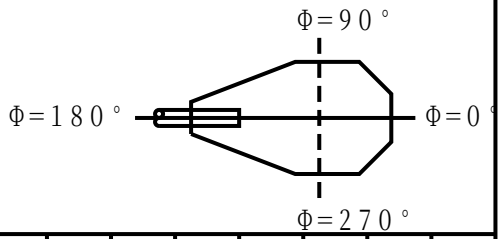
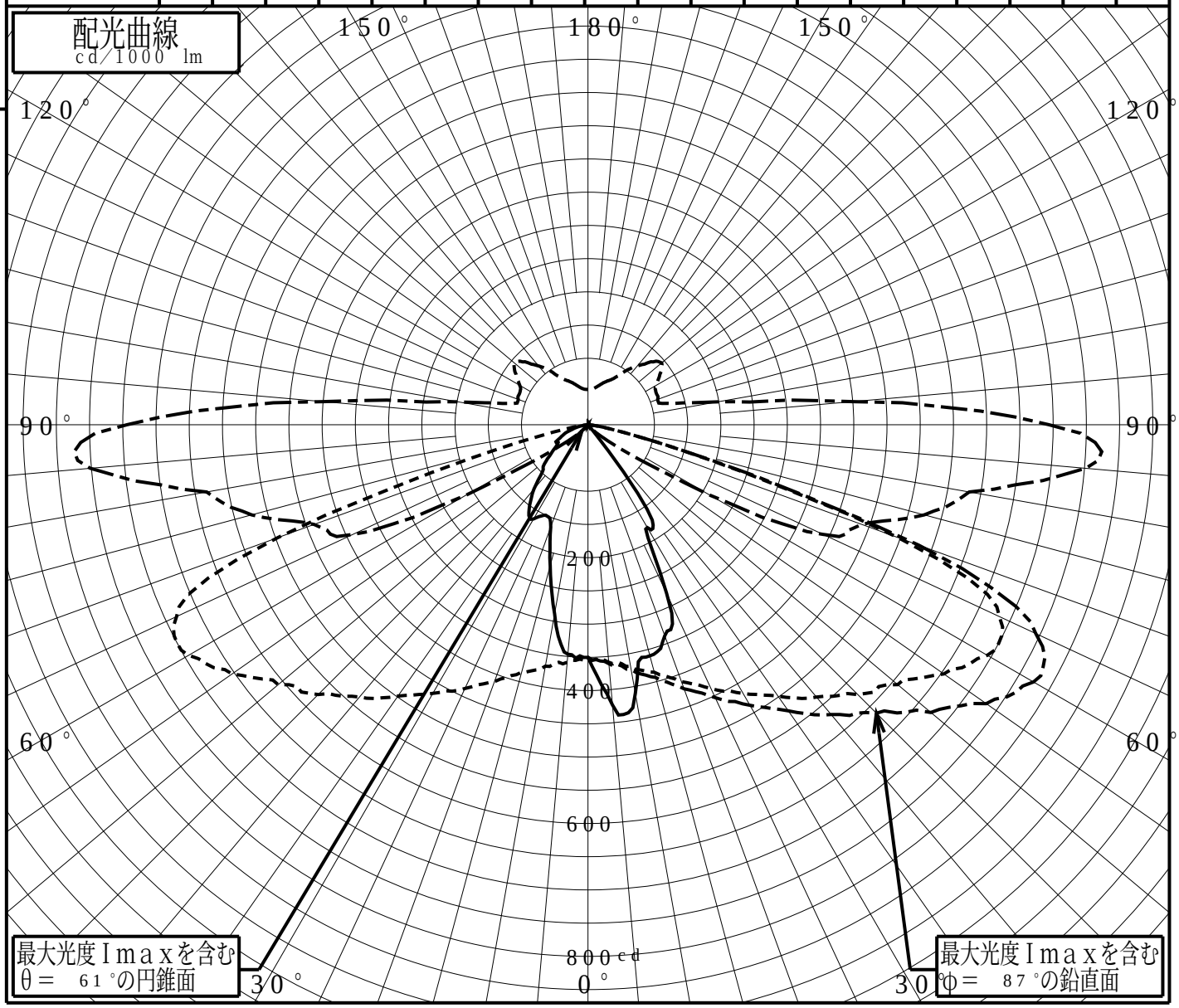
屋外照明器具特性

品番（品名）	NYR32052+NYK71013_0DEG
光源	LED5000_80_5200 x1　　5200.0 lm
管理番号	K0189305(0)DB1
JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF

器具効率	100.0 %	直下光度	350.0 cd/1000lm
上方光束	0.3%	最大光度	779.2 cd/1000lm
下方光束	99.7%		



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	350	423	410	359	337	280	178	155	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
90°	350	358	368	385	411	437	466	498	534	574	608	653	693	683	496	136	28	4	0
180°	350	346	288	219	163	150	163	154	126	95	79	60	53	45	35	22	10	0	0
270°	350	358	368	385	411	437	466	498	534	574	608	653	693	683	496	136	28	4	0
Imaxを含む鉛直面	350	361	373	393	422	453	487	525	569	613	673	731	774	743	529	139	30	4	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

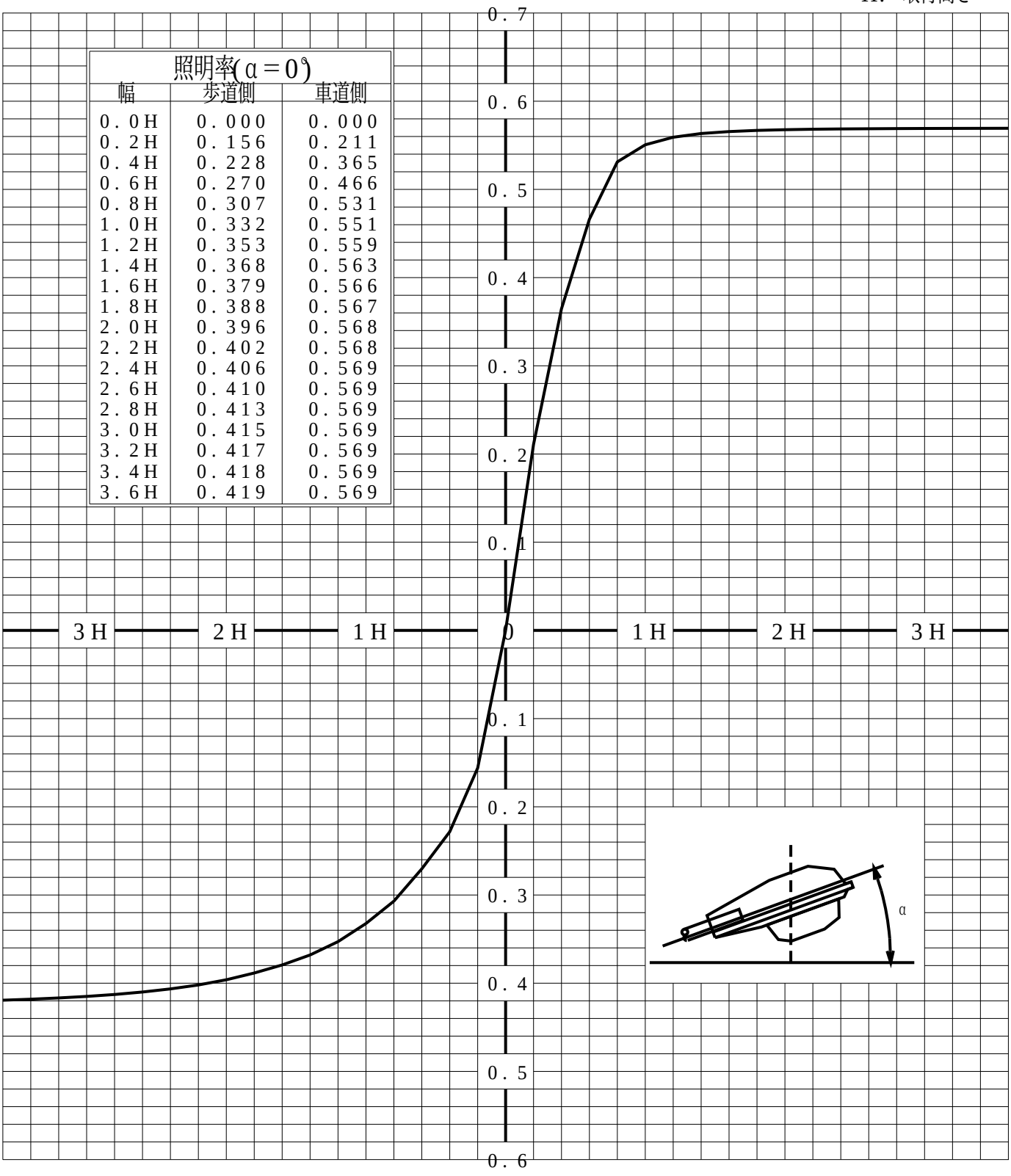
品番（品名）	NYR32052+NYK71013_0DEG	光源	LED5000_80_5200 x1
管理番号	K0189305 (0)DB 1		

——— 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	0.156	0.211
0.4H	0.228	0.365
0.6H	0.270	0.466
0.8H	0.307	0.531
1.0H	0.332	0.551
1.2H	0.353	0.559
1.4H	0.368	0.563
1.6H	0.379	0.566
1.8H	0.388	0.567
2.0H	0.396	0.568
2.2H	0.402	0.568
2.4H	0.406	0.569
2.6H	0.410	0.569
2.8H	0.413	0.569
3.0H	0.415	0.569
3.2H	0.417	0.569
3.4H	0.418	0.569
3.6H	0.419	0.569

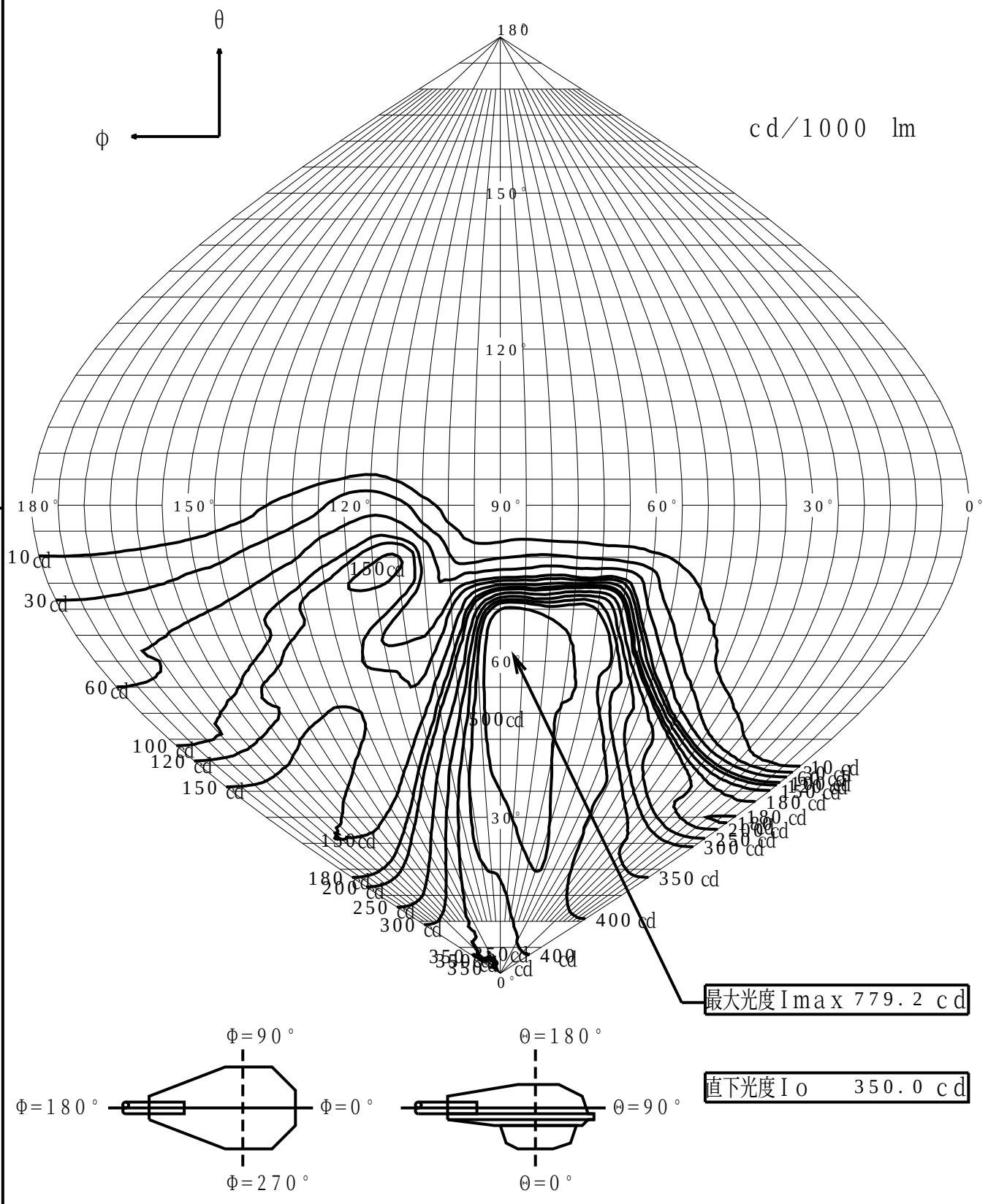


歩道側 車道側

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

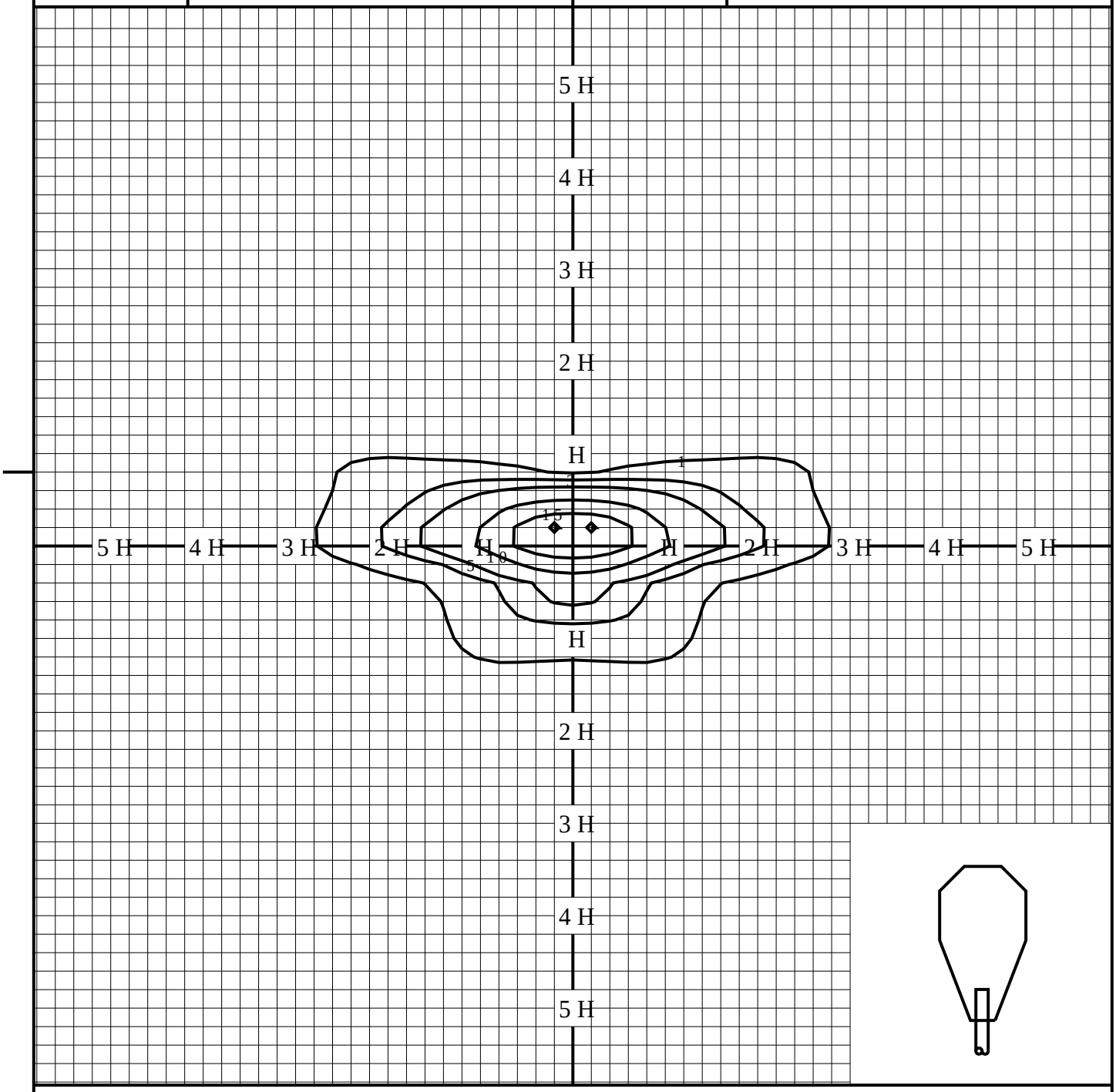
品番（品名）	NYR32052+NYK71013_0DEG	光源	LED5000_80_5200 x1
管理番号	K0189305(0)DB 1		



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）	NYR32052+NYK71013_0DEG	全光束	5200 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_80_5200 x1	取付高さ	10.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189305 (0) DB 1	最大照度	19.0 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	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m	12 m	13 m	14 m	15 m	16 m
補正係数	2.040	1.562	1.234	1.000	0.826	0.694	0.591	0.510	0.444	0.390

パナソニックエレクトリックワークス株式会社