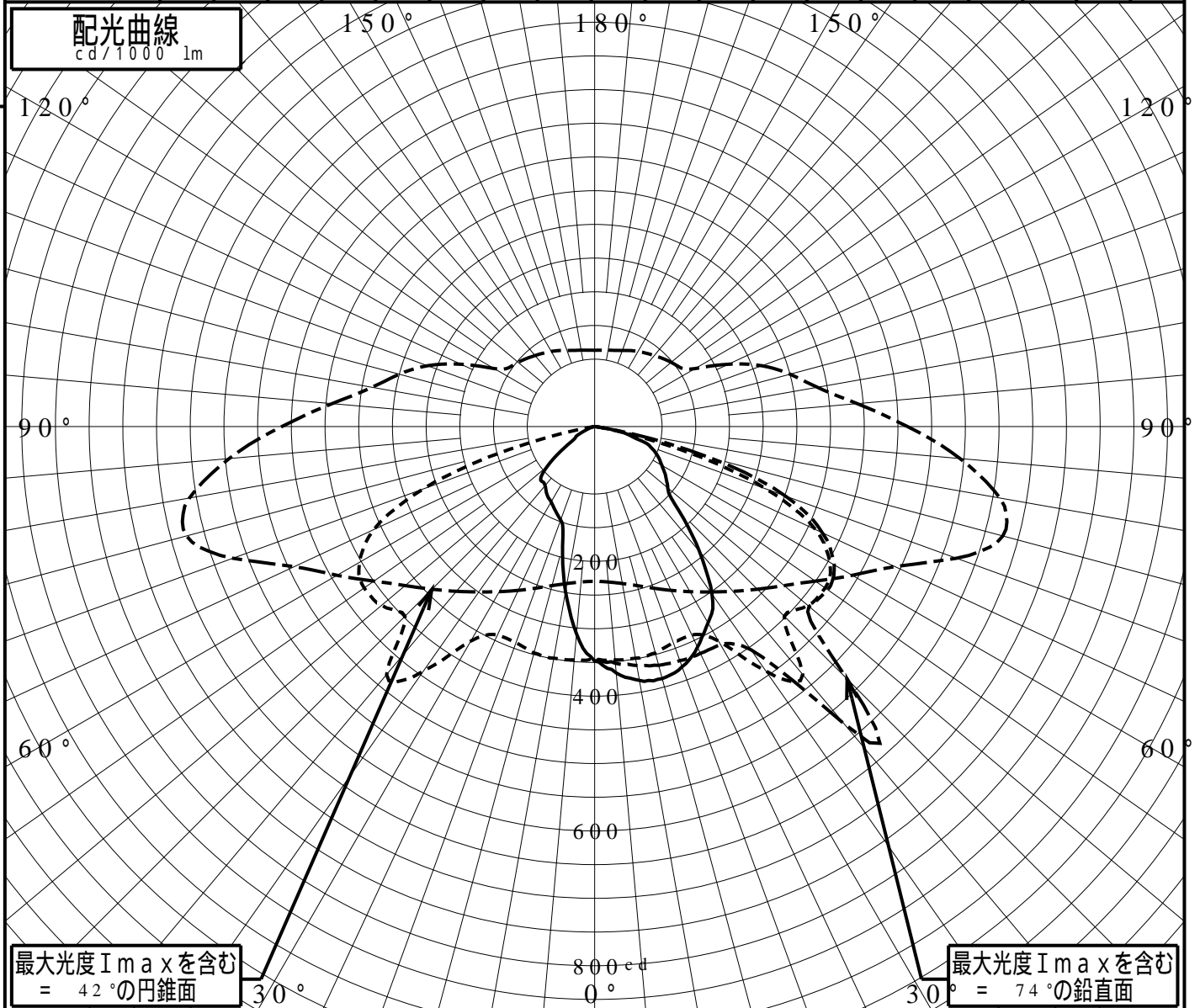


屋外照明器具特性

品番(品名)	XYSL42PB54T																		
光源	LED5000_70_3400 ×1 3400.0 lm																		
管理番号	K0166464(2)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			348.0 cd/1000lm												
	0.0%			最大光度			632.4 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	347	367	382	387	379	361	336	303	241	177	141	128	115	103	88	57	30	1	0
90°	347	347	348	347	340	341	367	442	480	397	412	417	402	361	270	131	18	1	0
180°	347	308	248	183	147	137	129	123	114	112	91	54	33	23	10	4	1	0	0
270°	347	347	348	347	340	341	367	442	480	397	412	417	402	361	270	131	18	1	0
I _{max} を含む鉛直面	347	352	359	366	369	371	373	404	575	529	415	422	410	372	300	174	37	1	0



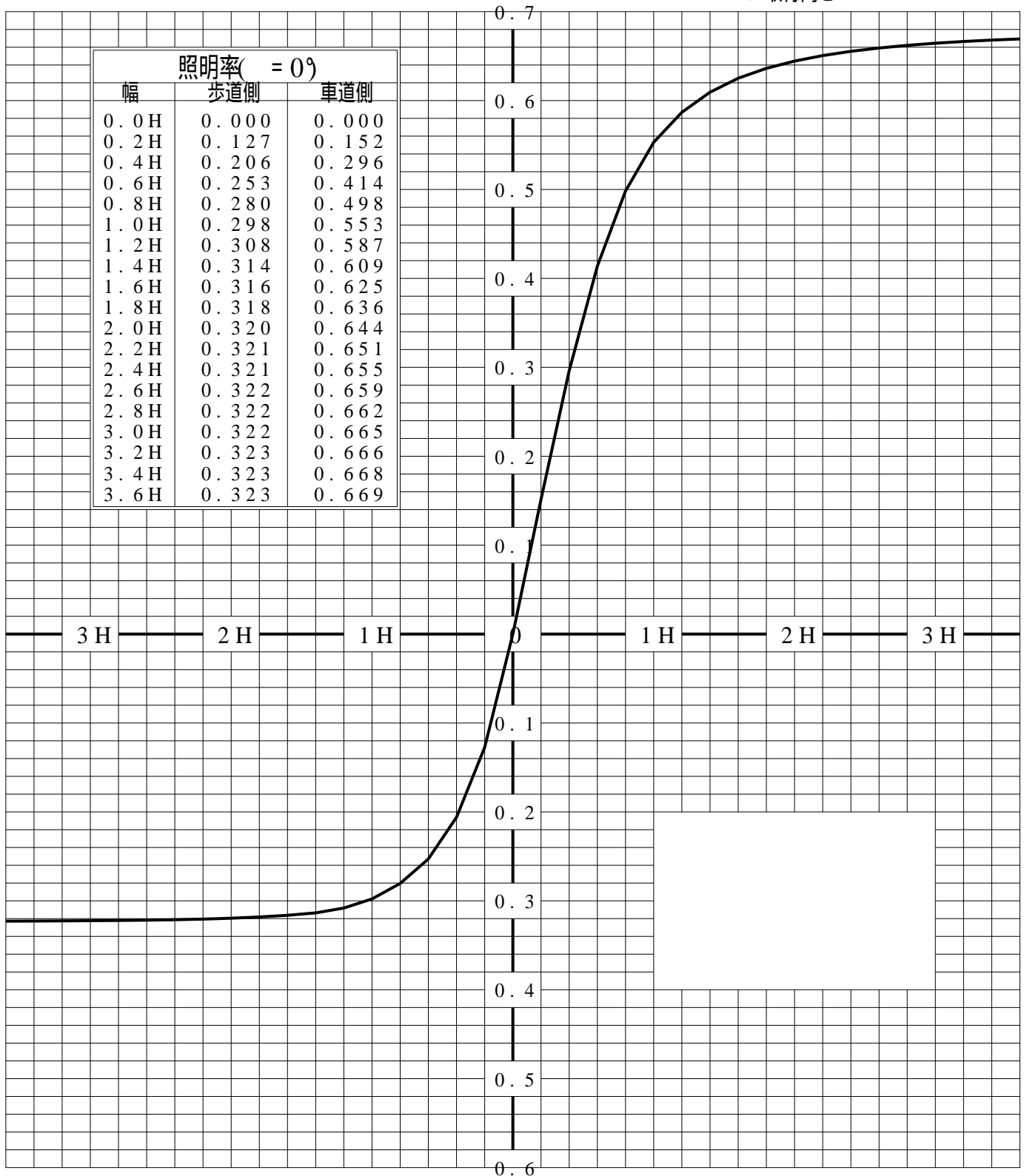
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYSL42PB54T	光源	LED5000_70_3400 ×1
管理番号	K0166464 (2)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

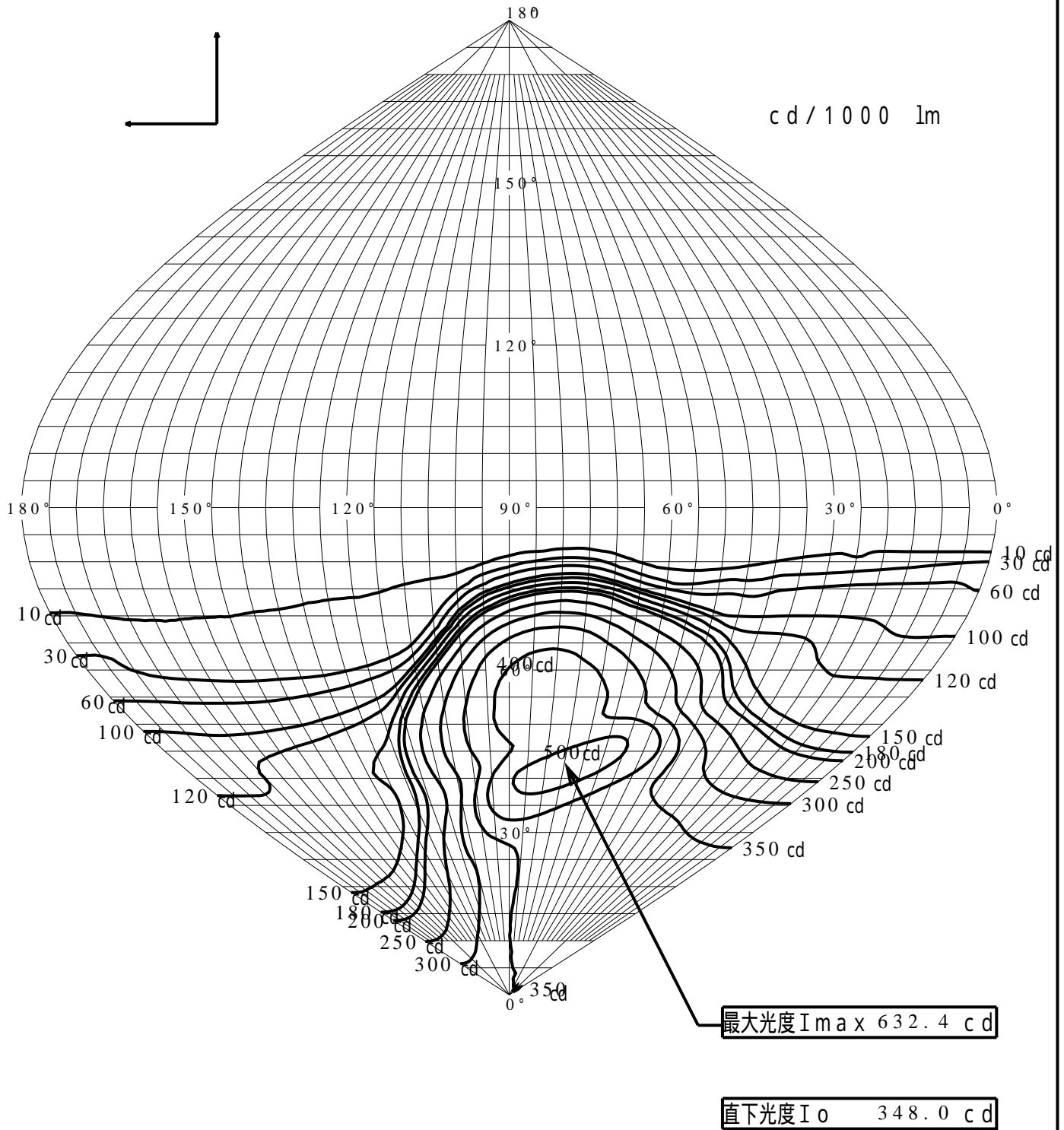
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.127	0.152
0.4H	0.206	0.296
0.6H	0.253	0.414
0.8H	0.280	0.498
1.0H	0.298	0.553
1.2H	0.308	0.587
1.4H	0.314	0.609
1.6H	0.316	0.625
1.8H	0.318	0.636
2.0H	0.320	0.644
2.2H	0.321	0.651
2.4H	0.321	0.655
2.6H	0.322	0.659
2.8H	0.322	0.662
3.0H	0.322	0.665
3.2H	0.323	0.666
3.4H	0.323	0.668
3.6H	0.323	0.669



歩道側 ← → 車道側

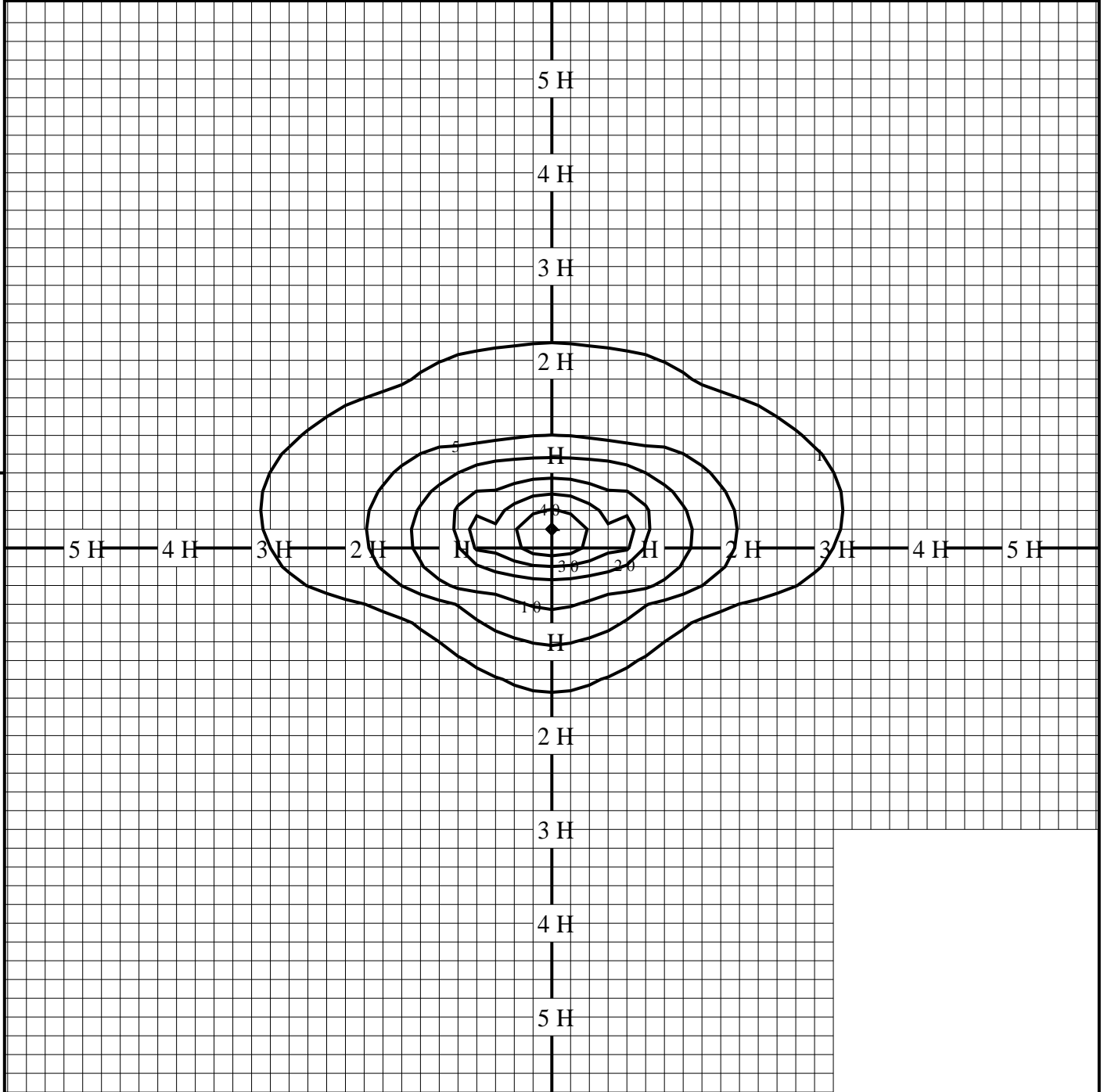
正弦等光度曲線

品番(品名)	XYSL42PB54T	光源	LED5000_70_3400 ×1
管理番号	K0166464(2)DB 1		



等照度曲線

品番(品名)	XYS L4 2 P B5 4 T	全光束	3400 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_70_3400 ×1	取付高さ	5.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0166464(2)DB1	最大照度	49.4 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