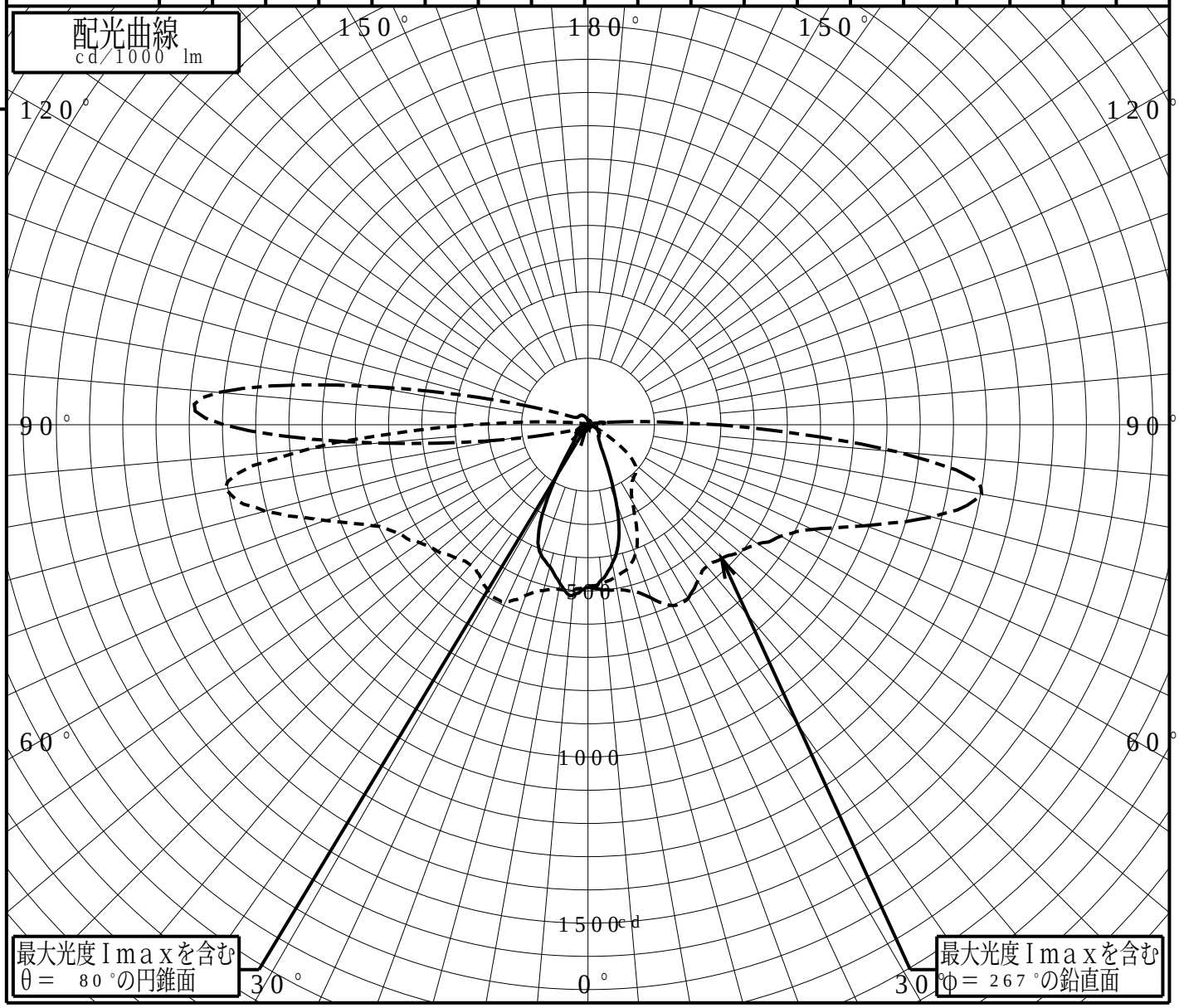
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY20399+NNY28479(L-CUT)
光源	LED3000_80_1236 x1　　1236.0 lm
管理番号	K0166062(1)DR1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	489.2 cd/1000lm
上方光束 下方光束	1.6% 98.3%	最大光度	1203.1 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	489	468	422	358	248	139	79	59	49	45	43	41	36	28	21	16	9	3	0
90°	489	481	465	451	416	348	269	229	212	202	183	136	75	39	25	23	25	22	13
180°	489	515	485	442	414	348	219	110	66	52	46	43	38	34	28	21	13	8	3
270°	489	499	502	516	546	587	591	563	550	565	591	618	655	718	841	1005	1107	846	348
Imaxを含む鉛直面	489	500	503	520	554	600	603	575	557	568	594	625	670	745	888	1072	1203	932	394



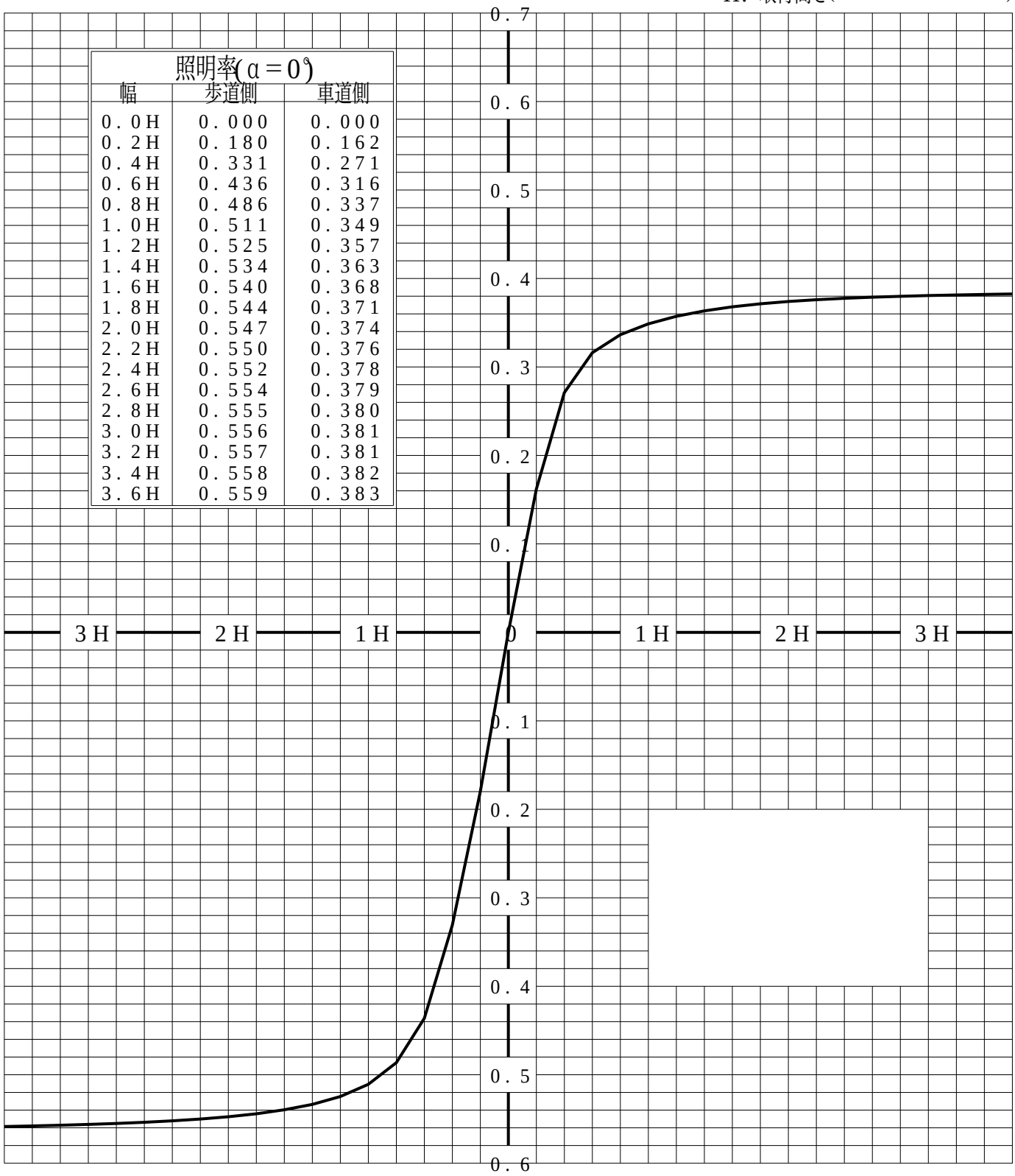
パナソニック株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	NNY20399+NNY28479(L-CUT)	光源	LED3000_80_1236 x1
管理番号	K0166062 (1)DR 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HIGHT)



照明率(α＝0°)

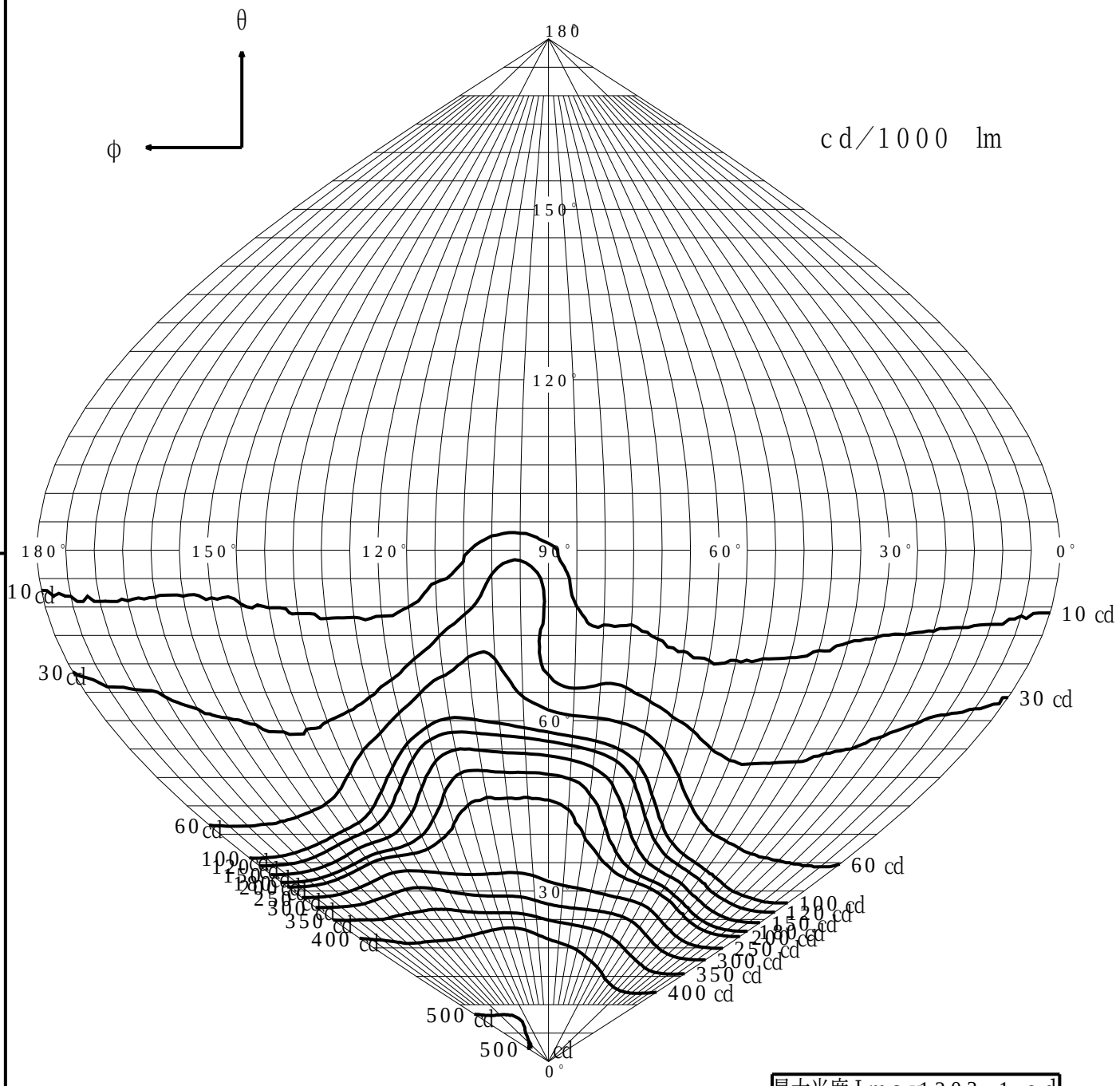
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.180	0.162
0.4H	0.331	0.271
0.6H	0.436	0.316
0.8H	0.486	0.337
1.0H	0.511	0.349
1.2H	0.525	0.357
1.4H	0.534	0.363
1.6H	0.540	0.368
1.8H	0.544	0.371
2.0H	0.547	0.374
2.2H	0.550	0.376
2.4H	0.552	0.378
2.6H	0.554	0.379
2.8H	0.555	0.380
3.0H	0.556	0.381
3.2H	0.557	0.381
3.4H	0.558	0.382
3.6H	0.559	0.383

歩道側 ◁ ▷ 車道側

パナソニック株式会社

正弦等光度曲線

品番（品名）	NNY20399+NNY28479(L-CUT)	光源	LED3000_80_1236 x1
管理番号	K0166062(1)DR 1		



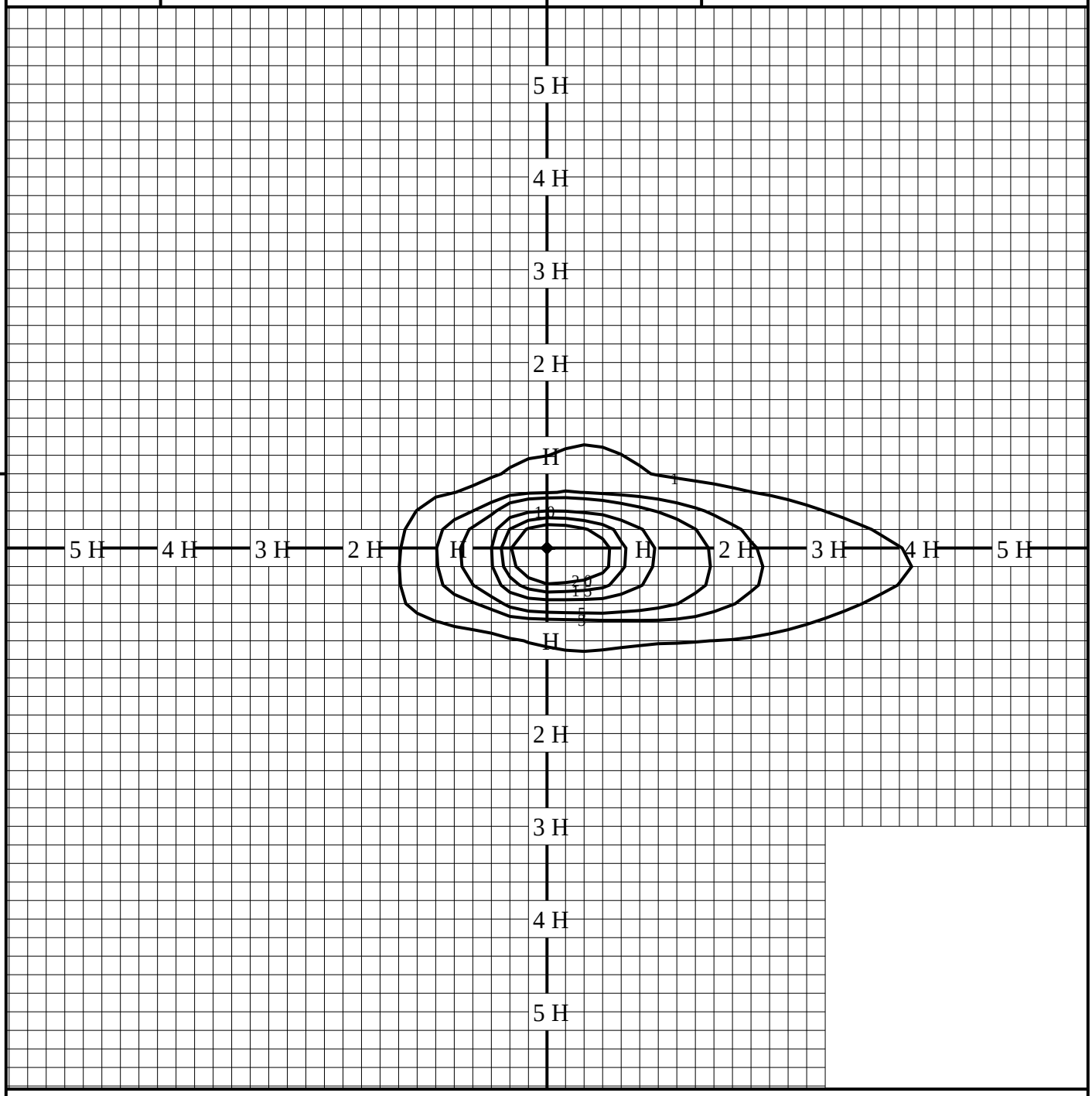
最大光度Imax 1203.1 cd

直下光度Io 489.2 cd

パナソニック株式会社

等照度曲線

品番（品名）	NNY20399+NNY28479(L-CUT)	全光束	1236 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_80_1236 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0166062(1)DR1	最大照度	29.9 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	20.250	5.062	2.250	1.265	0.810	0.562	0.413	0.316	0.250	0.202

パナソニック株式会社