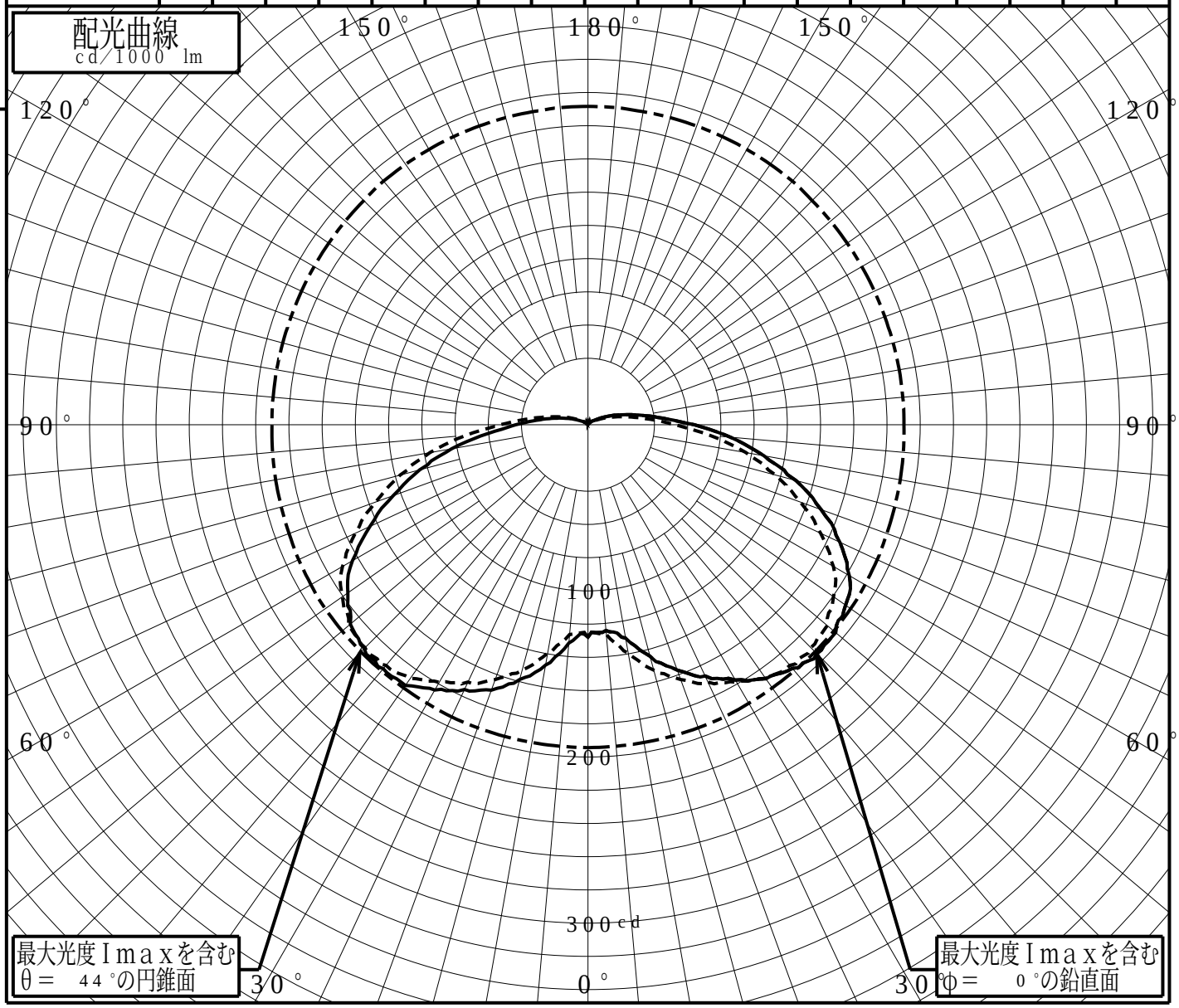
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY22681
光源	LED3500_70_2500 x1　　2500.0 lm
管理番号	K0151424(1)DB1
JISC8131-1999 による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	127.9 cd/1000lm
上方光束	7.8%	最大光度	195.8 cd/1000lm
下方光束	92.1%		

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	127	124	130	144	157	166	177	186	191	194	194	189	181	167	149	129	107	86	64
90°	127	126	139	152	163	170	178	186	189	189	188	180	170	154	136	117	96	73	52
180°	127	131	146	158	170	175	184	191	191	190	186	176	163	144	124	104	83	60	43
270°	127	126	139	152	163	170	178	186	189	189	188	180	170	154	136	117	96	73	52
Imaxを含む鉛直面	127	124	130	144	157	166	177	186	191	194	194	189	181	167	149	129	107	86	64



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

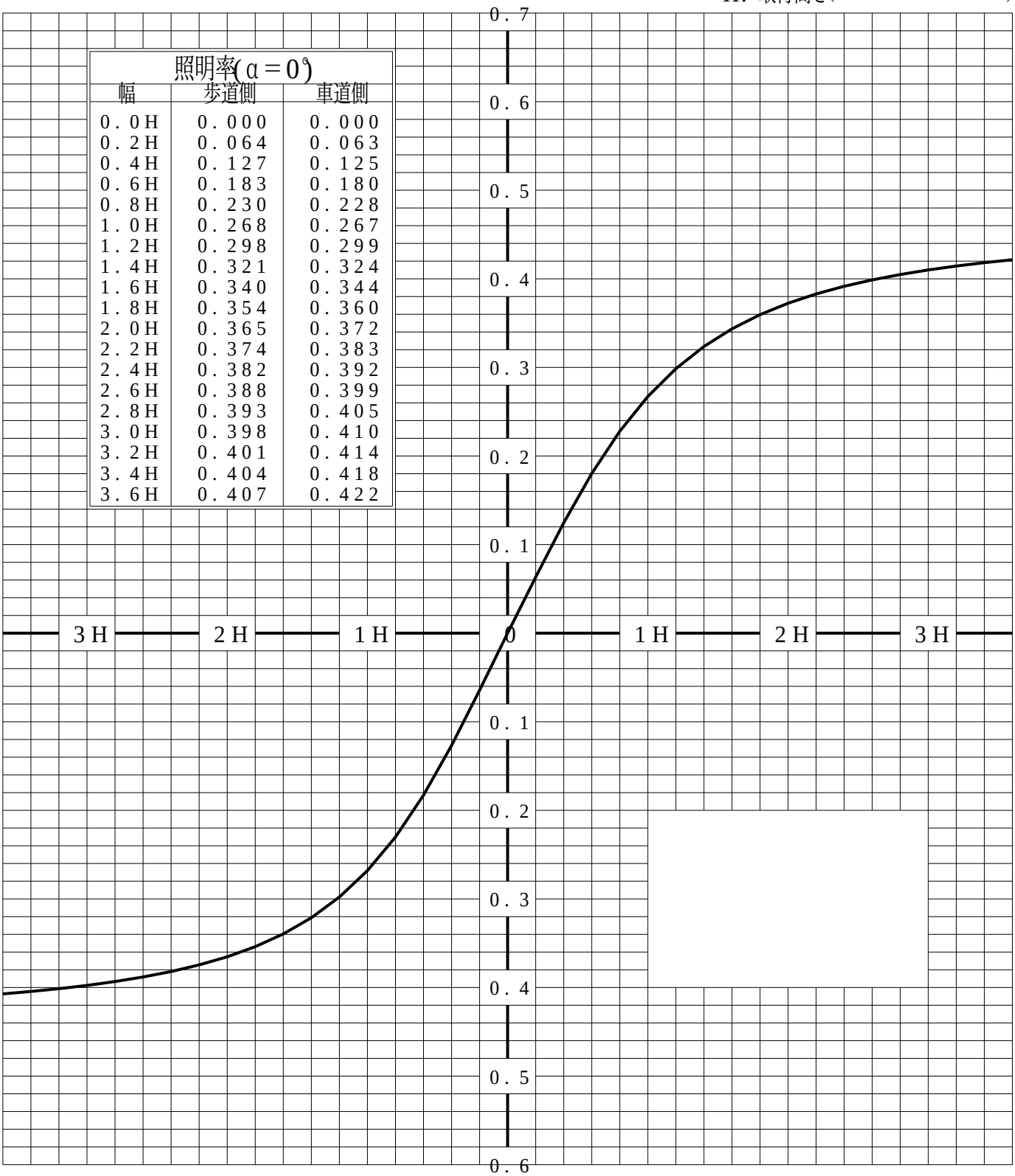
品番（品名）	NNY22681	光源	LED3500_70_2500 x1
管理番号	K0151424 (1)DB 1		

——— α＝ 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTI NG HI GHT)

照明率(α＝0°)

幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.064	0.063
0.4H	0.127	0.125
0.6H	0.183	0.180
0.8H	0.230	0.228
1.0H	0.268	0.267
1.2H	0.298	0.299
1.4H	0.321	0.324
1.6H	0.340	0.344
1.8H	0.354	0.360
2.0H	0.365	0.372
2.2H	0.374	0.383
2.4H	0.382	0.392
2.6H	0.388	0.399
2.8H	0.393	0.405
3.0H	0.398	0.410
3.2H	0.401	0.414
3.4H	0.404	0.418
3.6H	0.407	0.422

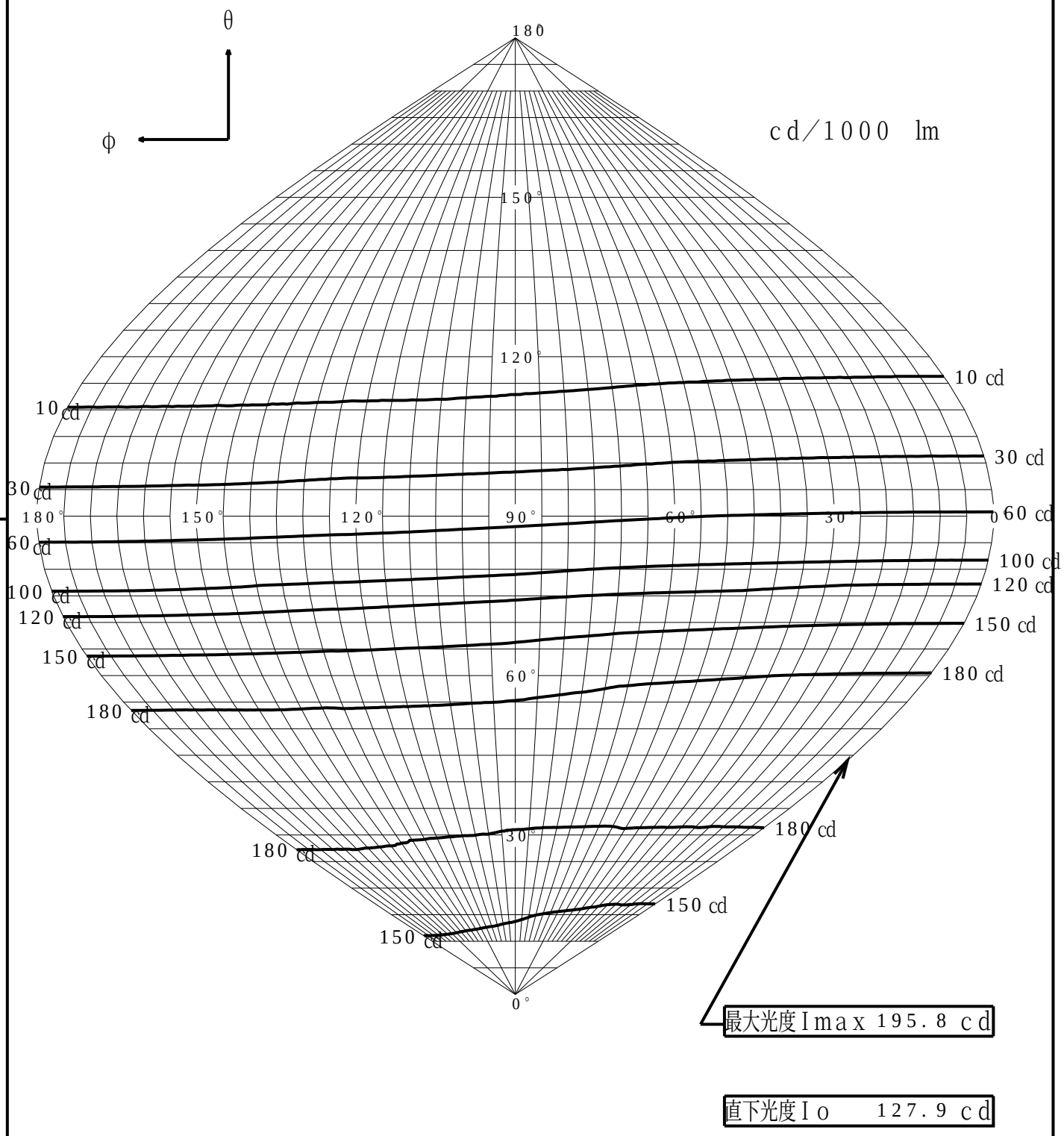


歩道側 車道側

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

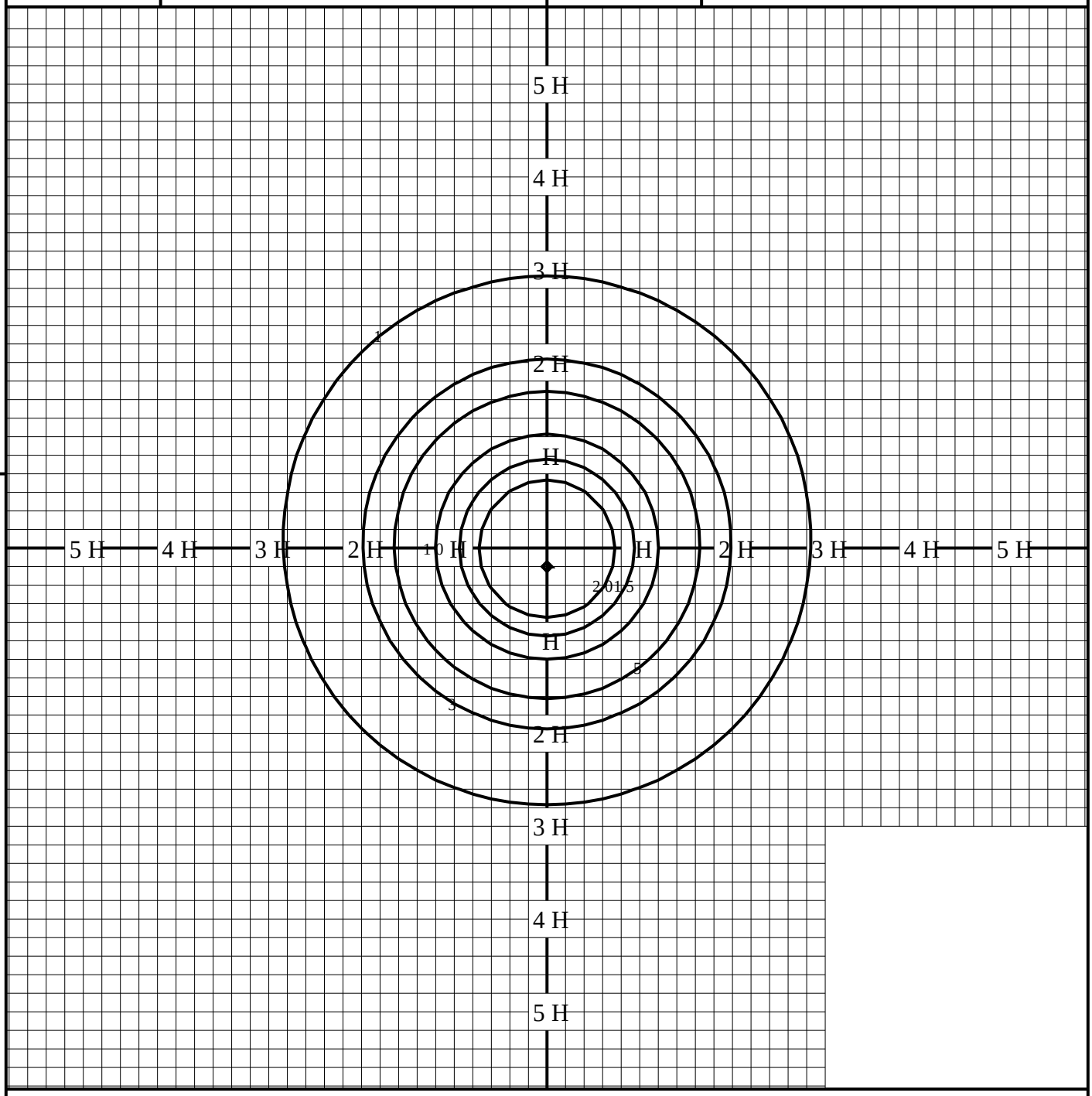
品番（品名）	NNY22681	光源	LED3500_70_2500 x1
管理番号	K0151424(1)DB 1		



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）	NNY22681	全光束	2500 lm
		保守率	1.00
光源	LED3500_70_2500 x1	取付高さ	3.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0151424(1)DB1	最大照度	29.0 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。　　単位：lx

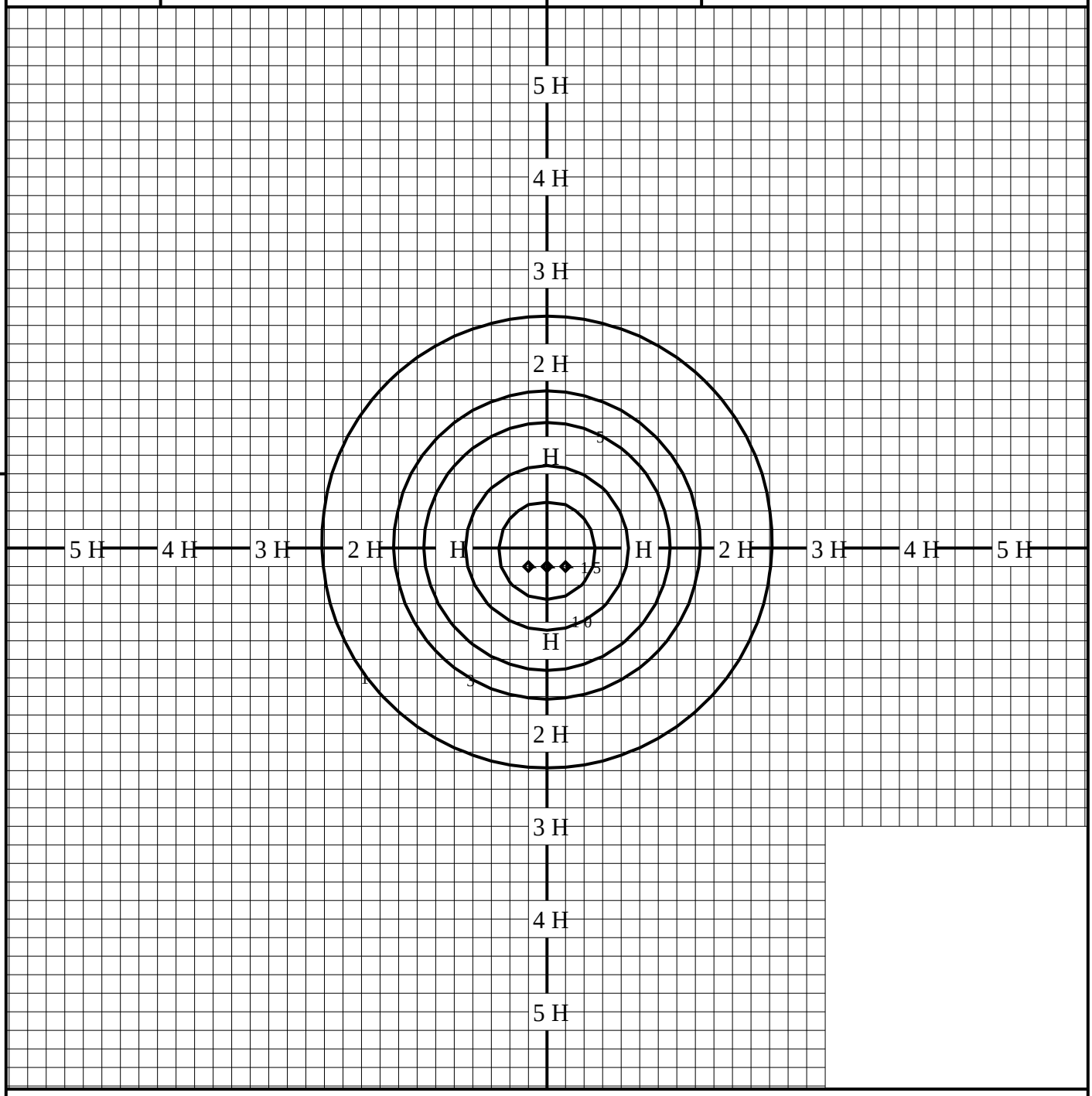
取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。　　H：取付高さ

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

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）	NNY22681	全光束	2500 lm
		保守率	1.00
光源	LED3500_70_2500 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0151424(1)DB1	最大照度	17.5 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