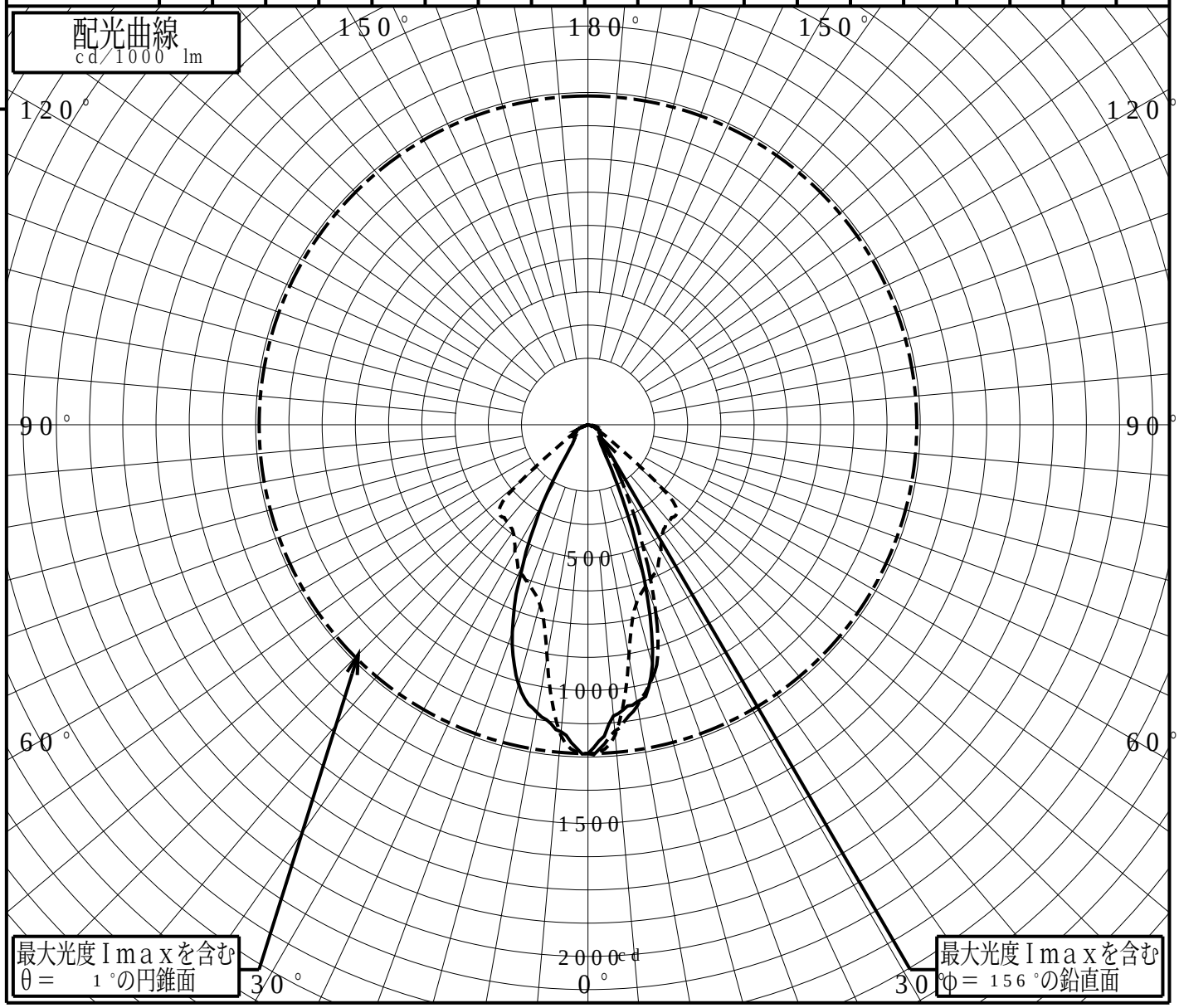
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY20344+NNY28543K(W- CUT
光源	LED3000_80_354 x1　　354.0 lm
管理番号	K0157102（0）DR1
JISC8131-1999 による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	1237.0 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	1241.8 cd/1000lm
下方光束	100.0%		

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	1236	1099	1059	936	620	308	131	81	65	61	65	62	49	35	26	18	0	0	0
90°	1236	1172	885	699	642	610	550	491	474	472	333	114	50	21	8	0	0	0	0
180°	1236	1159	1099	1009	831	575	338	146	87	71	64	71	61	48	25	0	0	0	0
270°	1236	1172	885	699	642	610	550	491	474	472	333	114	50	21	8	0	0	0	0
Imaxを含む鉛直面	1236	1157	1072	966	742	468	276	150	95	70	60	63	54	47	38	31	25	8	0



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

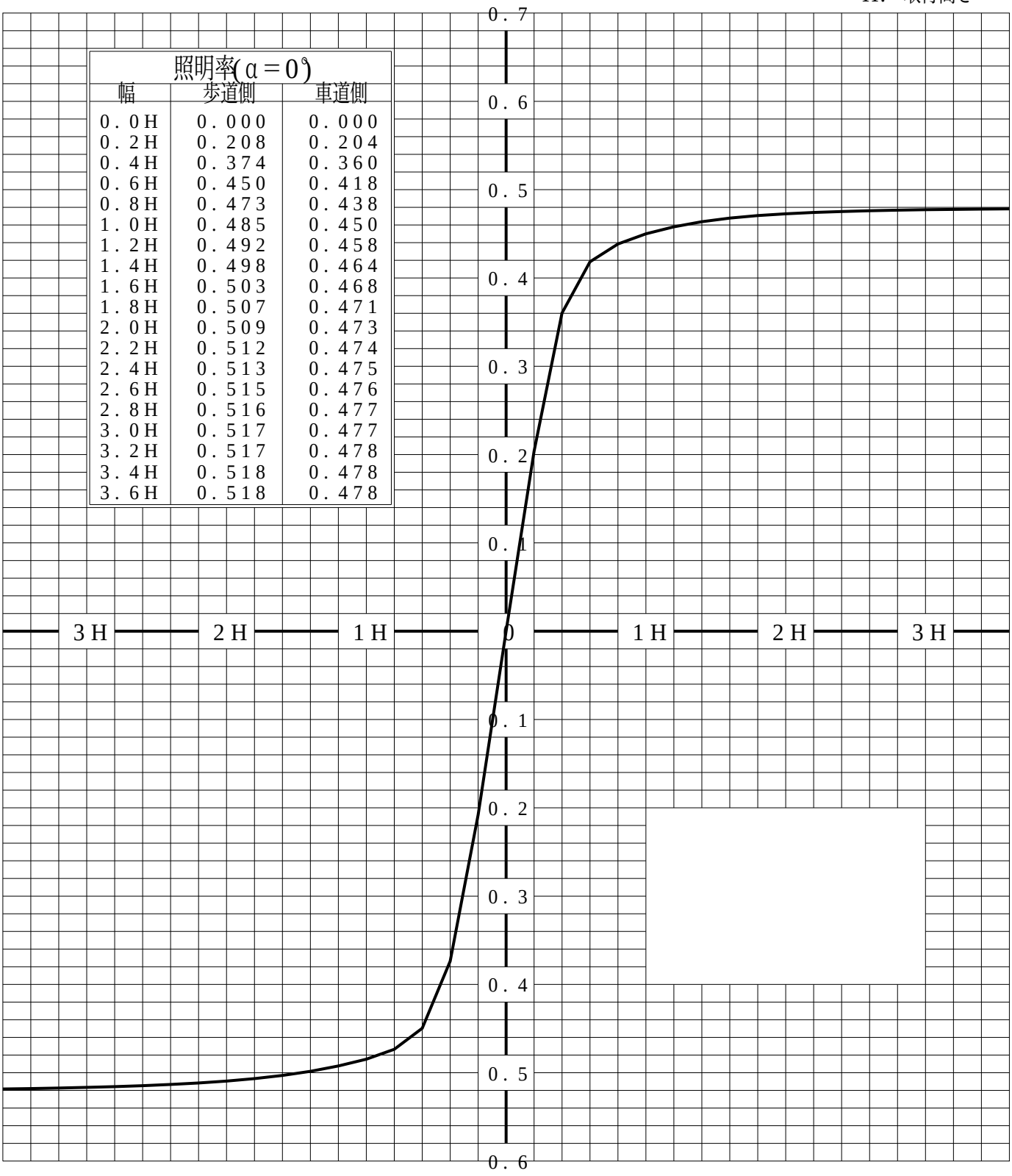
品番（品名）	NNY20344+NNY28543K(W- CUT	光源	LED3000_80_354 x1
管理番号	K0157102 (0)DR 1		

——— α＝ 0.0°

H: 取付高さ

照明率(α＝0°)

幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.208	0.204
0.4H	0.374	0.360
0.6H	0.450	0.418
0.8H	0.473	0.438
1.0H	0.485	0.450
1.2H	0.492	0.458
1.4H	0.498	0.464
1.6H	0.503	0.468
1.8H	0.507	0.471
2.0H	0.509	0.473
2.2H	0.512	0.474
2.4H	0.513	0.475
2.6H	0.515	0.476
2.8H	0.516	0.477
3.0H	0.517	0.477
3.2H	0.517	0.478
3.4H	0.518	0.478
3.6H	0.518	0.478

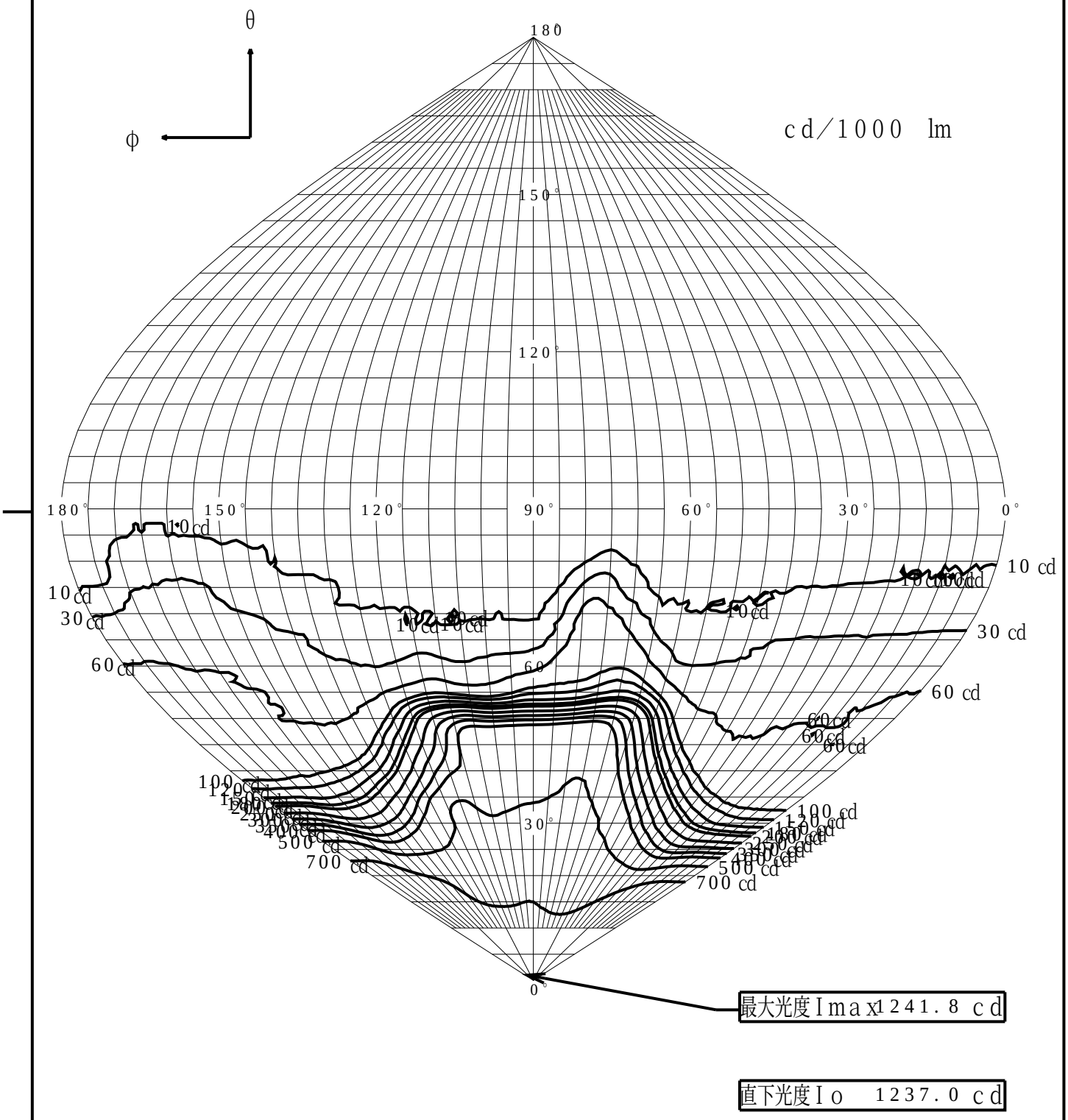


歩道側 車道側

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

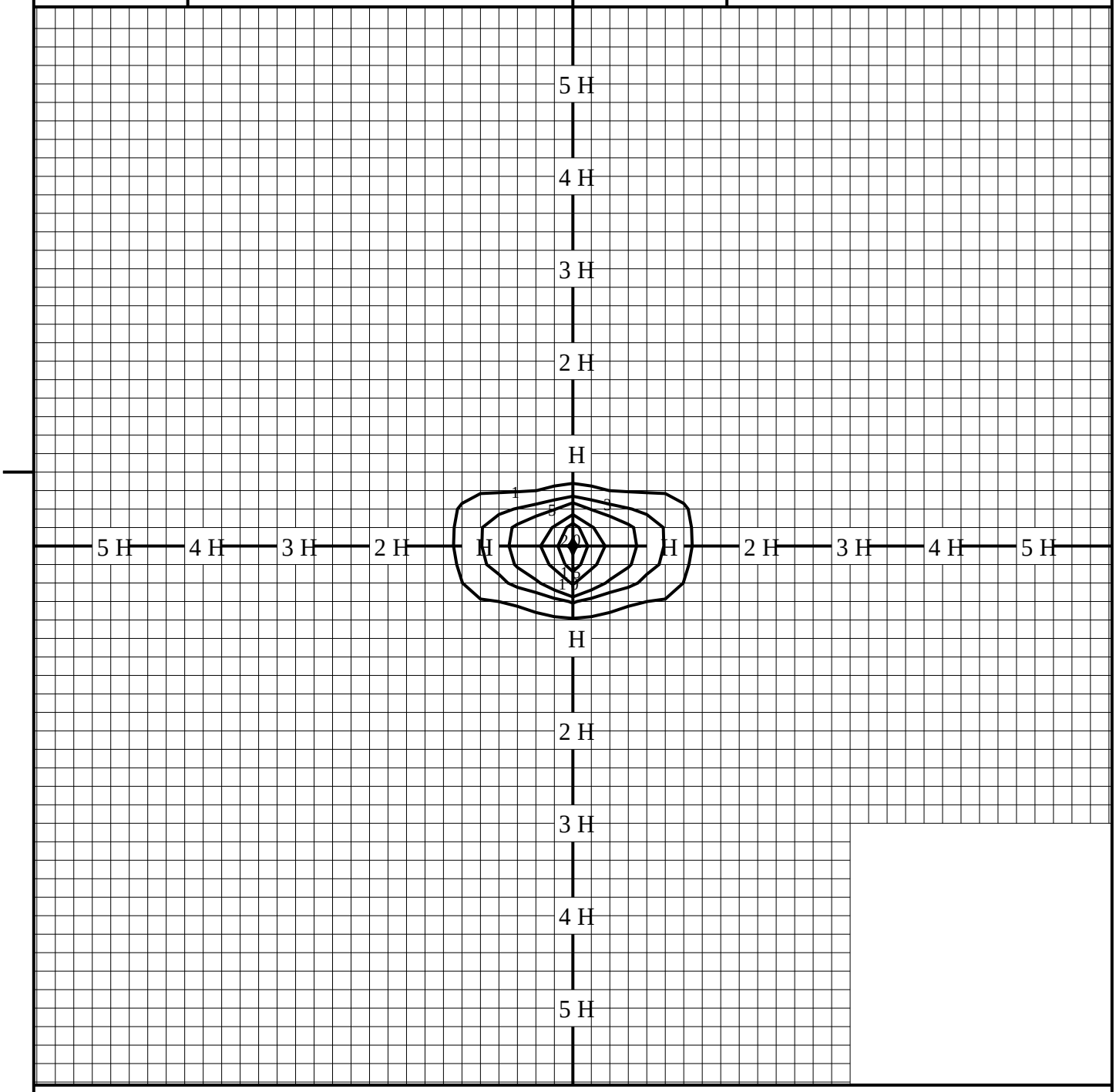
品番（品名）	NNY20344+NNY28543K(W- CUT	光源	LED3000_80_354 x1
管理番号	K0157102 (0)DR 1		



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）	NNY20344+NNY28543K(W- CUT	全光束	354 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_80_354 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0157102 (0) DR 1	最大照度	21.6 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

パナソニックエレクトリックワークス株式会社