

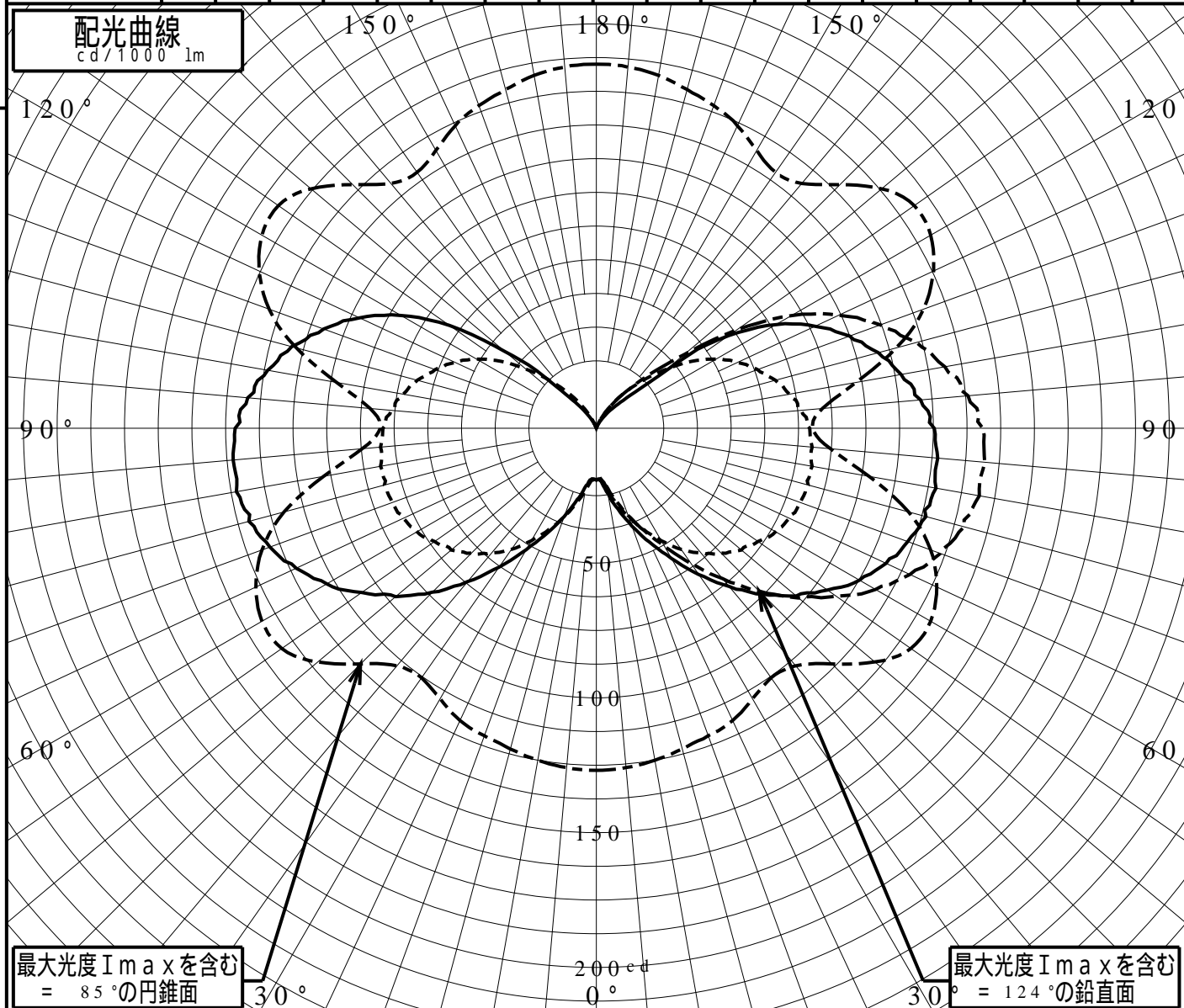
# 屋外照明器具特性

品番(品名)	XY7627K		
光源	LED3500_70_4200 ×2	4200.0 lm	
管理番号	K0151452(2)DB1		

JISC8131-1999  
による配光形式

器具効率	100.0%	直下光度	19.3 cd/1000lm
上方光束	40.6%	最大光度	144.6 cd/1000lm
下方光束	59.4%		

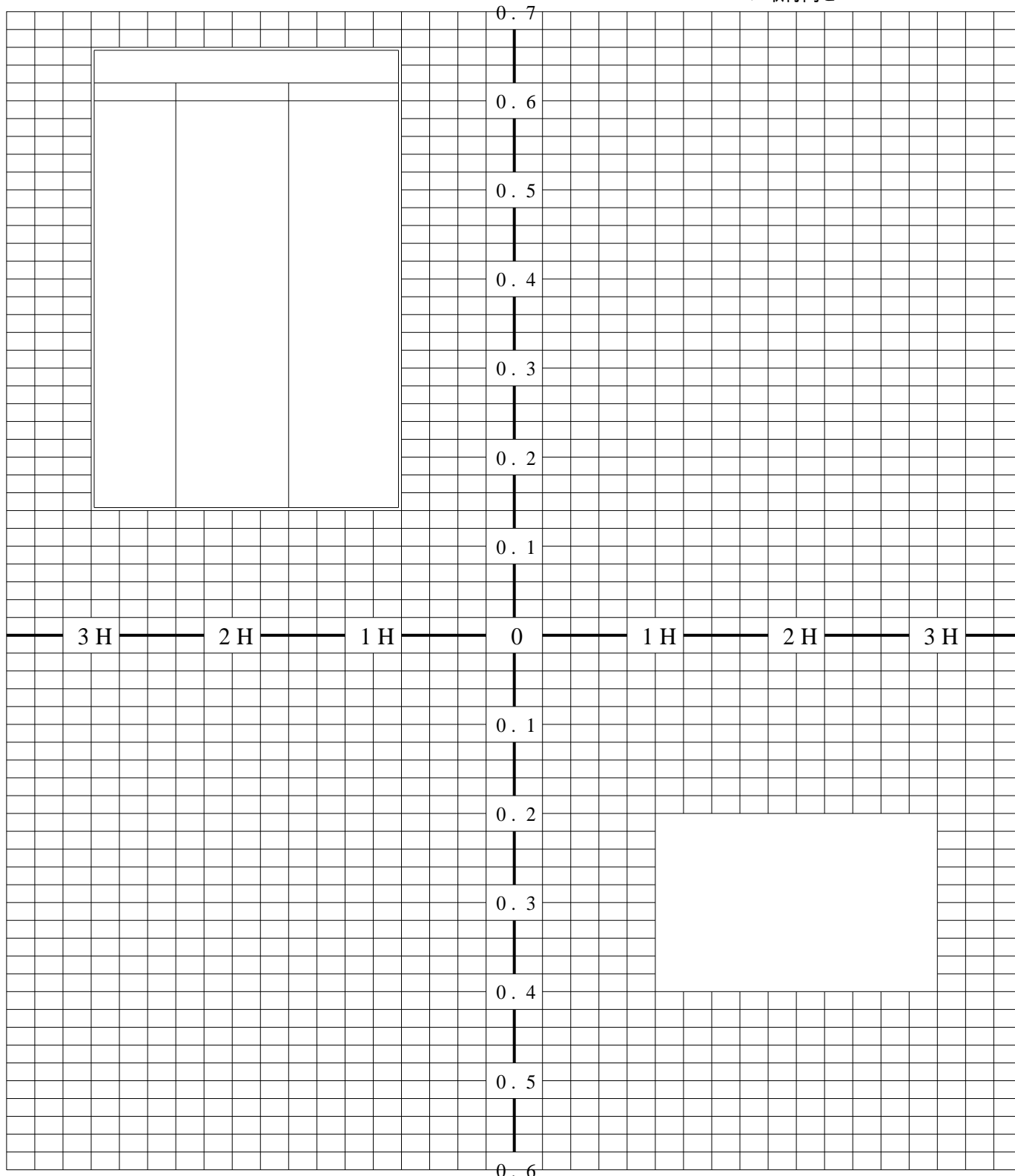
鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
=0°鉛直面	19	19	24	30	38	46	55	66	76	86	96	104	112	118	122	126	127	127	125
90°	19	19	23	28	35	41	48	54	60	65	70	73	76	78	80	81	81	80	79
180°	19	18	21	27	34	42	52	62	74	85	97	106	115	122	128	133	135	135	133
270°	19	19	23	28	35	41	48	54	60	65	70	73	76	78	80	81	81	80	79
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	19	18	21	27	34	41	50	61	72	85	97	108	119	128	135	141	144	144	143



# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY7627K	光源	LED3500_70_4200 x2
管理番号	K0151452 (2)DB 1		

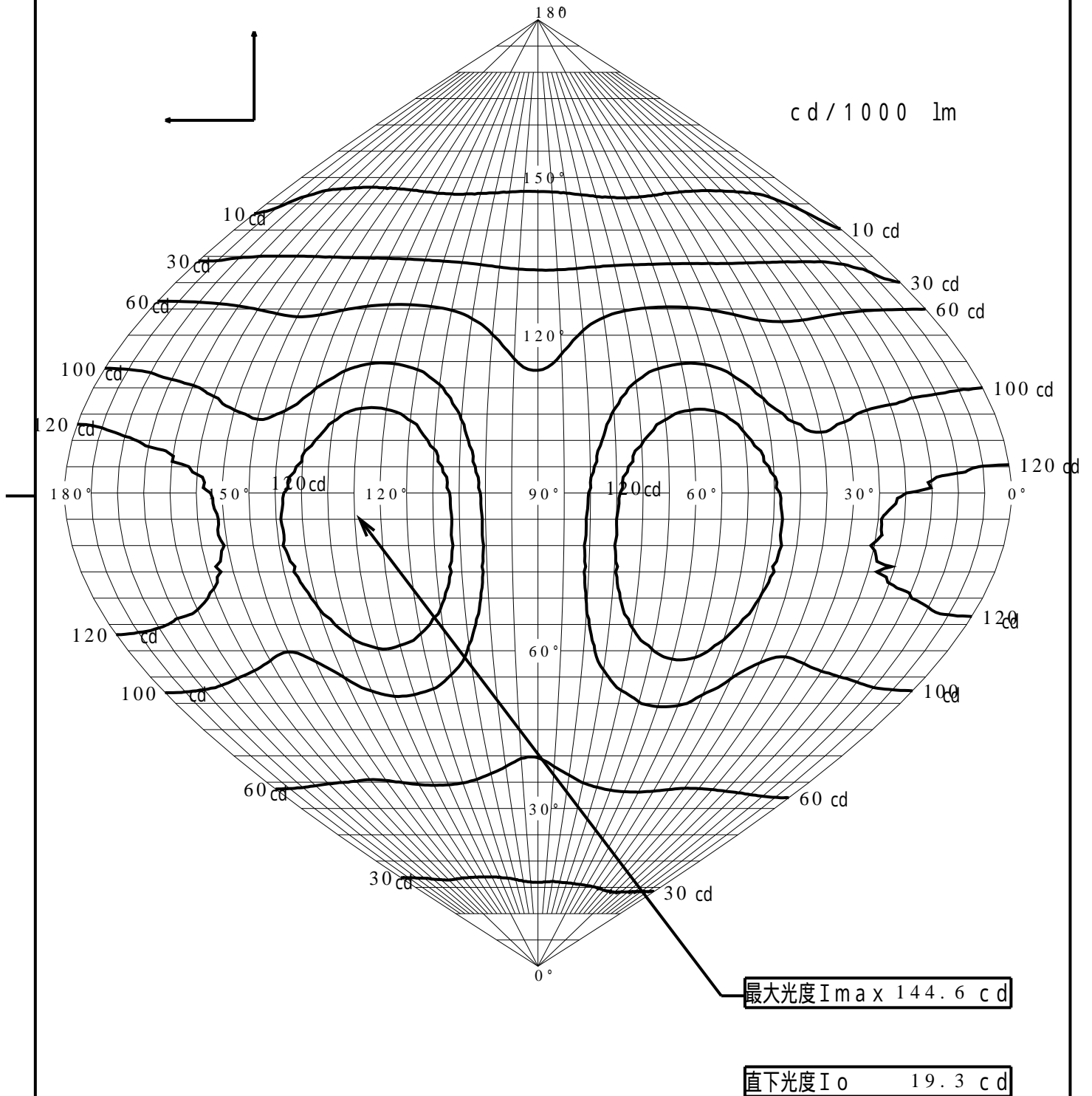
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← → 車道側

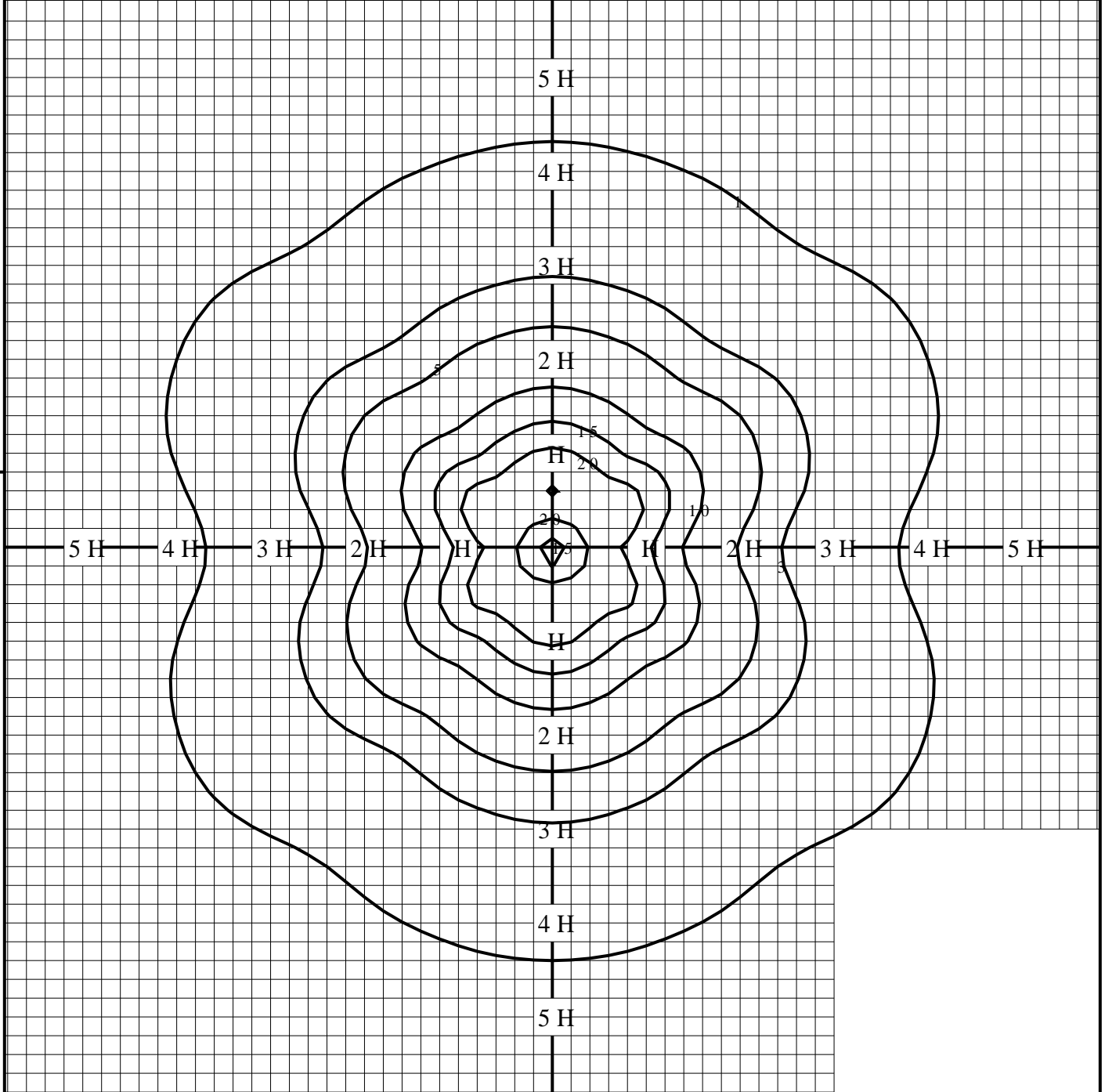
# 正弦等光度曲線

品番(品名)	XY7627K	光源	LED3500_70_4200 x2
管理番号	K0151452(2)DB 1		



# 等照度曲線

品番(品名)	XY7627K	全光束	8400 lm
		保守率	1.00
光源	LED3500_70_4200 x2	取付高さ	3.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0151452(2)DB1	最大照度	24.9 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	12.250	3.062	1.361	0.765	0.490	0.340	0.250	0.191	0.151	0.122