

屋外照明器具特性

品番(品名)

NNY2 2 5 3 6 K

光源

LED5000_70_9000 ×1 9000.0 lm

管理番号

K0144692(0)DB1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

100.0%

直下光度

231.3 cd/1000lm

上方光束

2.9%

最大光度

271.7 cd/1000lm

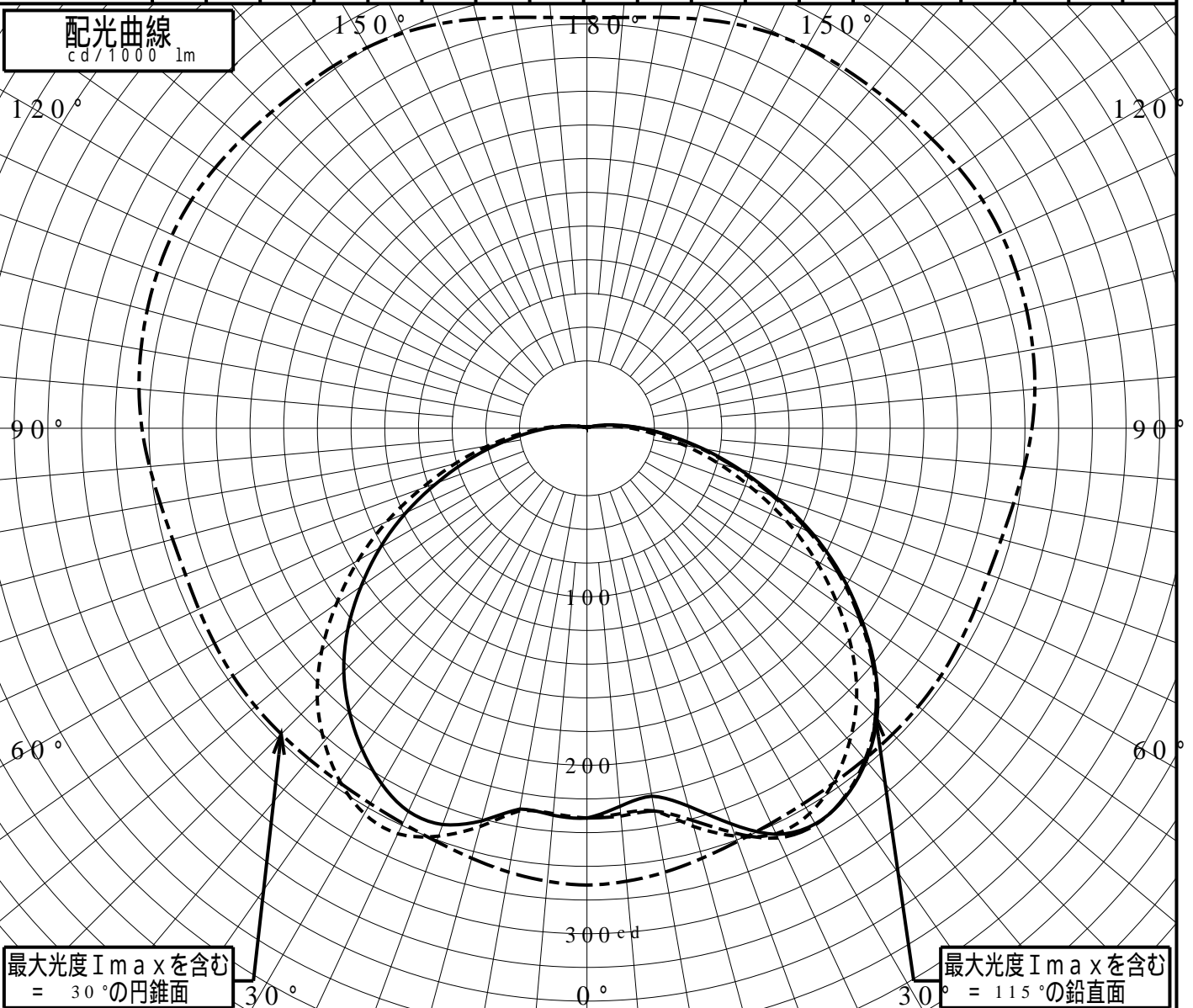
下方光束

97.1%

鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
=0°鉛直面	231	225	221	232	249	265	271	267	257	243	223	199	174	147	119	93	69	48	32
90°	231	229	230	244	257	265	264	255	242	226	205	181	156	131	104	80	59	40	26
180°	231	230	229	241	250	250	243	232	219	204	185	163	141	118	94	72	53	36	23
270°	231	229	230	244	257	265	264	255	242	226	205	181	156	131	104	80	59	40	26
I _{max} を含む鉛直面	231	231	230	240	255	268	271	266	256	242	222	197	172	145	117	91	68	48	32

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I_{max} を含む
= 30° の円錐面

最大光度 I_{max} を含む
= 115° の鉛直面

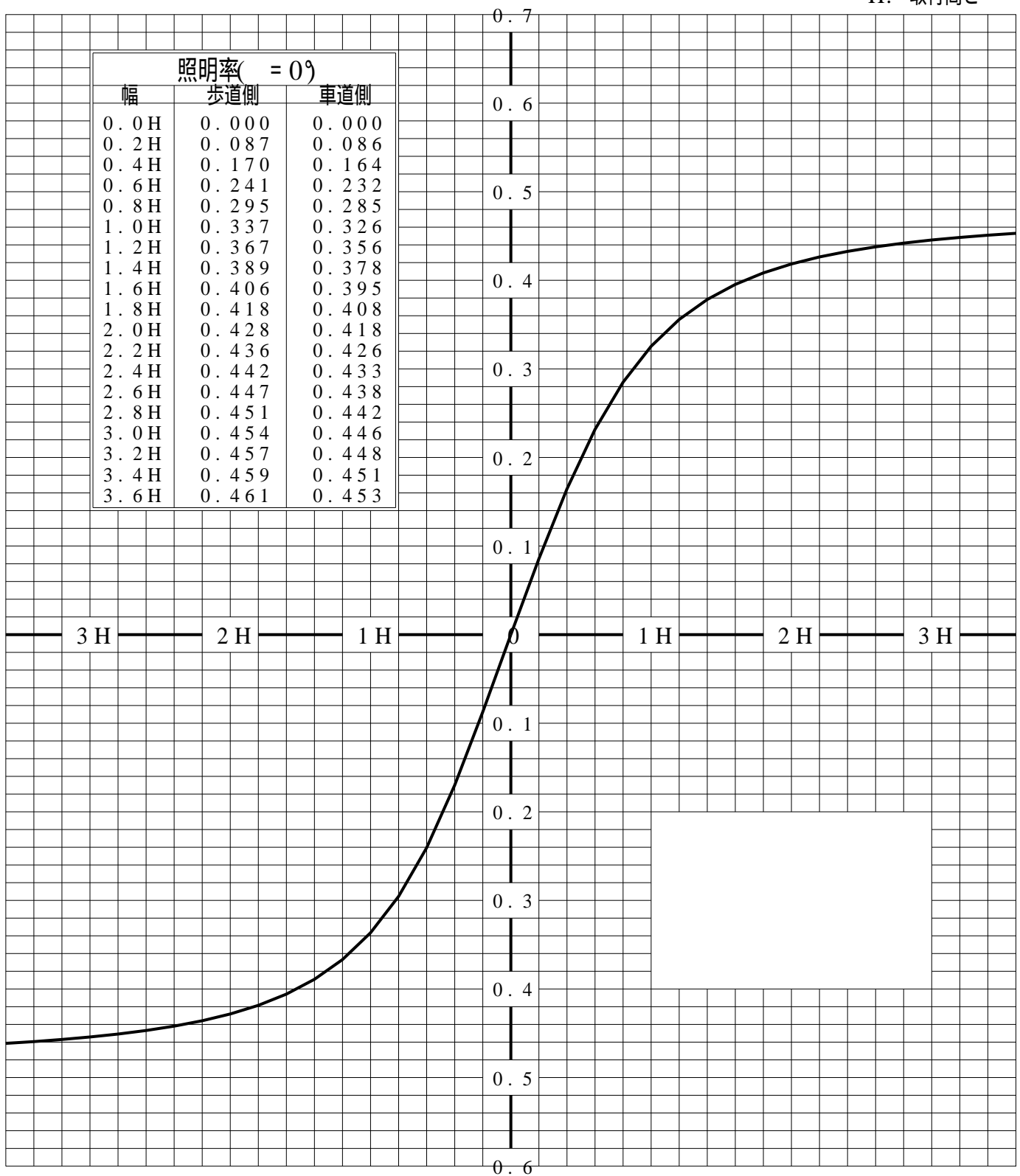
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	NNY22536K	光源	LED5000_70_9000 ×1
管理番号	K0144692 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

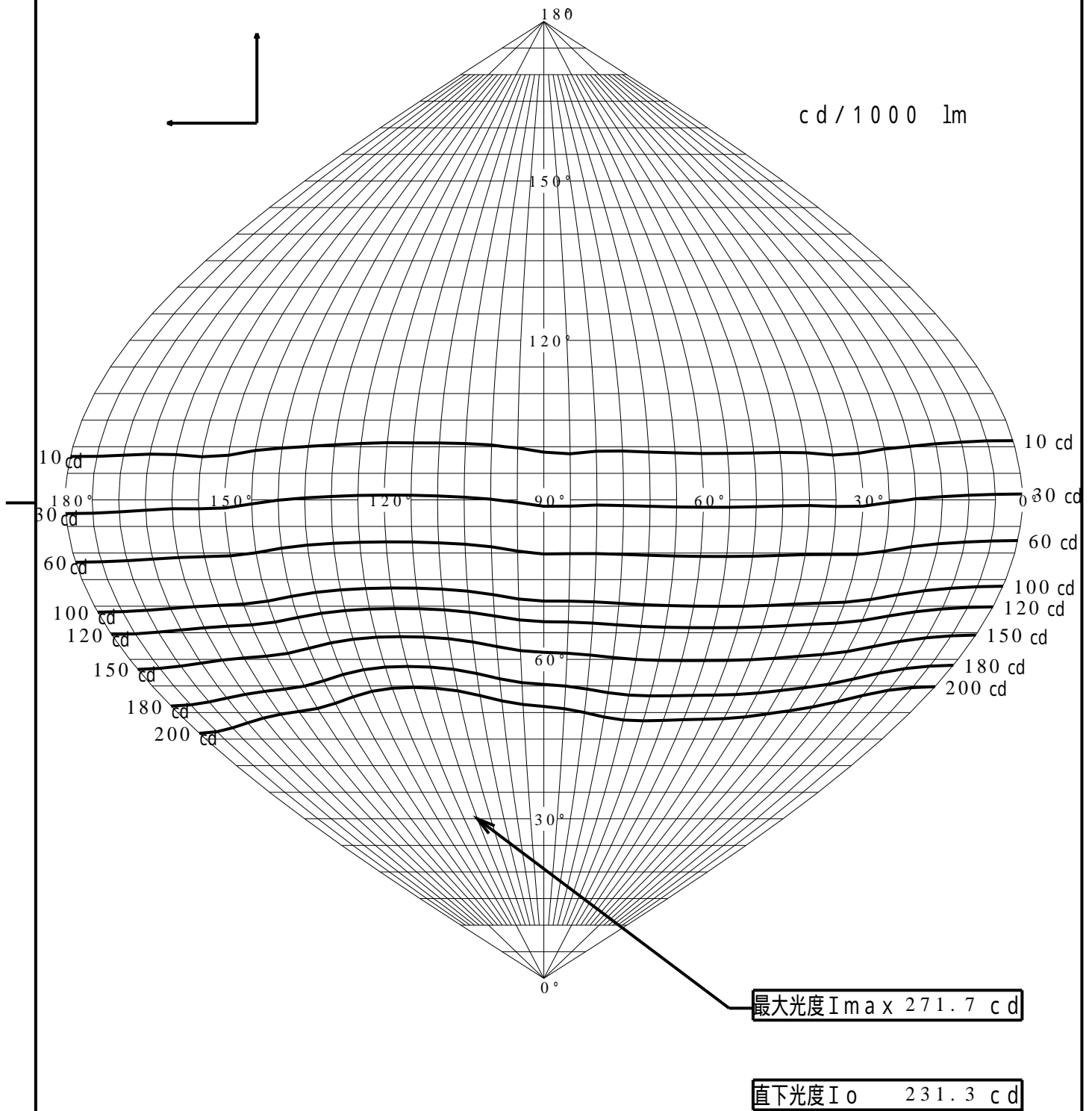
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.087	0.086
0.4H	0.170	0.164
0.6H	0.241	0.232
0.8H	0.295	0.285
1.0H	0.337	0.326
1.2H	0.367	0.356
1.4H	0.389	0.378
1.6H	0.406	0.395
1.8H	0.418	0.408
2.0H	0.428	0.418
2.2H	0.436	0.426
2.4H	0.442	0.433
2.6H	0.447	0.438
2.8H	0.451	0.442
3.0H	0.454	0.446
3.2H	0.457	0.448
3.4H	0.459	0.451
3.6H	0.461	0.453



歩道側 ← → 車道側

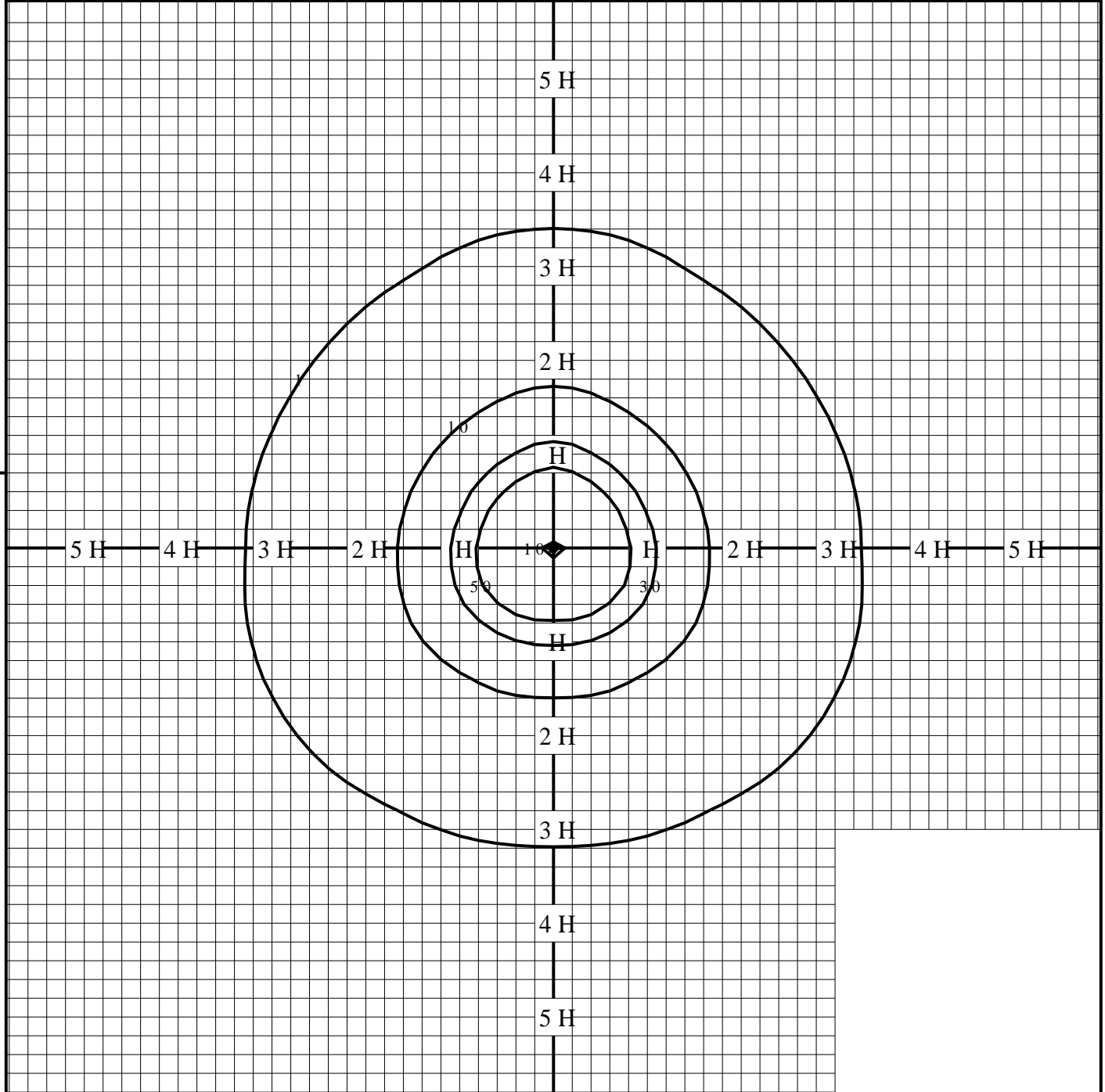
正弦等光度曲線

品番(品名)	NNY22536K	光源	LED5000_70_9000 x1
管理番号	K0144692(0)DB1		



等照度曲線

品番(品名)	NNY2 2 5 3 6 K	全光束	9000 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_70_9000 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0144692(0)DB1	最大照度	102.8 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