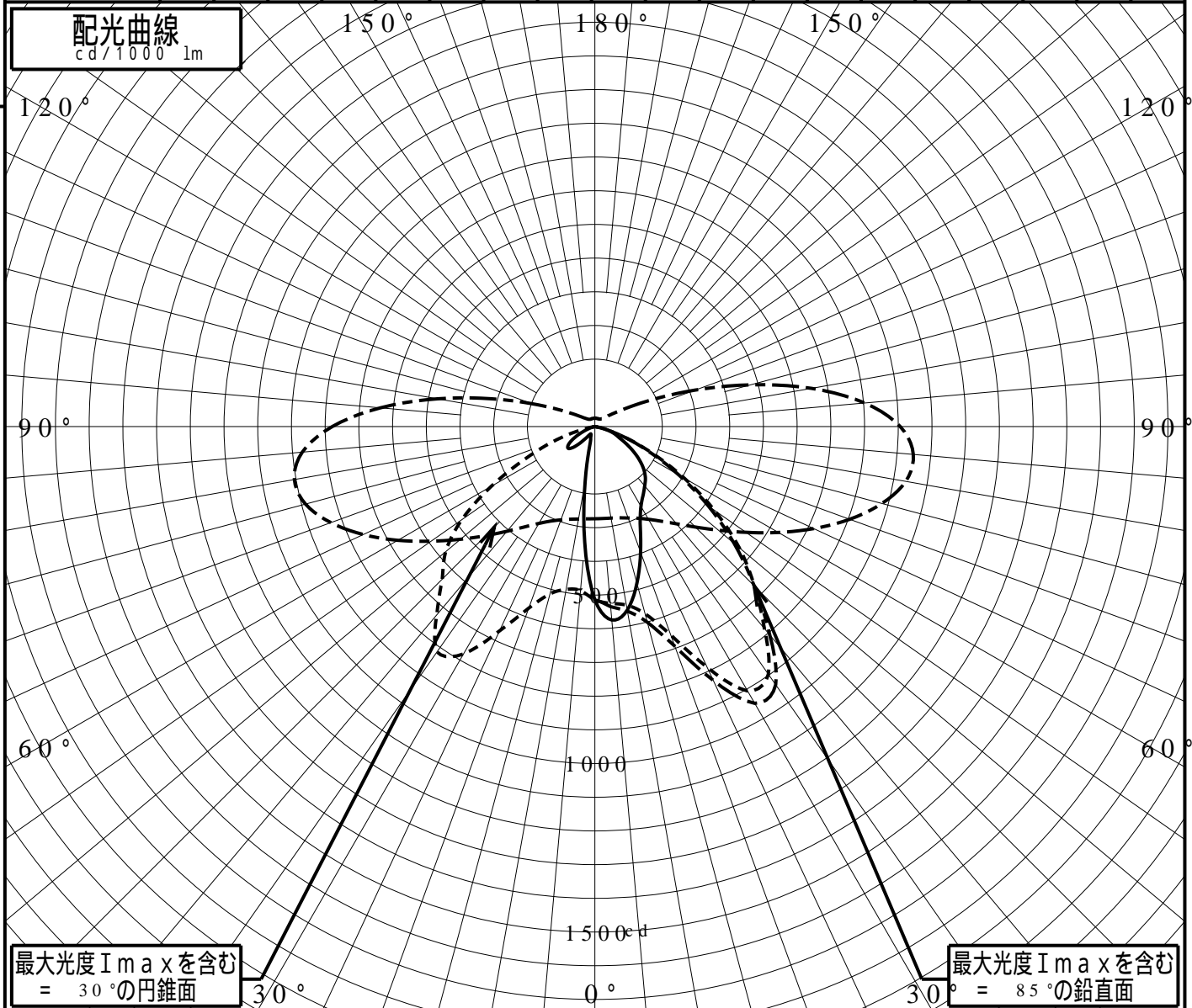


屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG1032W+NYK20021																		
光源	LED4000_85_4350 ×1 4350.0 lm																		
管理番号	K0175204(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			514.7 cd/1000lm												
	0.5%			最大光度			948.3 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	514	576	553	481	396	317	273	249	230	211	185	152	115	81	61	38	14	0	0
90°	514	526	537	574	657	788	905	897	782	669	558	432	306	190	100	35	0	0	0
180°	514	344	165	58	36	27	25	33	54	83	101	96	75	47	23	9	0	0	0
270°	514	487	490	513	573	668	779	816	729	640	578	482	355	230	136	58	11	0	0
I _{max} を含む鉛直面	514	536	556	601	693	831	948	935	807	668	539	411	288	180	98	36	0	0	0



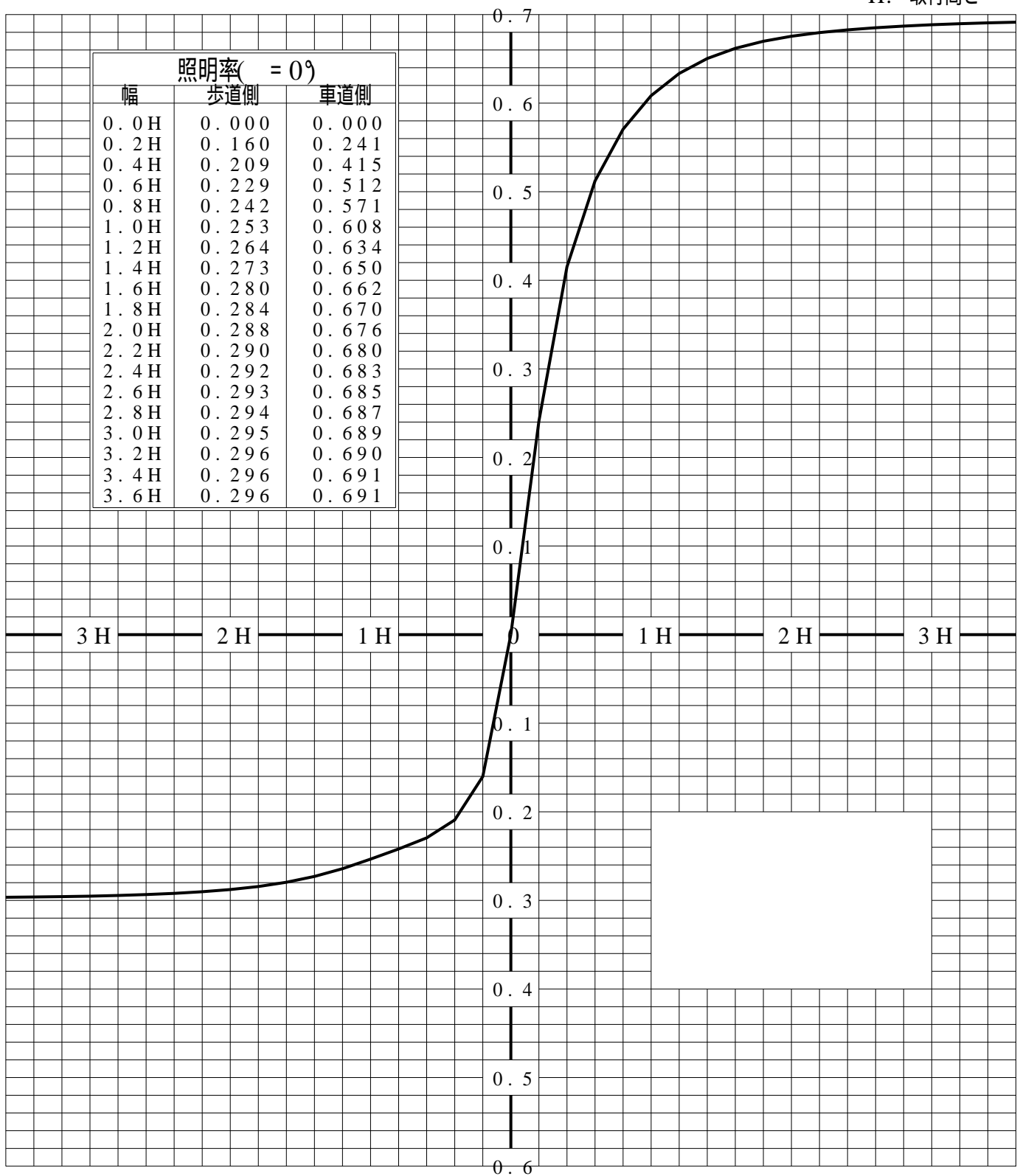
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG1032W+NYK20021	光源	LED4000_85_4350 ×1
管理番号	K0175204 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

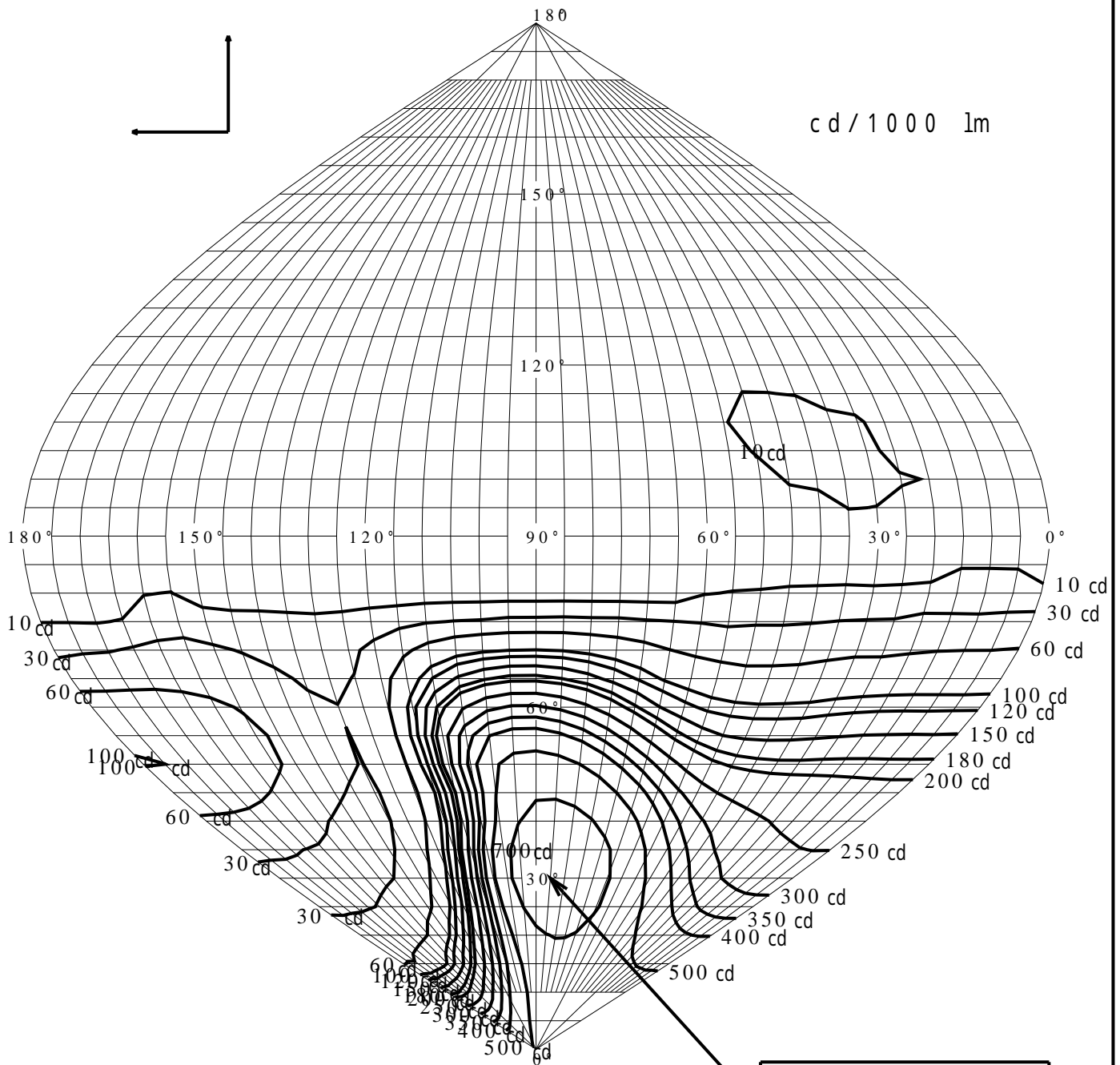
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.160	0.241
0.4H	0.209	0.415
0.6H	0.229	0.512
0.8H	0.242	0.571
1.0H	0.253	0.608
1.2H	0.264	0.634
1.4H	0.273	0.650
1.6H	0.280	0.662
1.8H	0.284	0.670
2.0H	0.288	0.676
2.2H	0.290	0.680
2.4H	0.292	0.683
2.6H	0.293	0.685
2.8H	0.294	0.687
3.0H	0.295	0.689
3.2H	0.296	0.690
3.4H	0.296	0.691
3.6H	0.296	0.691



歩道側 ←————→ 車道側

正弦等光度曲線

品番 (品名)	XYG1032W+NYK20021	光源	LED4000_85_4350 ×1
管理番号	K0175204(0)DB 1		

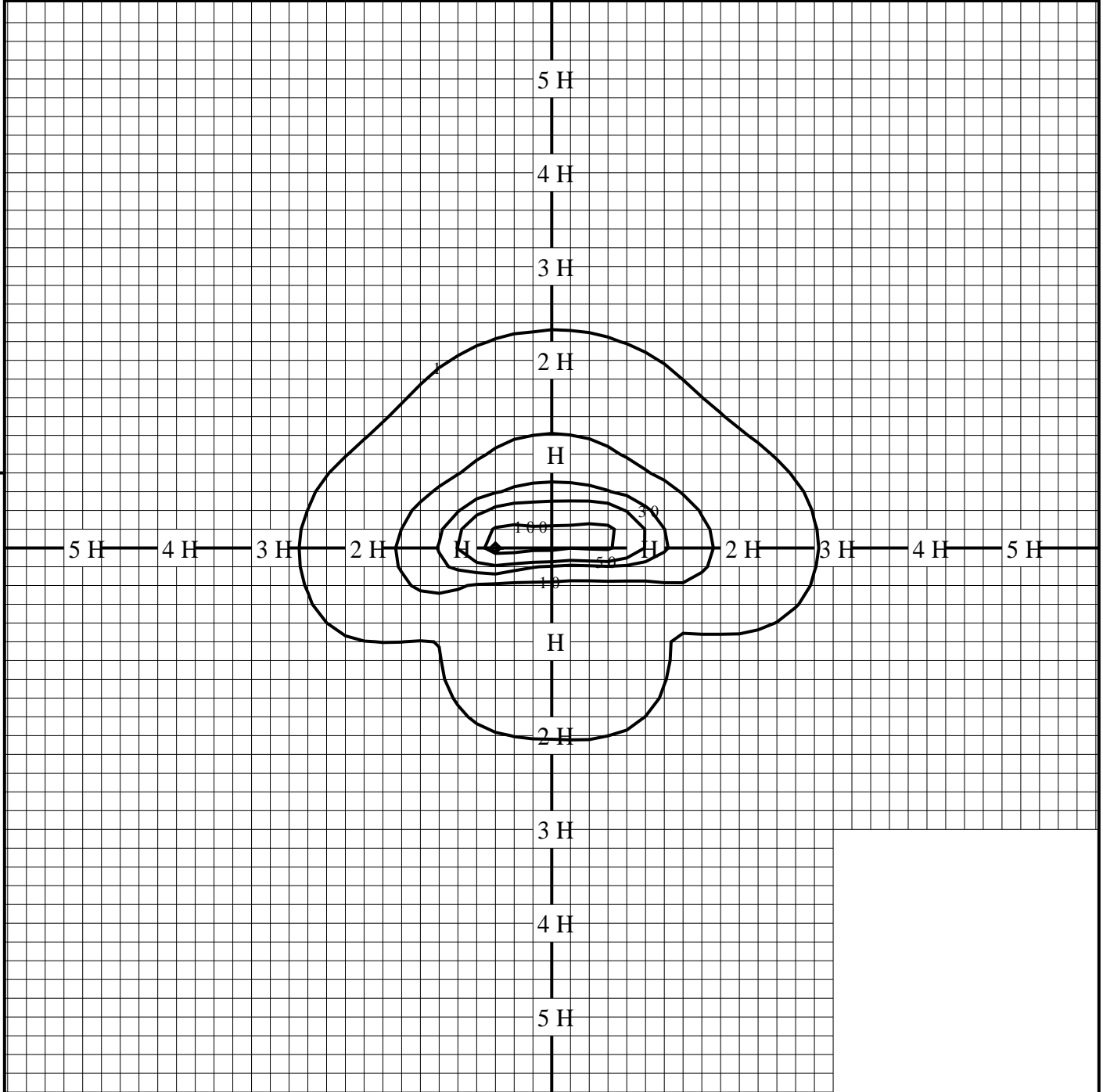


最大光度 I_{max} 948.3 cd

直下光度 I_0 514.7 cd

等照度曲線

品番(品名)	XYG1032W+NYK20021	全光束	4350 lm
		保守率	1.00
光源	LED4000_85_4350 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0175204(0)DB1	最大照度	122.5 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	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