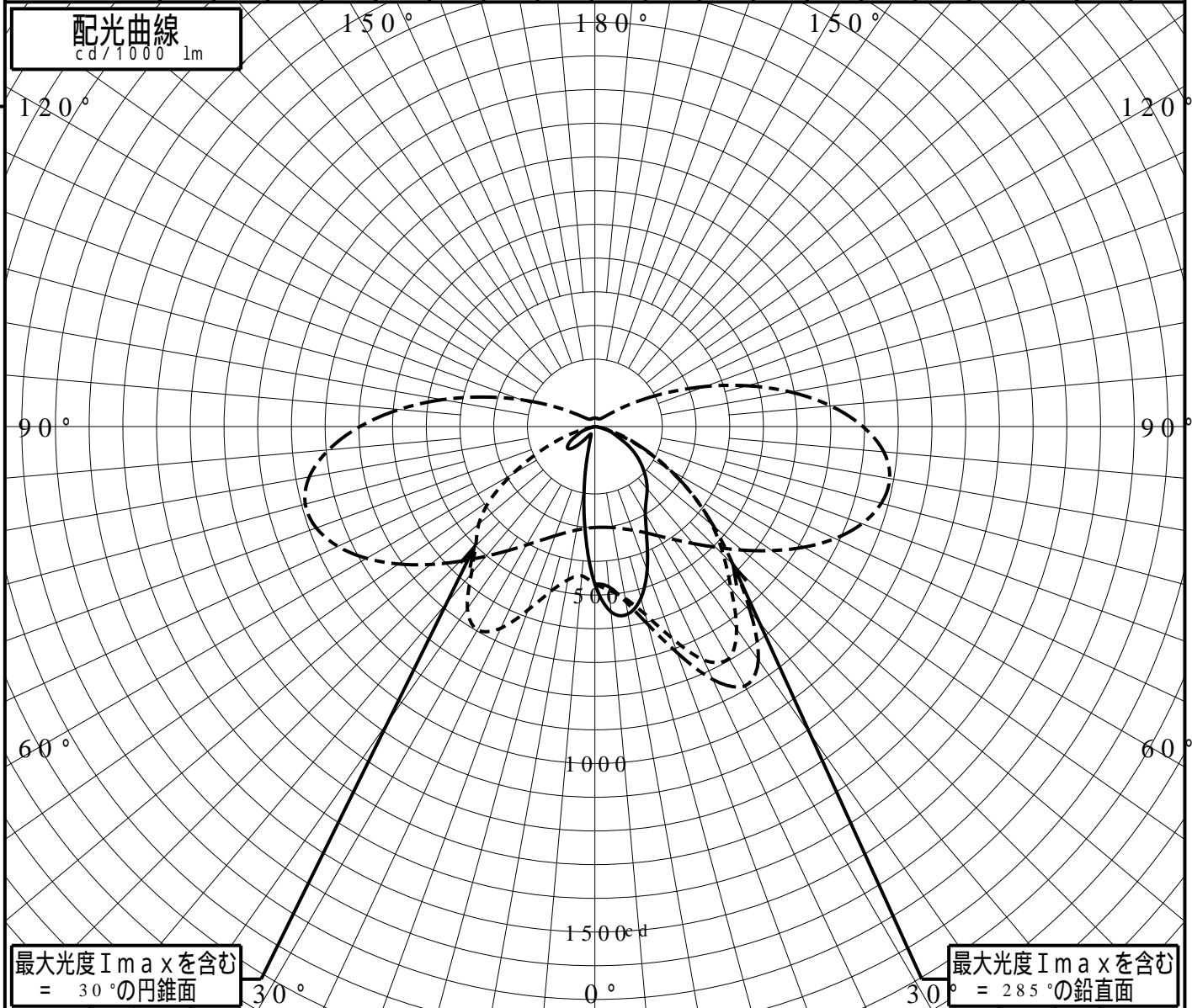


屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG1033R+NYK20021																		
光源	LED3000_85_6850 ×1 6850.0 lm																		
管理番号	K0175197(0)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率 上方光束 下方光束	99.9%			直下光度			467.5 cd/1000lm												
	0.6%			最大光度			889.4 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	467	552	564	527	453	364	299	265	241	213	182	151	116	78	56	37	15	9	0
90°	467	487	517	576	667	764	795	732	628	539	453	354	252	163	90	35	5	0	0
180°	467	319	180	78	38	26	25	35	58	87	102	98	80	54	38	11	0	0	0
270°	467	444	462	506	578	660	697	659	569	499	449	379	282	190	113	51	11	0	0
I _{max} を含む鉛直面	467	477	527	607	713	828	889	845	717	579	460	356	257	169	104	50	12	0	0



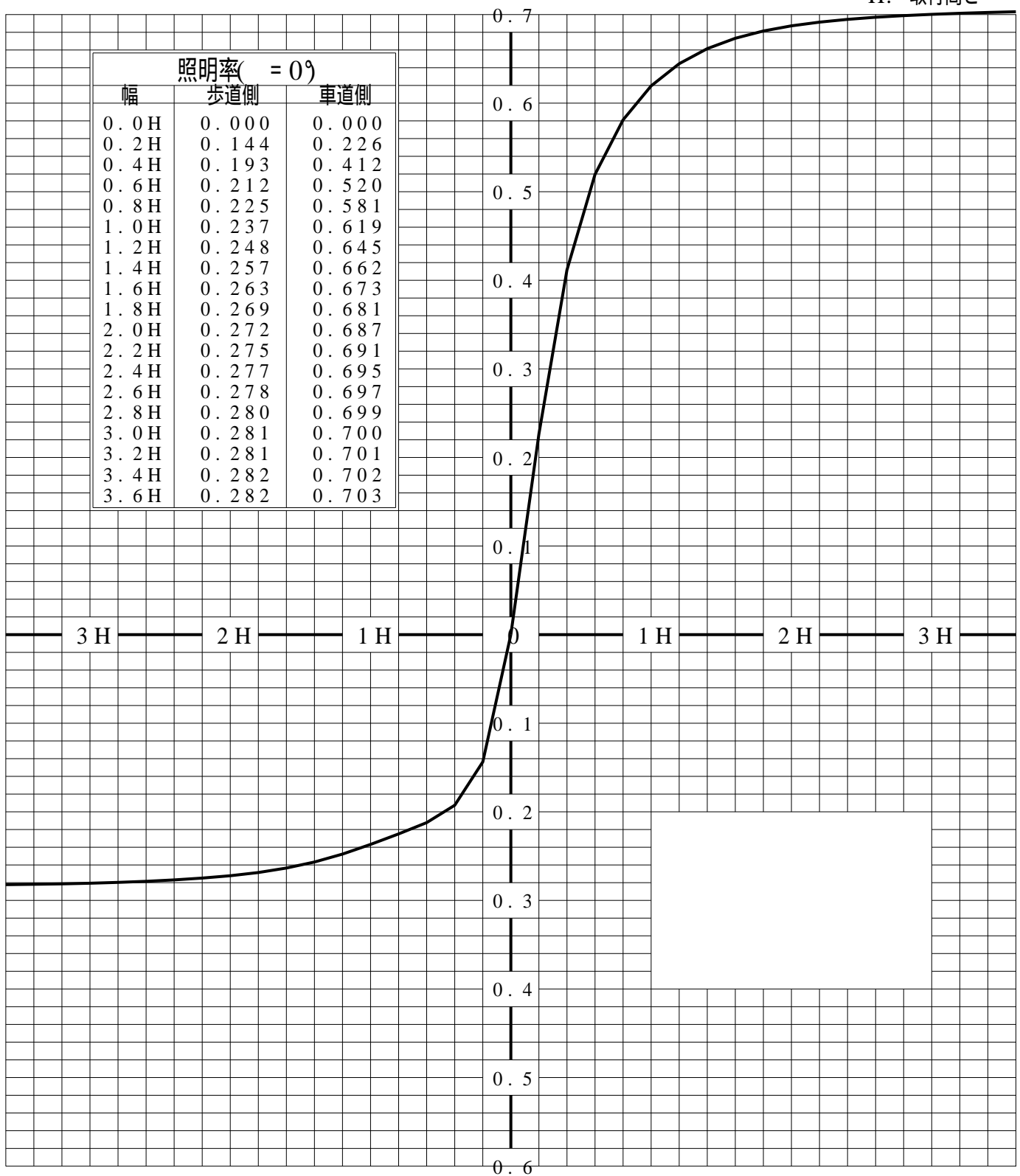
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG1033R+NYK20021	光源	LED3000_85_6850 ×1
管理番号	K0175197 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

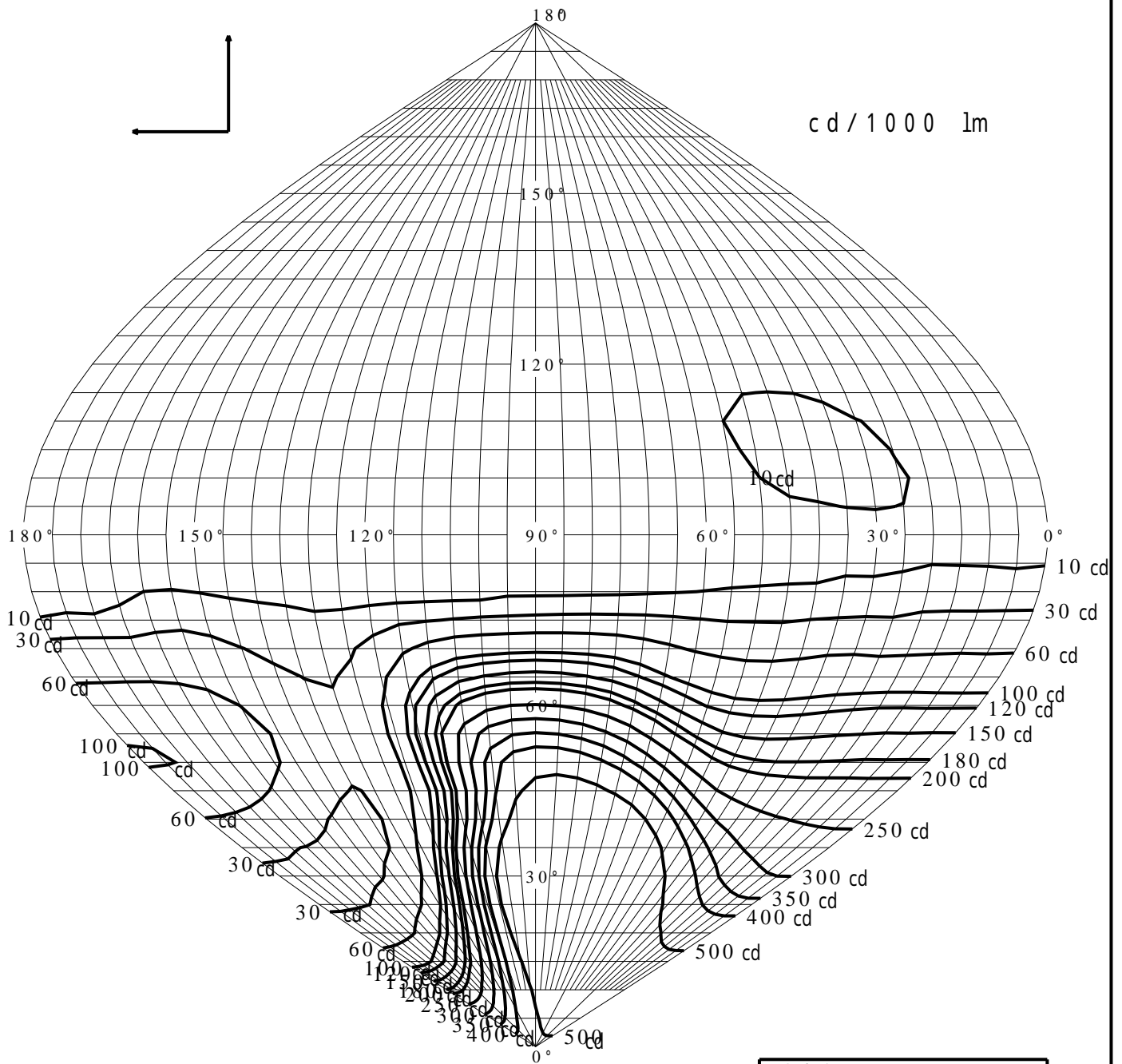
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.144	0.226
0.4H	0.193	0.412
0.6H	0.212	0.520
0.8H	0.225	0.581
1.0H	0.237	0.619
1.2H	0.248	0.645
1.4H	0.257	0.662
1.6H	0.263	0.673
1.8H	0.269	0.681
2.0H	0.272	0.687
2.2H	0.275	0.691
2.4H	0.277	0.695
2.6H	0.278	0.697
2.8H	0.280	0.699
3.0H	0.281	0.700
3.2H	0.281	0.701
3.4H	0.282	0.702
3.6H	0.282	0.703



歩道側 ← → 車道側

正弦等光度曲線

品番 (品名)	XYG1033R+NYK20021	光源	LED3000_85_6850 ×1
管理番号	K0175197(0)DB 1		

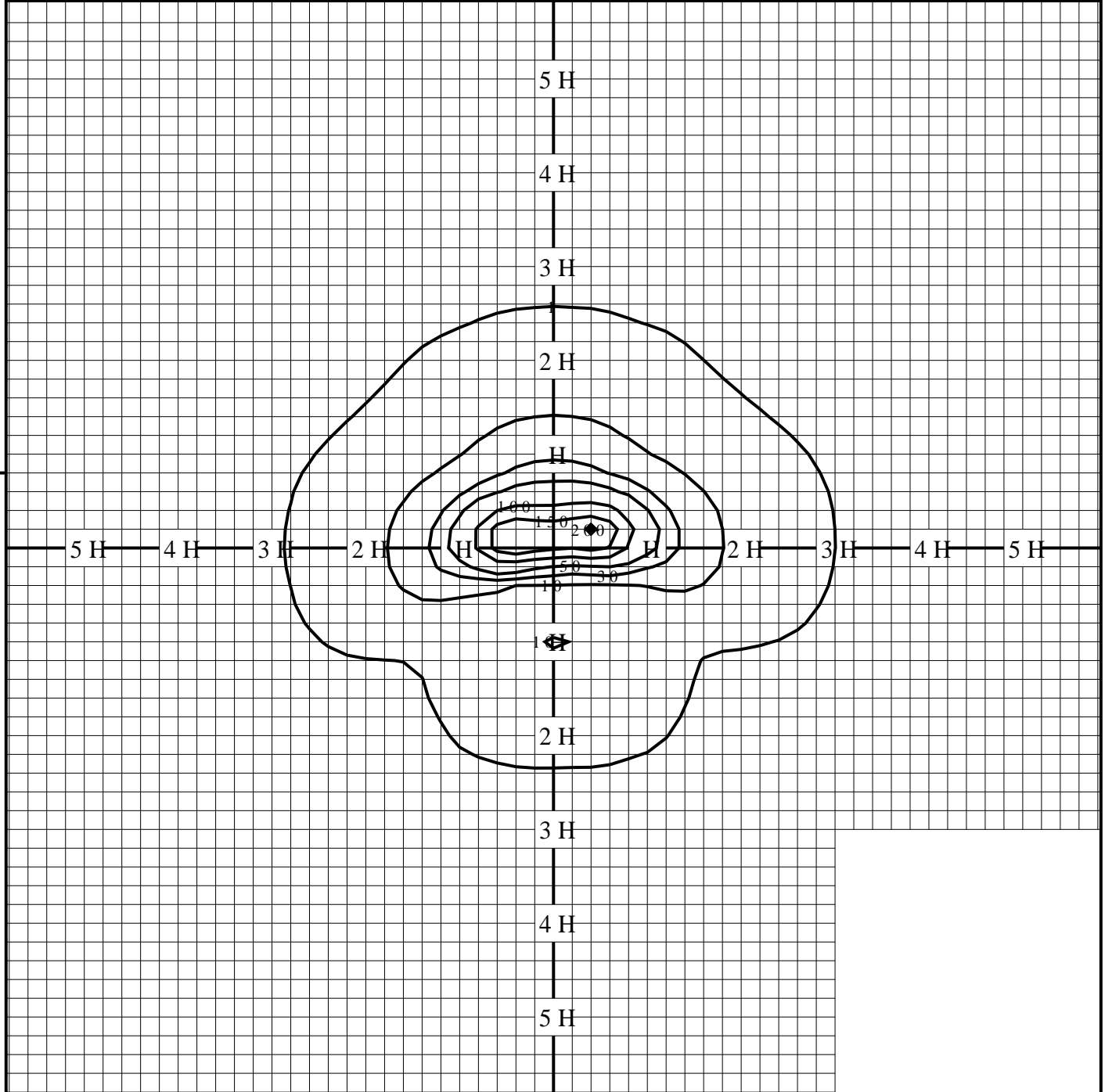


最大光度 I_{max} 889.4 cd

直下光度 I_o 467.5 cd

等照度曲線

品番(品名)	XYG1033R+NYK20021	全光束	6850 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_85_6850 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0175197(0)DB1	最大照度	200.8 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