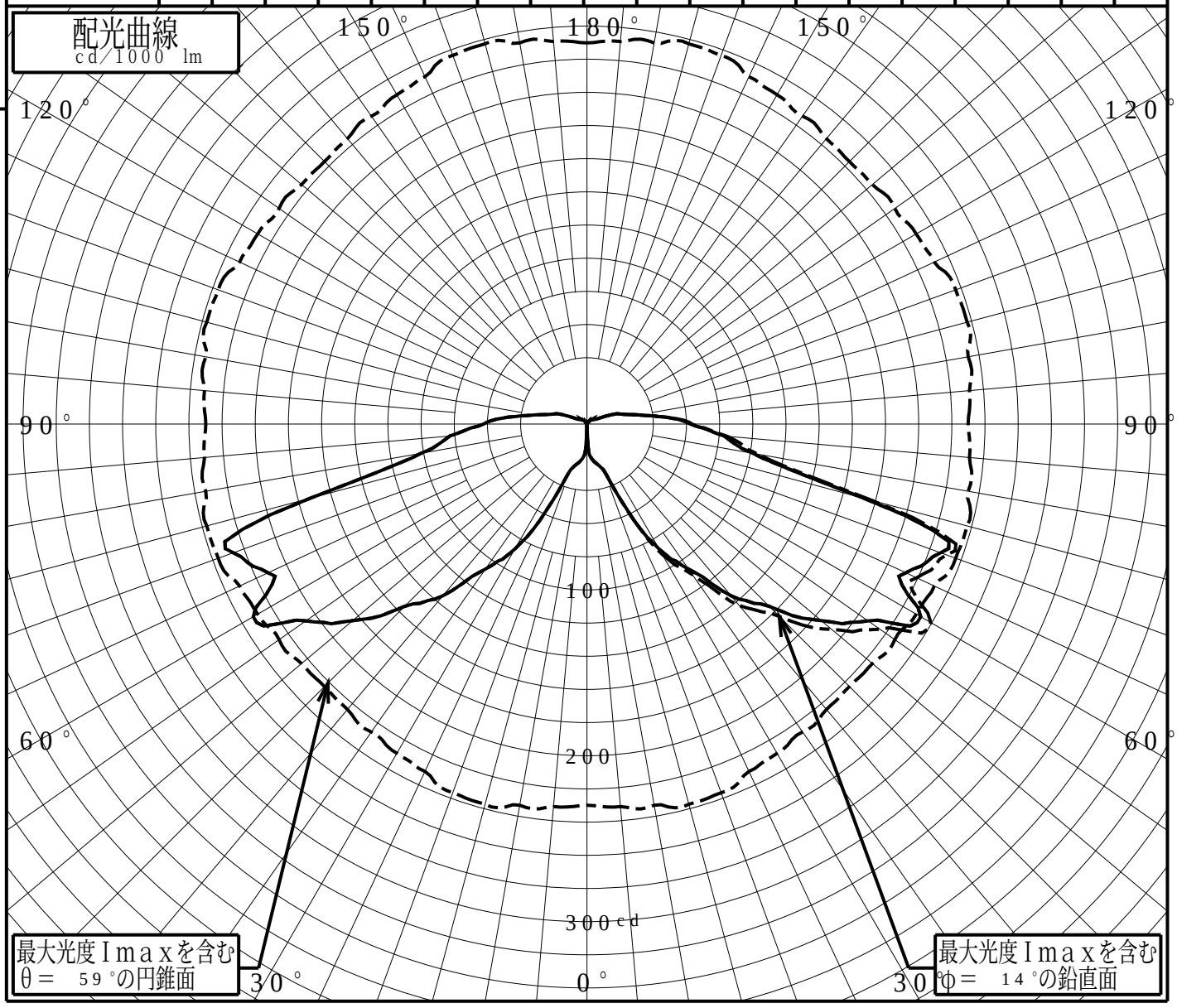
屋外照明器具特性

品番（品名）	XY7667T
光源	LED3000_75_3765 x1　　3765.0 lm
管理番号	K0139820(1)DR1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	0.0 cd/1000lm
上方光束 下方光束	9.1% 90.9%	最大光度	239.9 cd/1000lm

鉛直角θ	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
φ=0°鉛直面	0	18	22	25	30	55	87	106	135	155	184	206	232	212	226	172	101	83	62
90°	0	18	22	25	30	55	87	106	135	155	184	206	232	212	226	172	101	83	62
180°	0	18	22	25	30	55	87	106	135	155	184	206	232	212	226	172	101	83	62
270°	0	18	22	25	30	55	87	106	135	155	184	206	232	212	226	172	101	83	62
Imaxを含む鉛直面	0	18	22	24	29	57	90	110	142	164	192	215	239	219	230	178	104	84	63



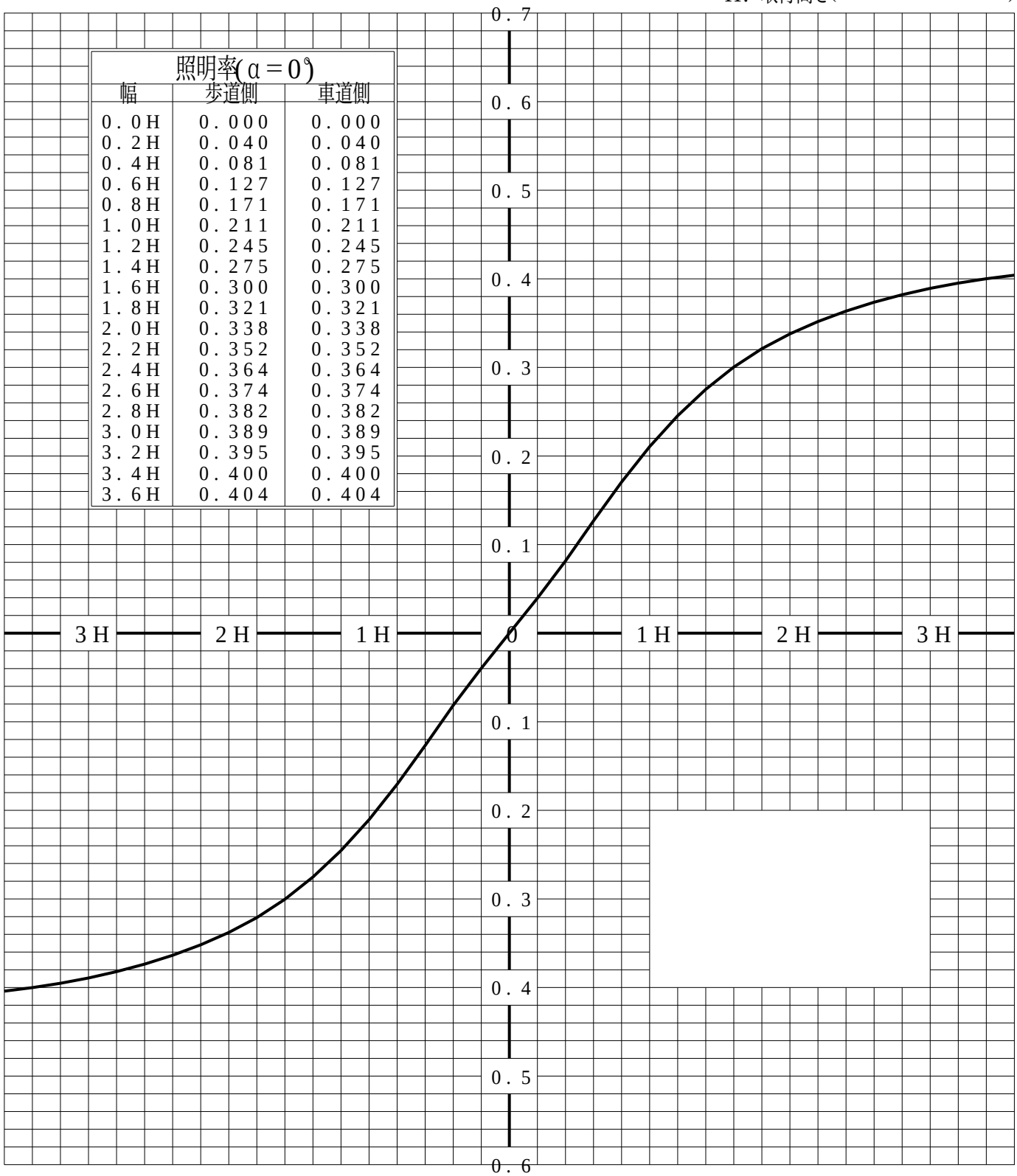
パナソニックエレクトリックワークス株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	XY7667T	光源	LED3000_75_3765 x1
管理番号	K0139820 (1)DR 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HIGHT)



照明率(α＝0°)

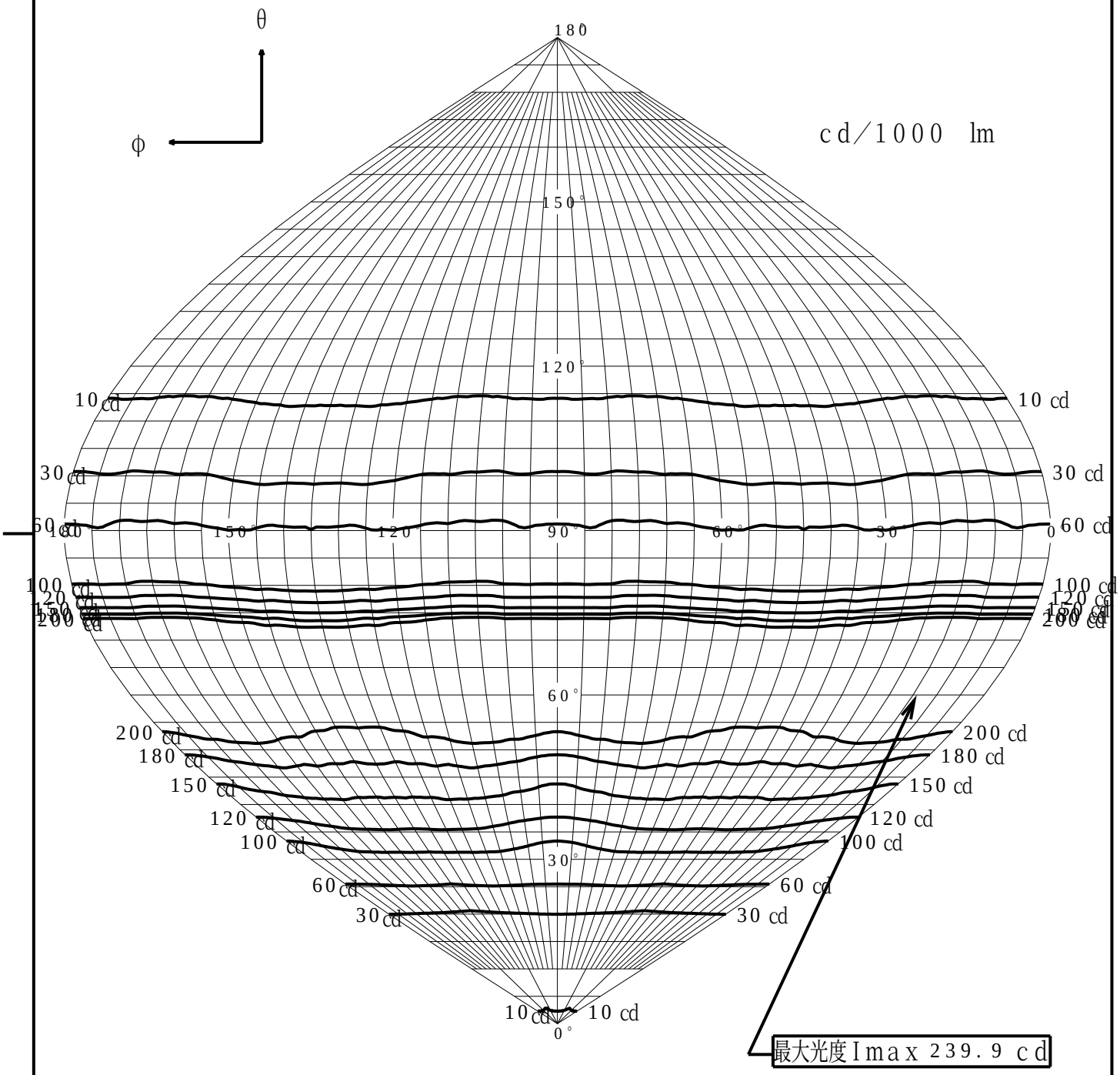
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.040	0.040
0.4H	0.081	0.081
0.6H	0.127	0.127
0.8H	0.171	0.171
1.0H	0.211	0.211
1.2H	0.245	0.245
1.4H	0.275	0.275
1.6H	0.300	0.300
1.8H	0.321	0.321
2.0H	0.338	0.338
2.2H	0.352	0.352
2.4H	0.364	0.364
2.6H	0.374	0.374
2.8H	0.382	0.382
3.0H	0.389	0.389
3.2H	0.395	0.395
3.4H	0.400	0.400
3.6H	0.404	0.404

歩道側 ◁ 車道側

パナソニックエレクトリックワークス株式会社

正弦等光度曲線

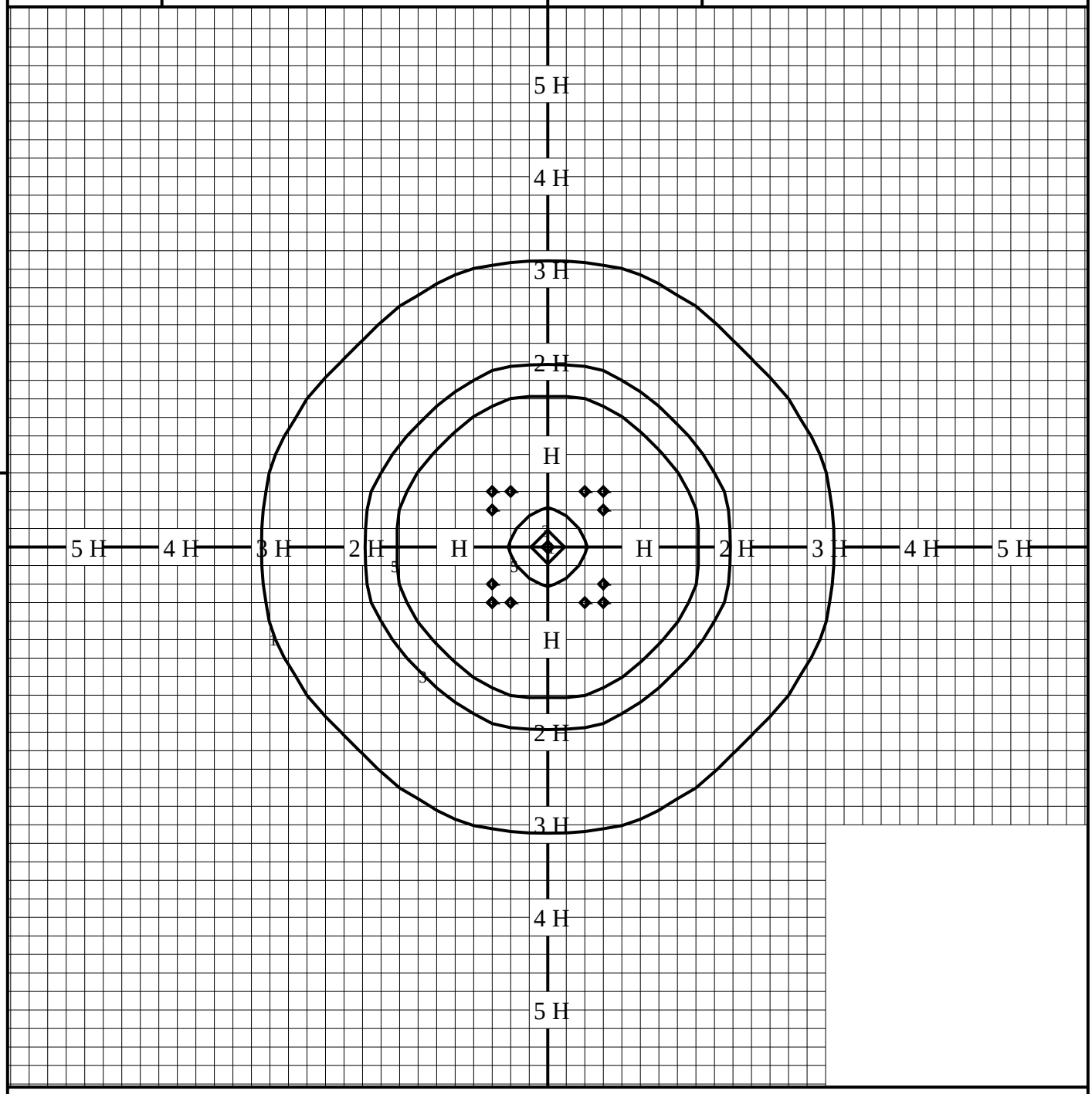
品番（品名）	XY7667T	光源	LED3000_75_3765 x1
管理番号	K0139820(1)DR 1		



パナソニックエレクトリックワークス株式会社

等照度曲線

品番（品名）	XY7667T	全光束	3765 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_75_3765 ×1	取付高さ	5.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0139820（1）DR 1	最大照度	9.9 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	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

パナソニックエレクトリックワークス株式会社