

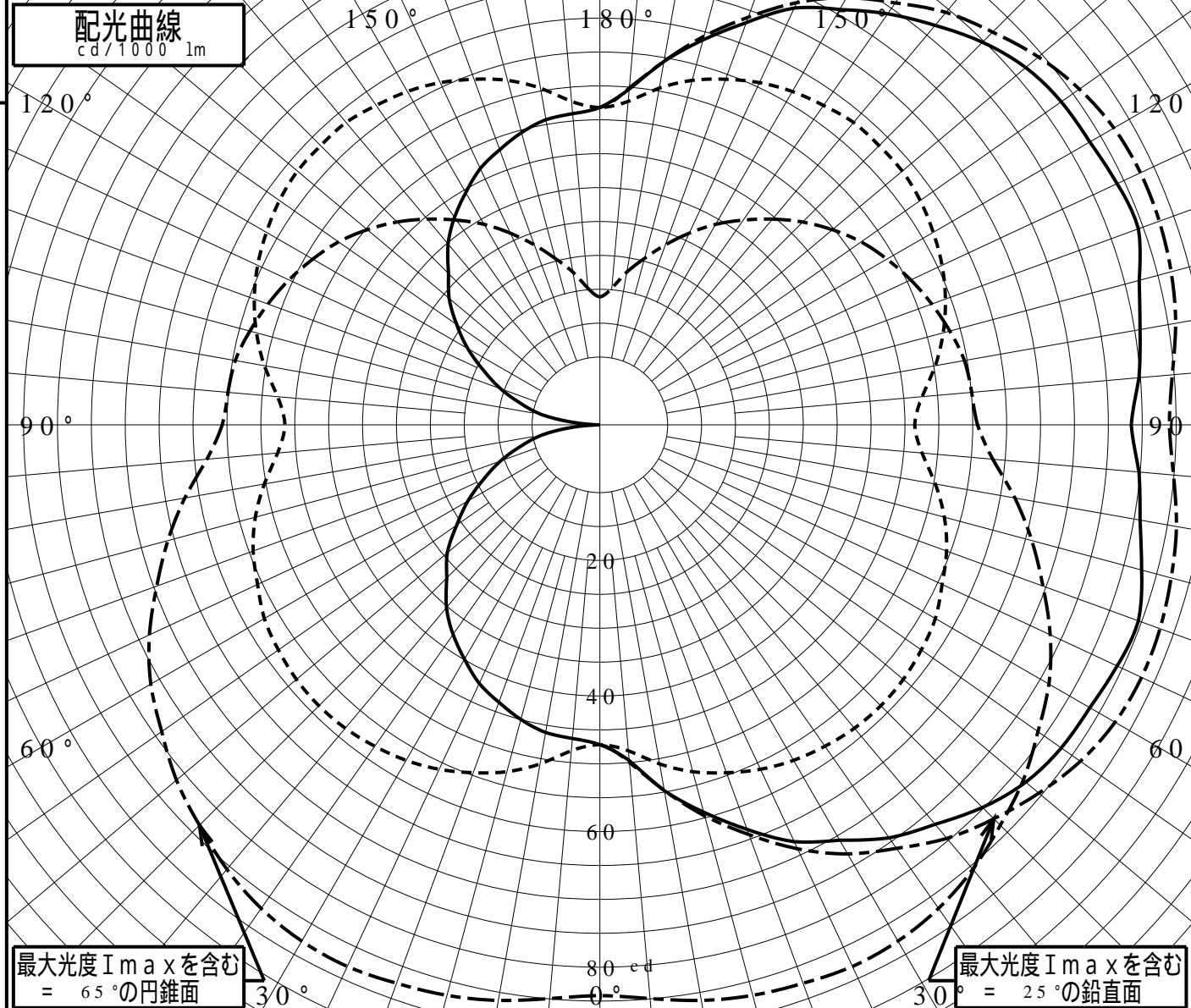
屋外照明器具特性

品番(品名)	NNY20242		
光源	LDA8L-H/E/W ×1	810.0 lm	
管理番号	K0124985(3)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式			
器具効率	72.3%	直下光度	47.2 cd/1000lm
上方光束	36.1%	最大光度	88.2 cd/1000lm
下方光束	36.2%		



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	47	49	54	59	63	67	70	74	76	79	82	83	83	84	84	82	80	79	78
90°	47	48	50	52	54	56	57	57	58	58	58	57	57	55	54	52	50	47	46
180°	47	46	46	44	43	42	39	37	35	31	29	25	22	18	15	11	8	3	0
270°	47	48	50	52	54	56	57	57	58	58	58	57	57	55	54	52	50	47	46
I _{max} を含む鉛直面	47	50	54	59	64	69	73	76	79	82	84	86	87	88	87	87	86	84	83



最大光度 I_{max} を含む
= 65° の円錐面

最大光度 I_{max} を含む
= 25° の鉛直面

道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

NNY20242

光源

LDA8L-H/E/W ×1

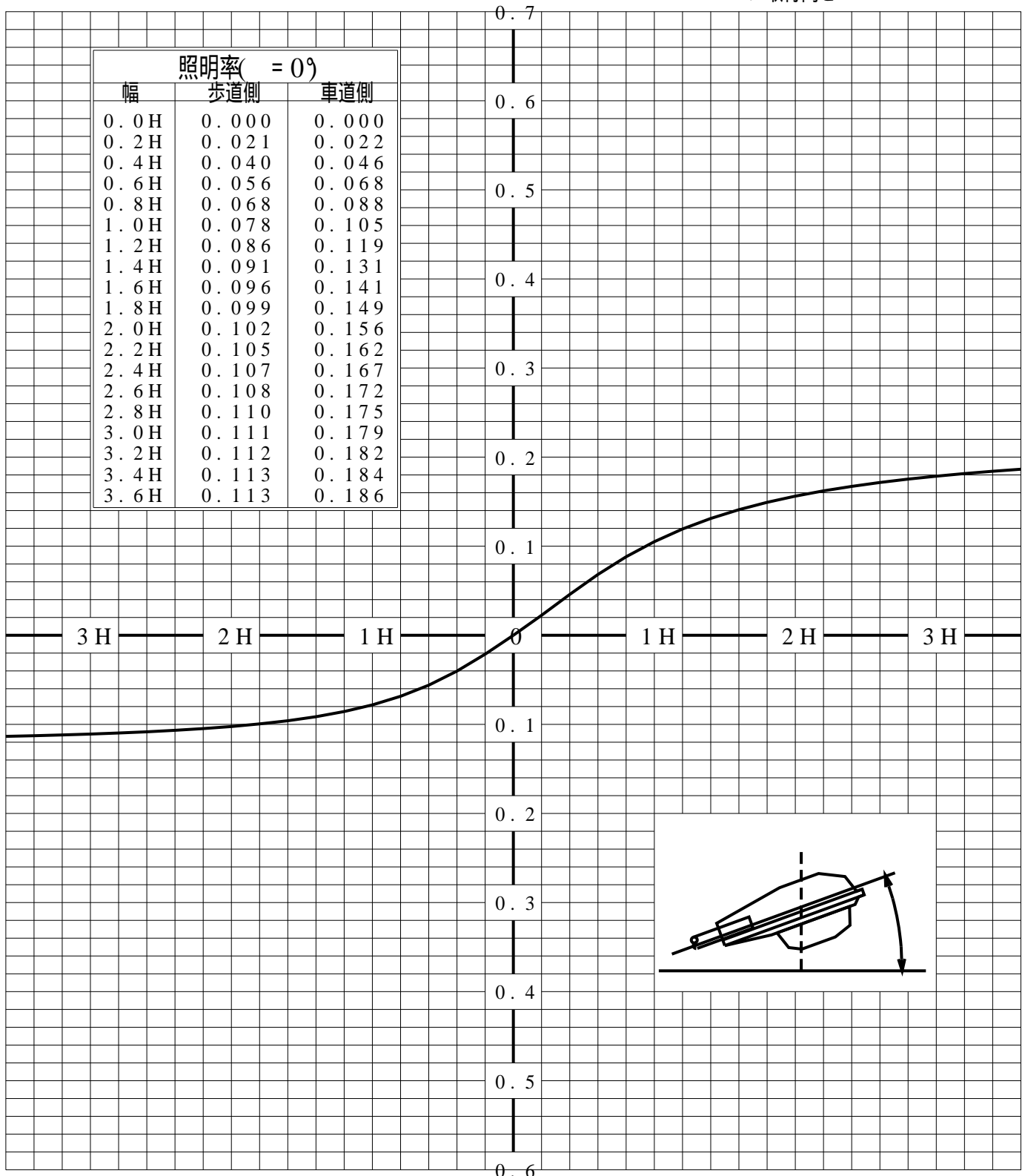
管理番号

K0124985 (3)DB 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

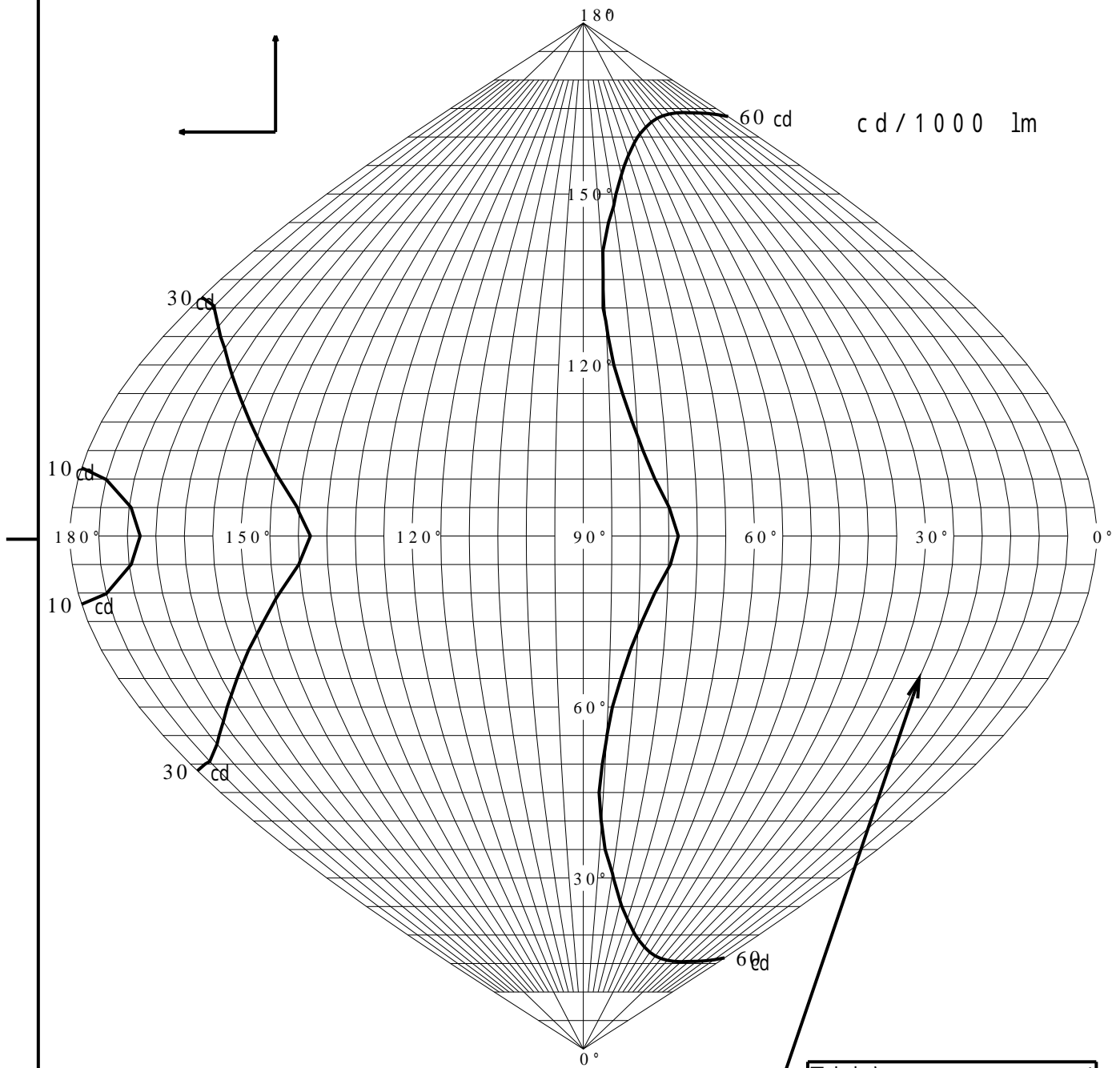
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.021	0.022
0.4H	0.040	0.046
0.6H	0.056	0.068
0.8H	0.068	0.088
1.0H	0.078	0.105
1.2H	0.086	0.119
1.4H	0.091	0.131
1.6H	0.096	0.141
1.8H	0.099	0.149
2.0H	0.102	0.156
2.2H	0.105	0.162
2.4H	0.107	0.167
2.6H	0.108	0.172
2.8H	0.110	0.175
3.0H	0.111	0.179
3.2H	0.112	0.182
3.4H	0.113	0.184
3.6H	0.113	0.186



歩道側 ← → 車道側

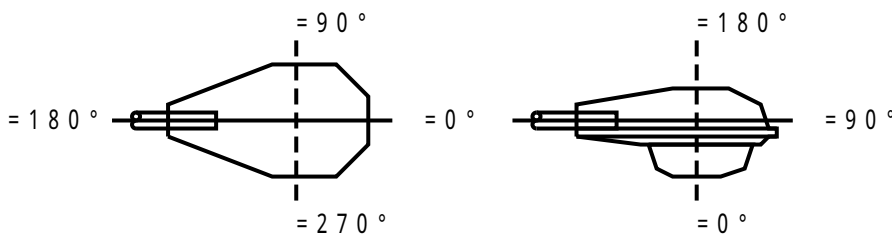
正弦等光度曲線

品番(品名)	NNY20242	光源	LDA8L-H/E/W×1
管理番号	K0124985(3)DB1		



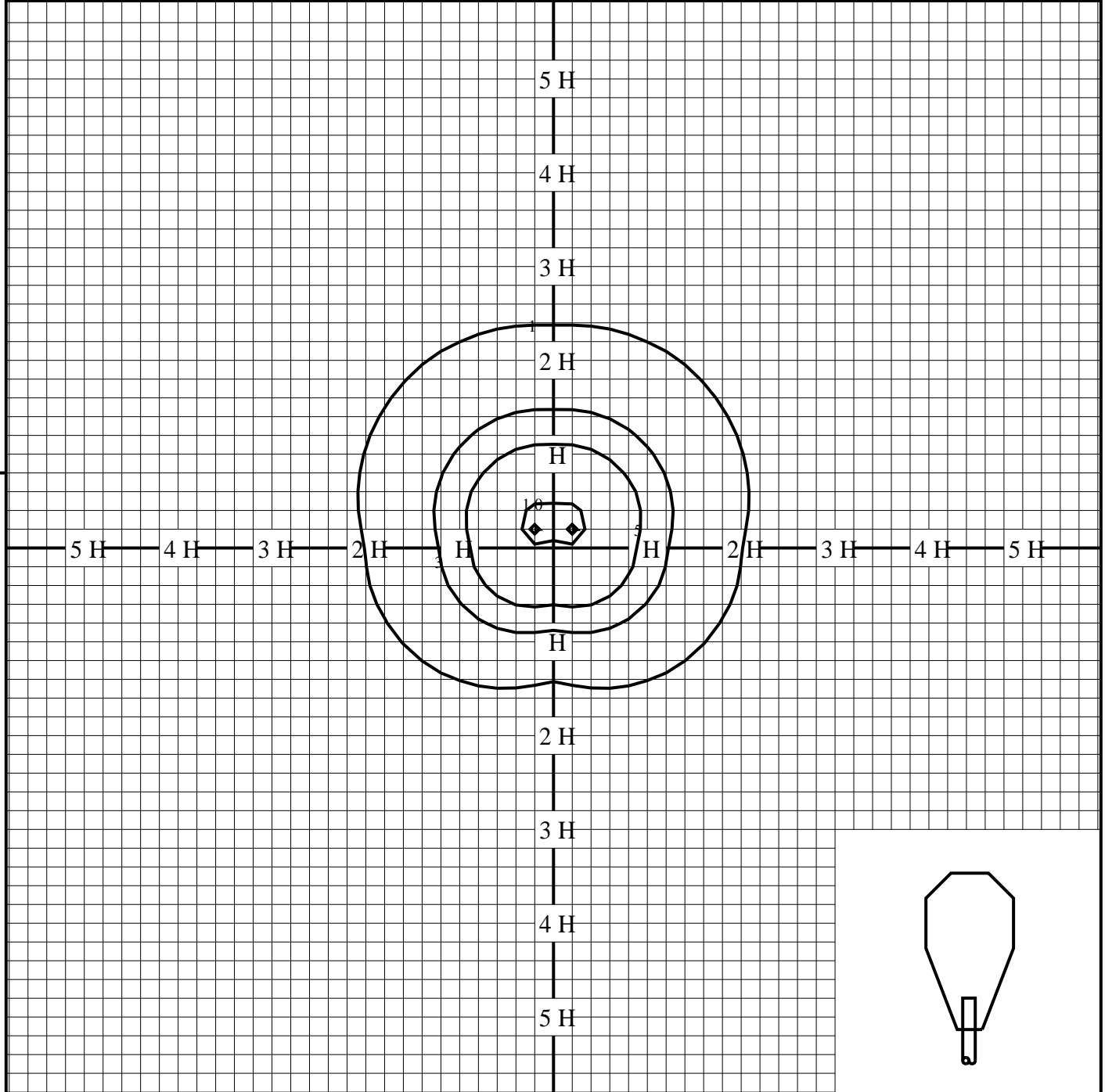
最大光度 I_{max} 88.2 cd

直下光度 I_0 47.2 cd



等照度曲線

品番(品名)	NNY20242	全光束	810 lm
		保守率	1.00
光源	LDA8L-H/E/W ×1	取付高さ	2.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0124985(3)DB1	最大照度	10.7 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	4.000	1.000	0.444	0.250	0.160	0.111	0.081	0.062	0.049	0.040