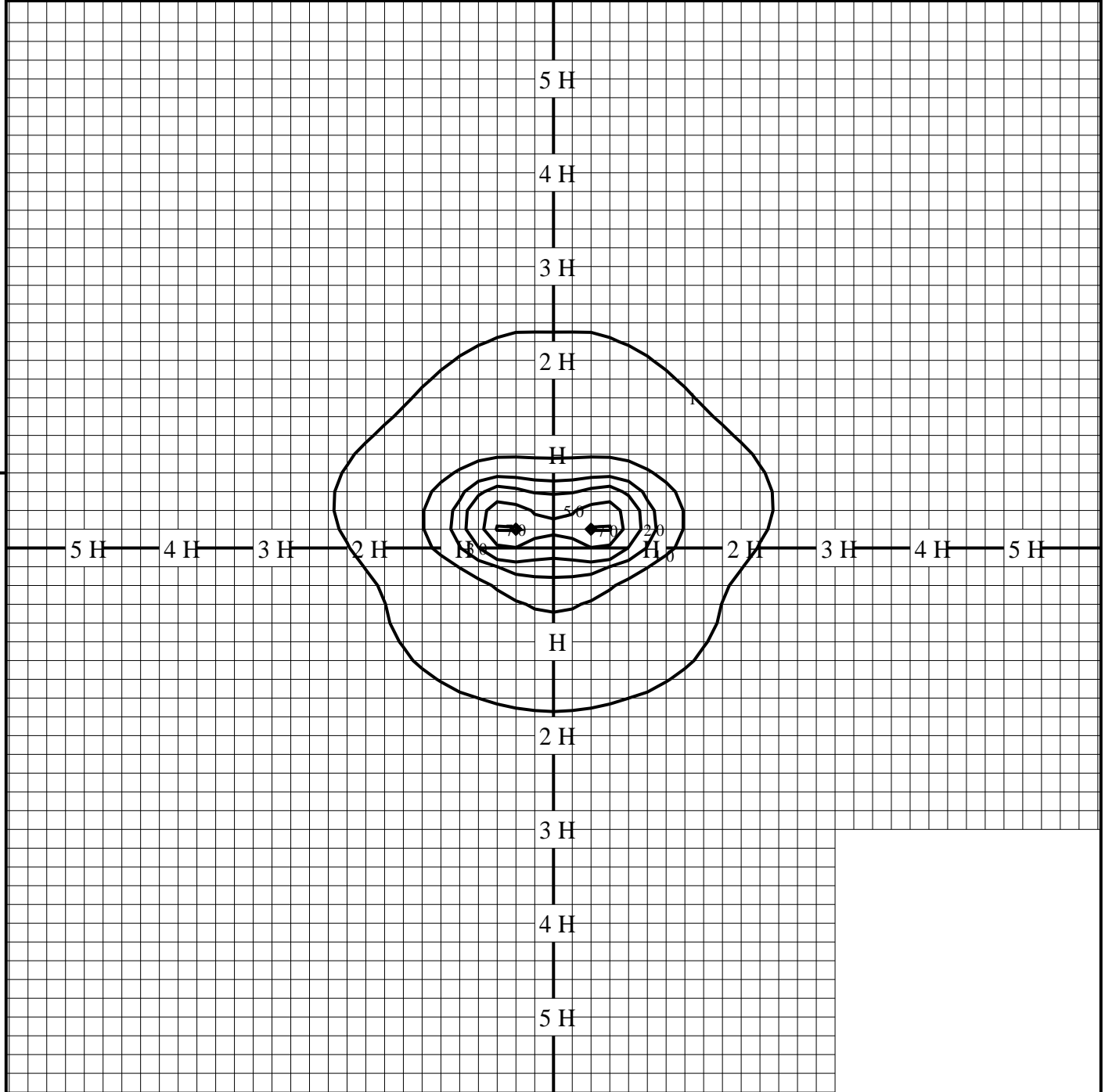
正弦等光度曲線

品番(品名)	XY5710K	光源	LED5000_70_3600 x1
管理番号	K0167538(0)DB 1		



等照度曲線

品番(品名)	XY5710K	全光束	3600 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_70_3600 ×1	取付高さ	5.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0167538(0)DB1	最大照度	71.5 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