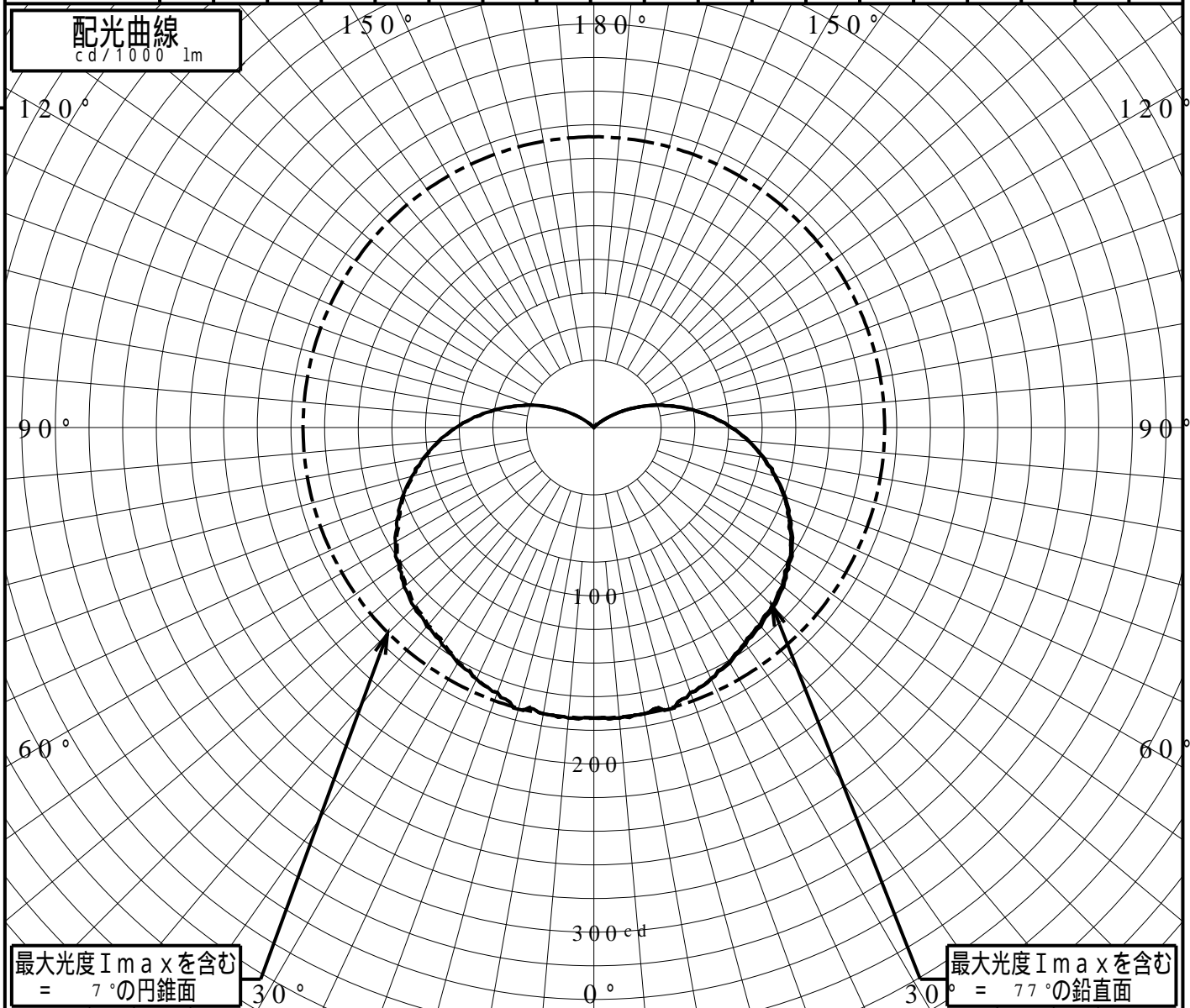


屋外照明器具特性

品番(品名)	XY7655																		
光源	LED3000_75_4065 ×1 4065.0 lm																		
管理番号	K0142655(0)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率	100.0%	直下光度	172.7 cd/1000lm																
上方光束	17.1%	最大光度	173.7 cd/1000lm																
下方光束	82.9%																		
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	172	173	172	173	167	164	161	157	154	150	147	141	136	128	121	111	102	92	81
90°	172	173	172	173	167	164	161	156	153	149	146	140	135	127	120	111	102	92	81
180°	172	173	172	173	167	164	161	157	154	150	147	141	136	128	121	111	102	92	81
270°	172	173	172	173	167	164	161	156	153	149	146	140	135	127	120	111	102	92	81
I _{max} を含む鉛直面	172	173	172	173	167	164	161	156	153	149	146	140	135	128	120	111	102	92	81



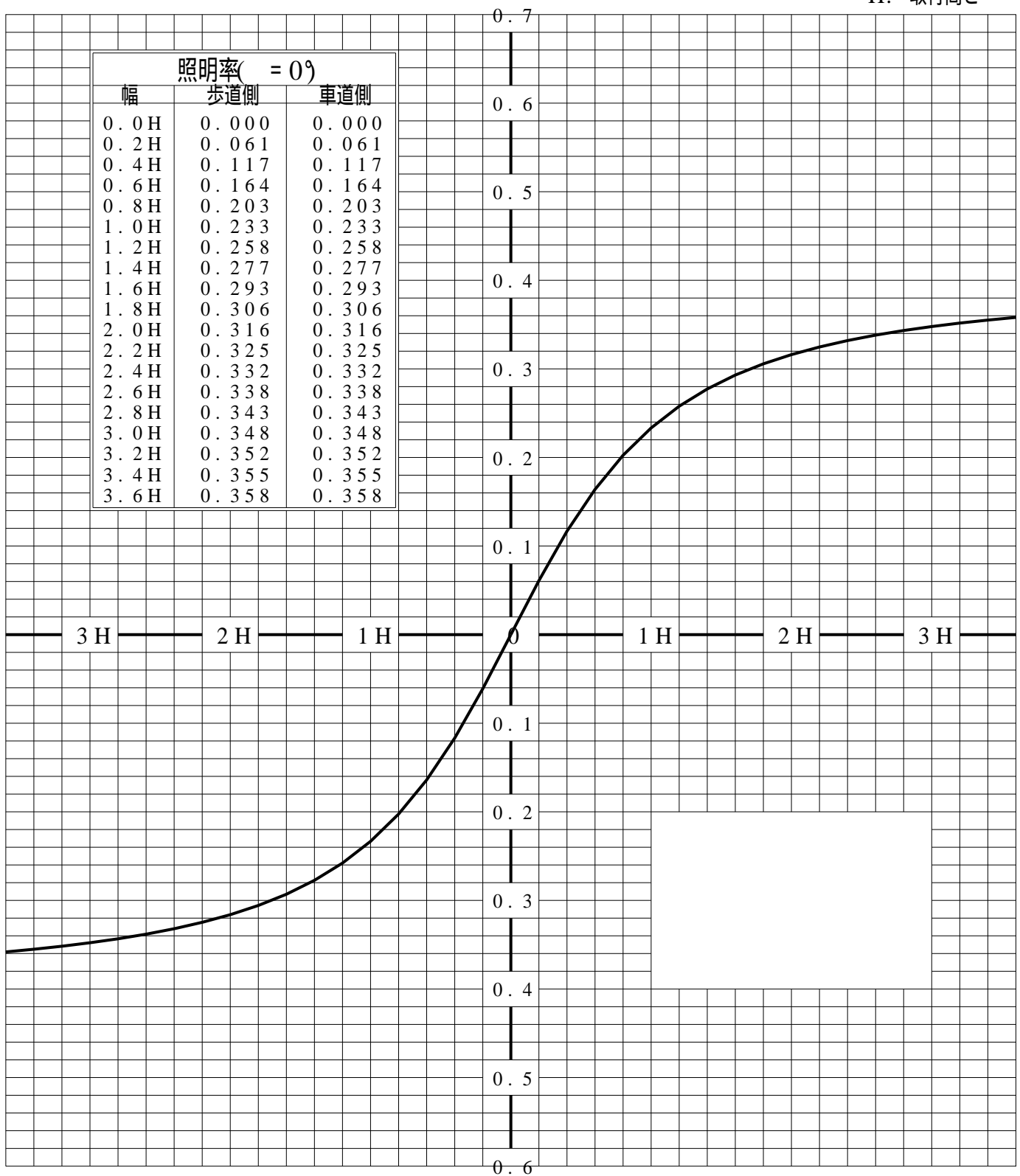
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY7655	光源	LED3000_75_4065 ×1
管理番号	K0142655 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

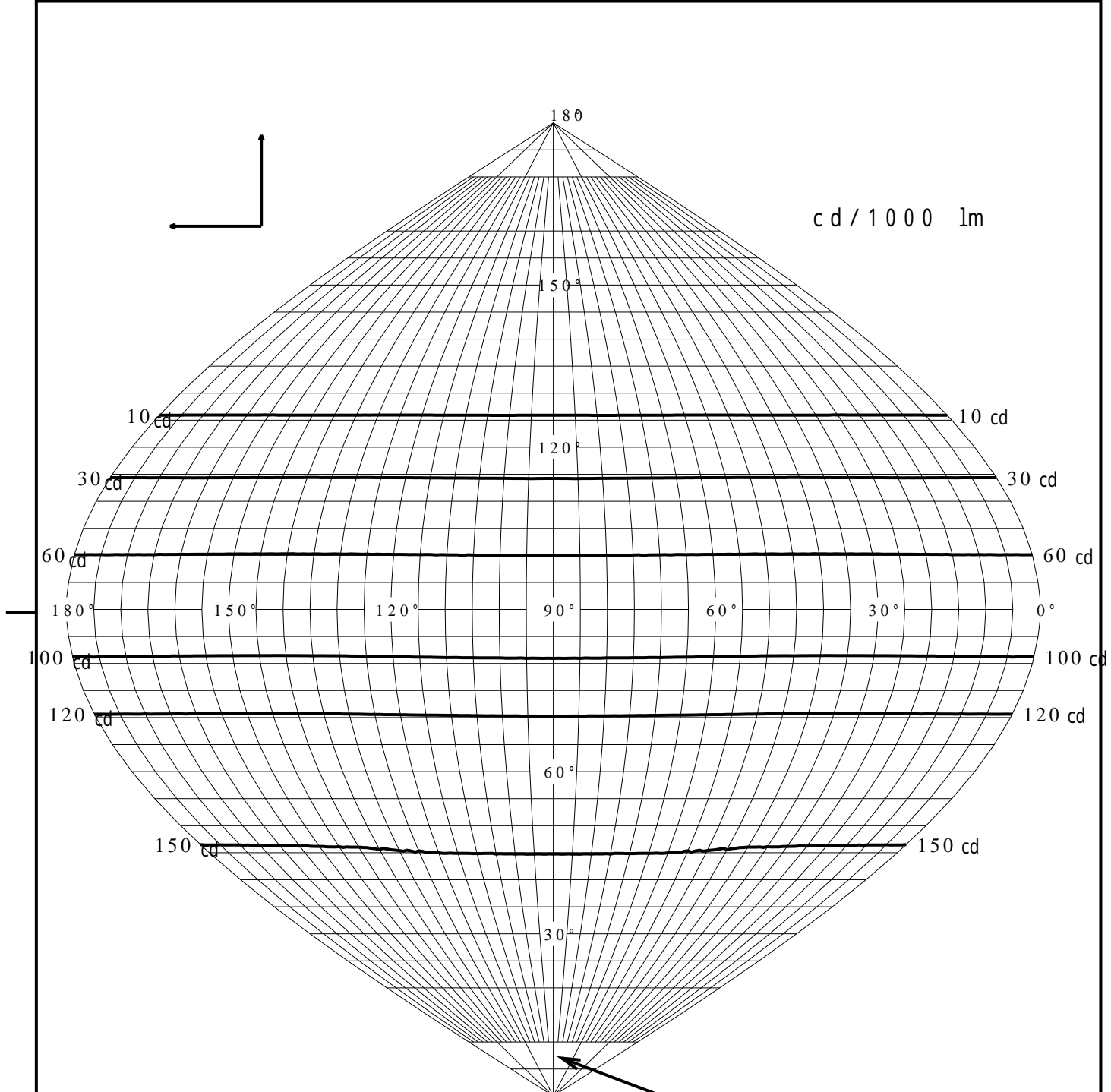
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.061	0.061
0.4H	0.117	0.117
0.6H	0.164	0.164
0.8H	0.203	0.203
1.0H	0.233	0.233
1.2H	0.258	0.258
1.4H	0.277	0.277
1.6H	0.293	0.293
1.8H	0.306	0.306
2.0H	0.316	0.316
2.2H	0.325	0.325
2.4H	0.332	0.332
2.6H	0.338	0.338
2.8H	0.343	0.343
3.0H	0.348	0.348
3.2H	0.352	0.352
3.4H	0.355	0.355
3.6H	0.358	0.358



歩道側 ←————→ 車道側

正弦等光度曲線

品番(品名)	XY7655	光源	LED3000_75_4065 ×1
管理番号	K0142655(0)DB 1		

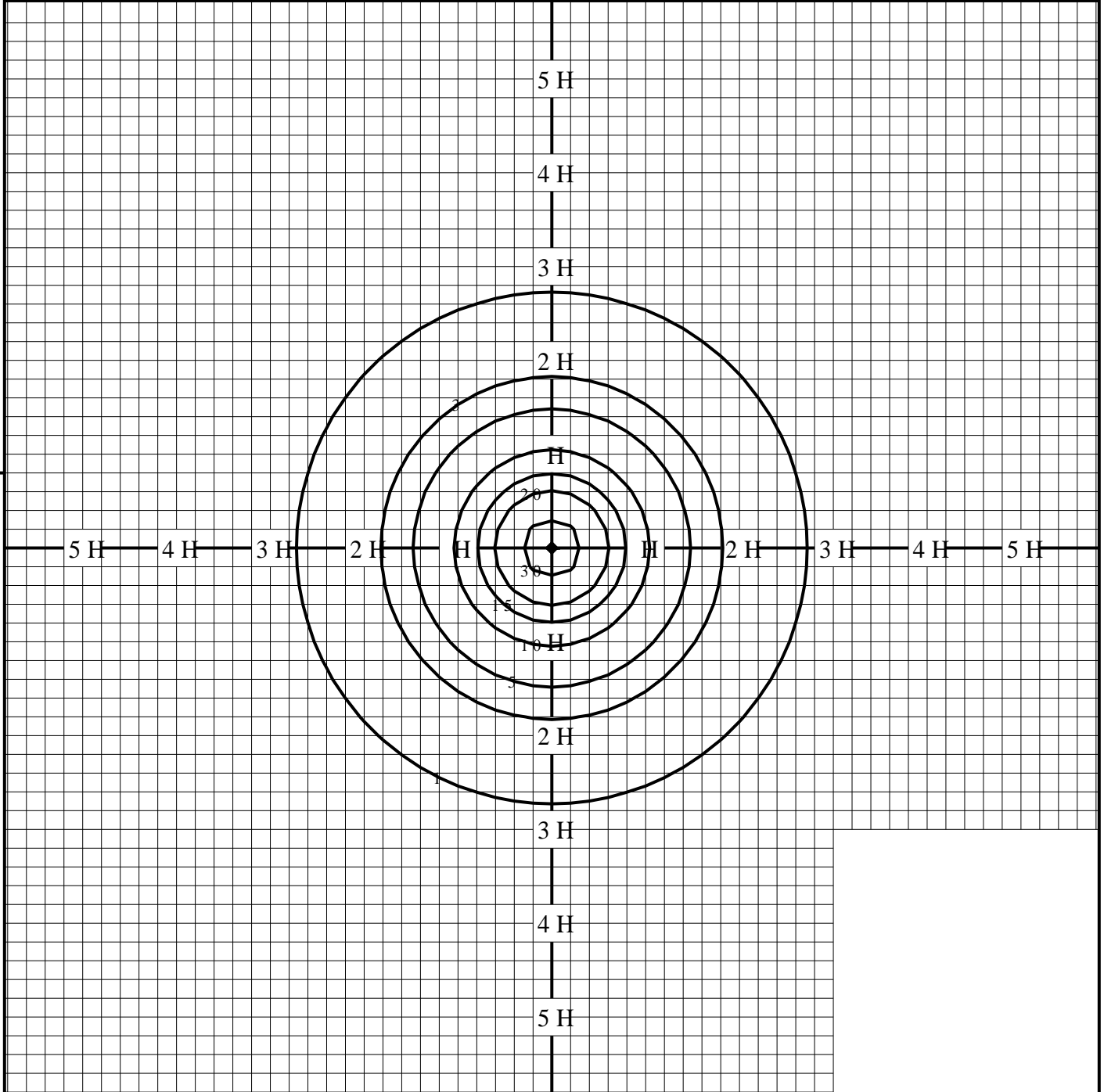


最大光度 I_{max} 173.7 cd

直下光度 I_o 172.7 cd

等照度曲線

品番(品名)	XY7655	全光束	4065 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_75_4065 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0142655(0)DB1	最大照度	34.7 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