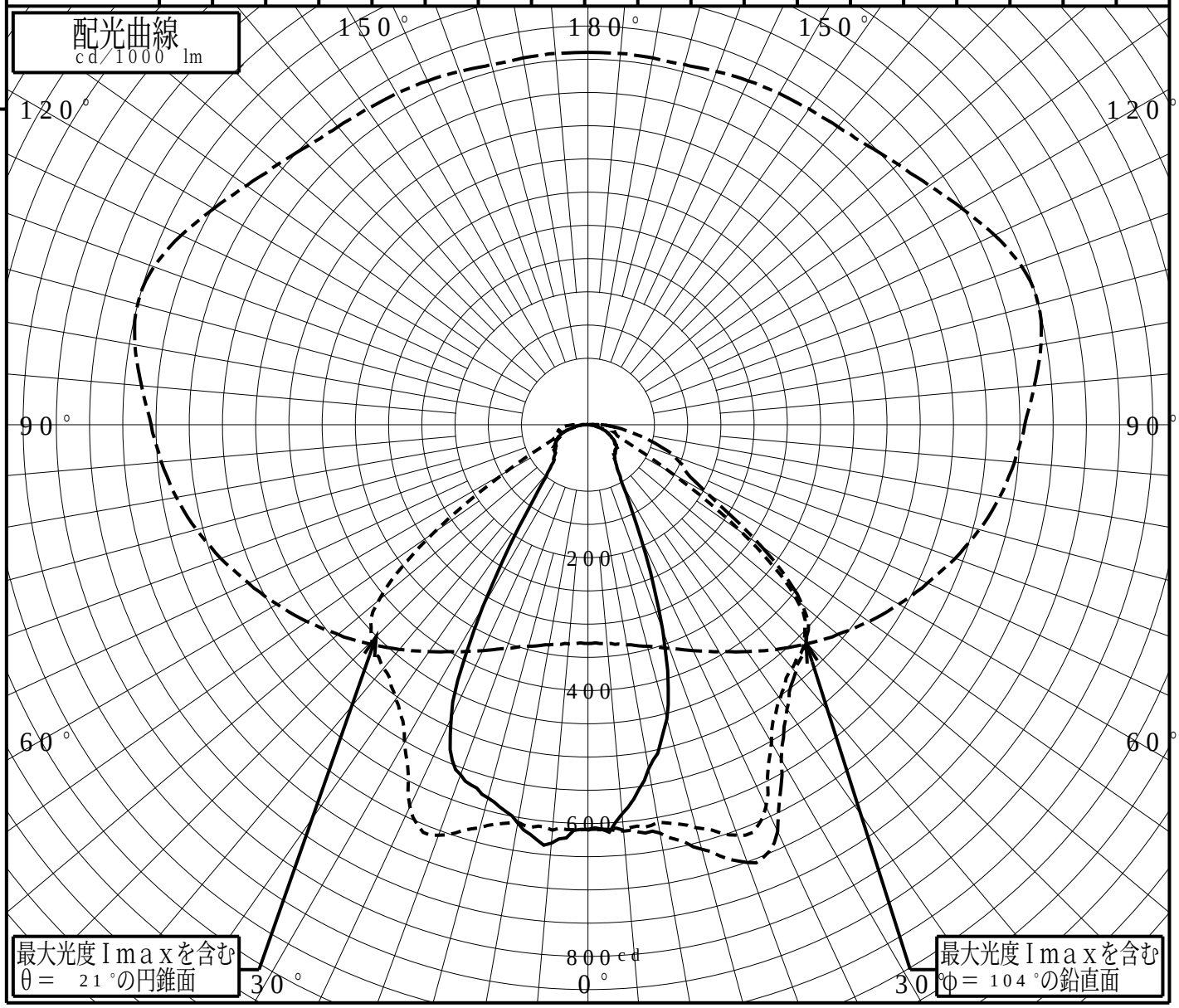
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY20383+NNY28479(W-CUT)
光源	LED5500_80_518 x1　　518.0 lm
管理番号	K0157104(0)DR1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	609.0 cd/1000lm
上方光束	0.1%	最大光度	706.1 cd/1000lm
下方光束	99.9%		

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	608	588	525	458	329	188	104	75	62	57	55	51	44	35	28	21	13	0	0
90°	608	612	607	627	657	633	552	504	478	459	410	283	144	72	46	42	44	39	23
180°	608	632	608	581	560	486	316	159	94	73	64	59	57	52	43	32	21	12	0
270°	608	612	607	627	657	633	552	504	478	459	410	283	144	72	46	42	44	39	23
Imaxを含む鉛直面	608	613	624	661	701	675	581	522	486	464	420	317	209	160	138	101	66	41	21



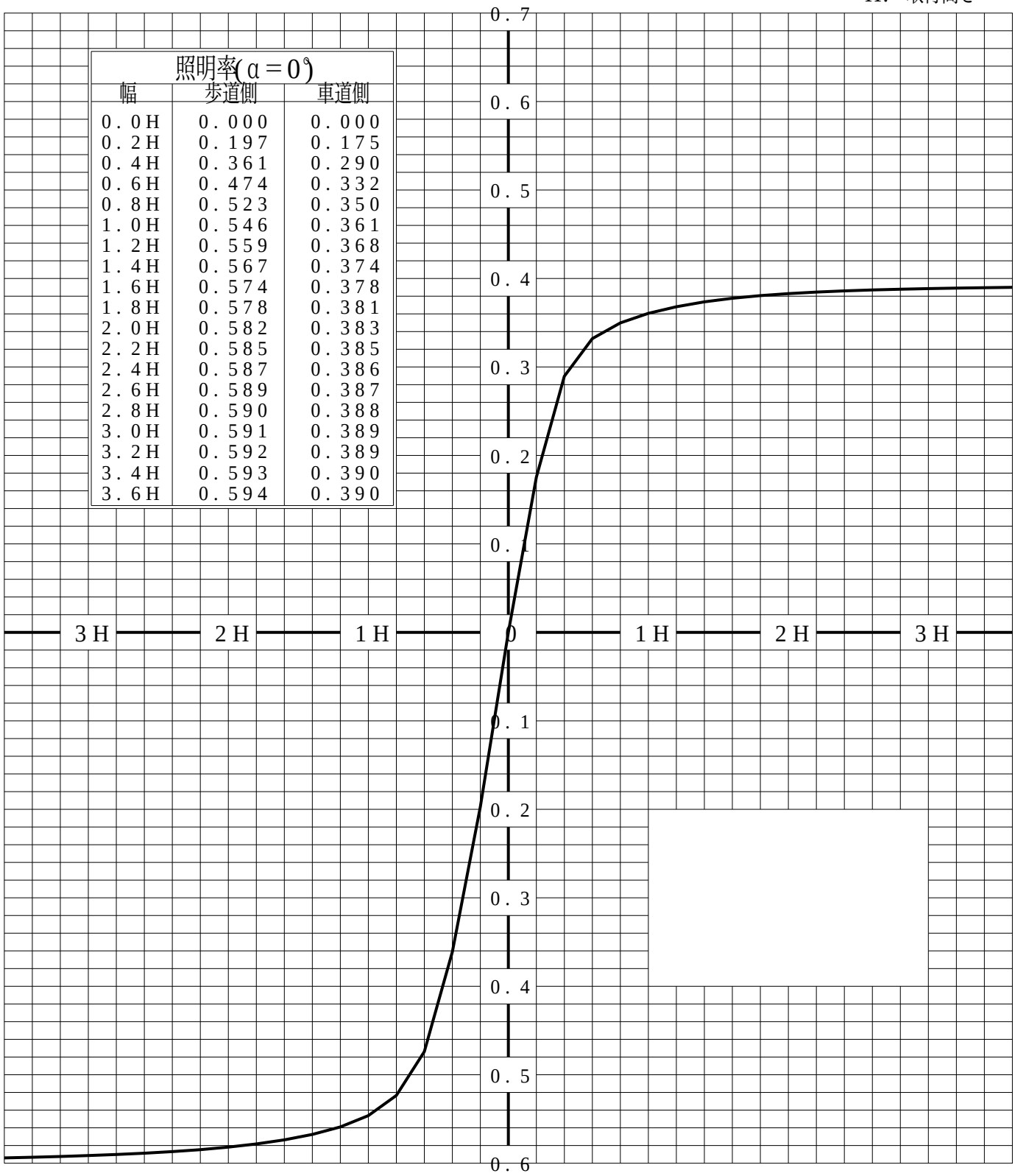
パナソニック株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	NNY20383+NNY28479(W-CUT)	光源	LED5500_80_518 x1
管理番号	K0157104 (0)DR 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ



照明率(α＝0°)

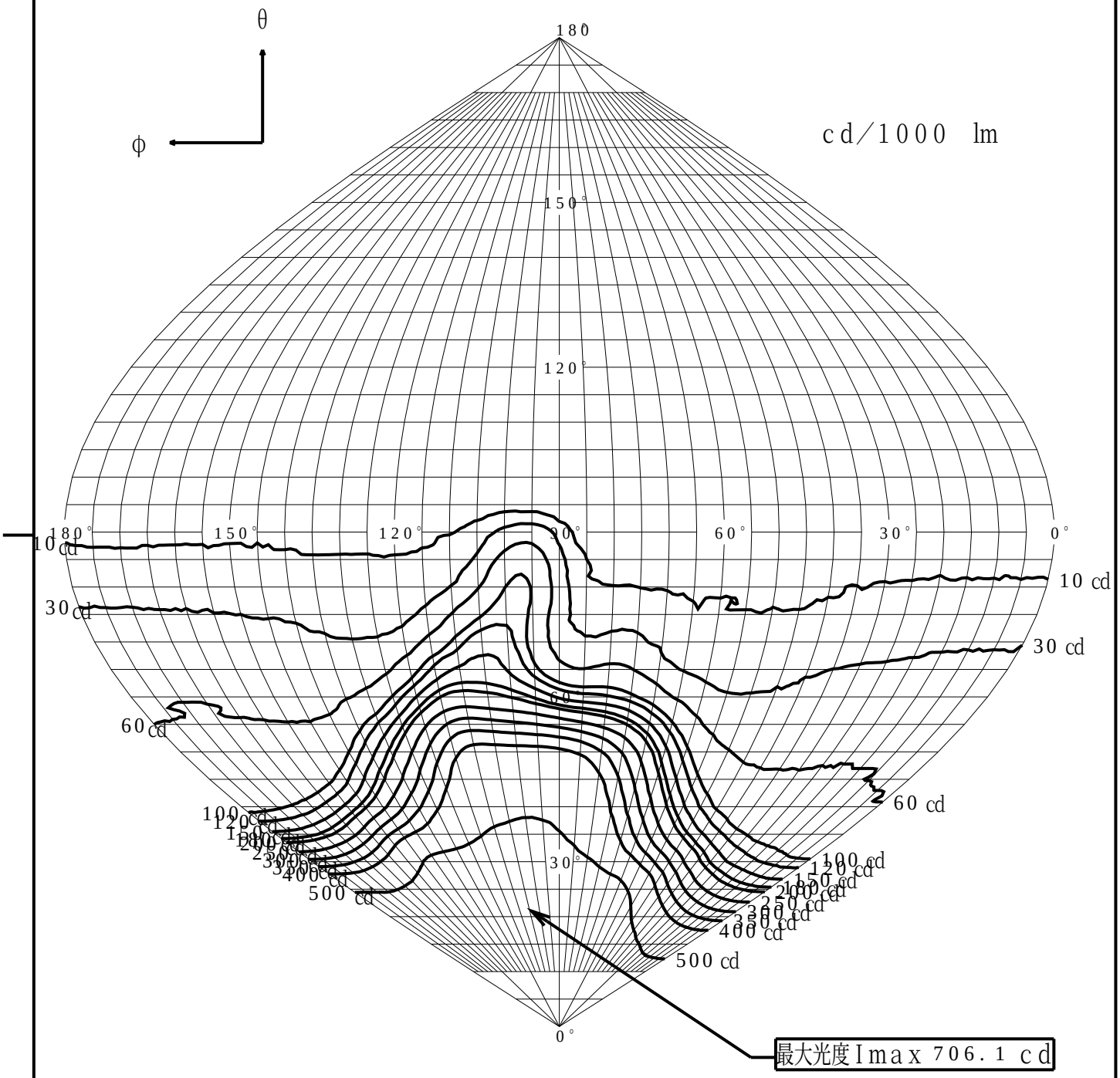
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.197	0.175
0.4H	0.361	0.290
0.6H	0.474	0.332
0.8H	0.523	0.350
1.0H	0.546	0.361
1.2H	0.559	0.368
1.4H	0.567	0.374
1.6H	0.574	0.378
1.8H	0.578	0.381
2.0H	0.582	0.383
2.2H	0.585	0.385
2.4H	0.587	0.386
2.6H	0.589	0.387
2.8H	0.590	0.388
3.0H	0.591	0.389
3.2H	0.592	0.389
3.4H	0.593	0.390
3.6H	0.594	0.390

歩道側 車道側

パナソニック株式会社

正弦等光度曲線

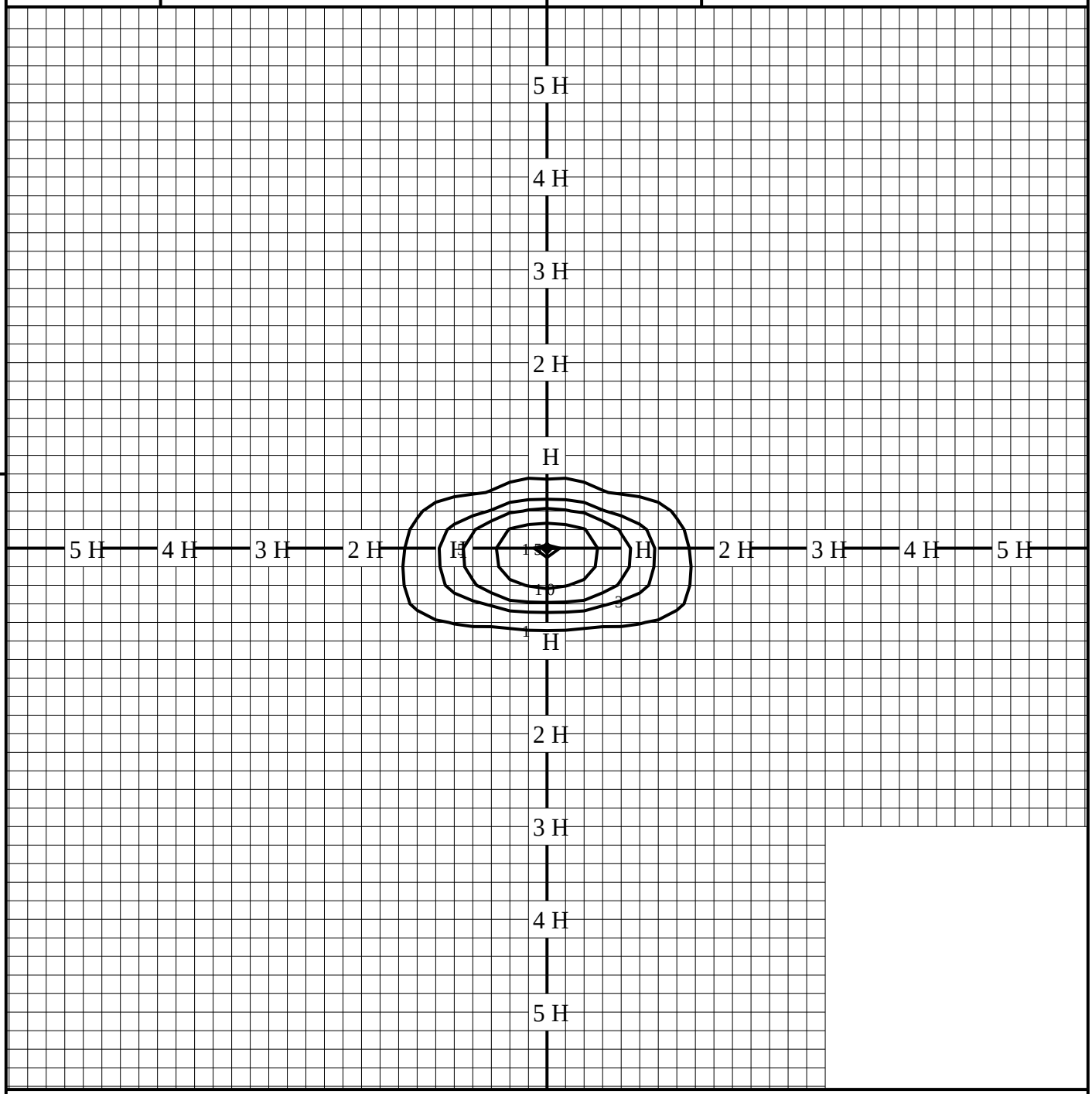
品番（品名）	NNY20383+NNY28479(W-CUT)	光源	LED5500_80_518 x1
管理番号	K0157104(0)DR 1		



パナソニック株式会社

等照度曲線

品番（品名）	NNY20383+NNY28479(W-CUT)	全光束	518 lm
		保守率	1.00
光源	LED5500_80_518 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0157104(0)DR1	最大照度	15.6 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

パナソニック株式会社