

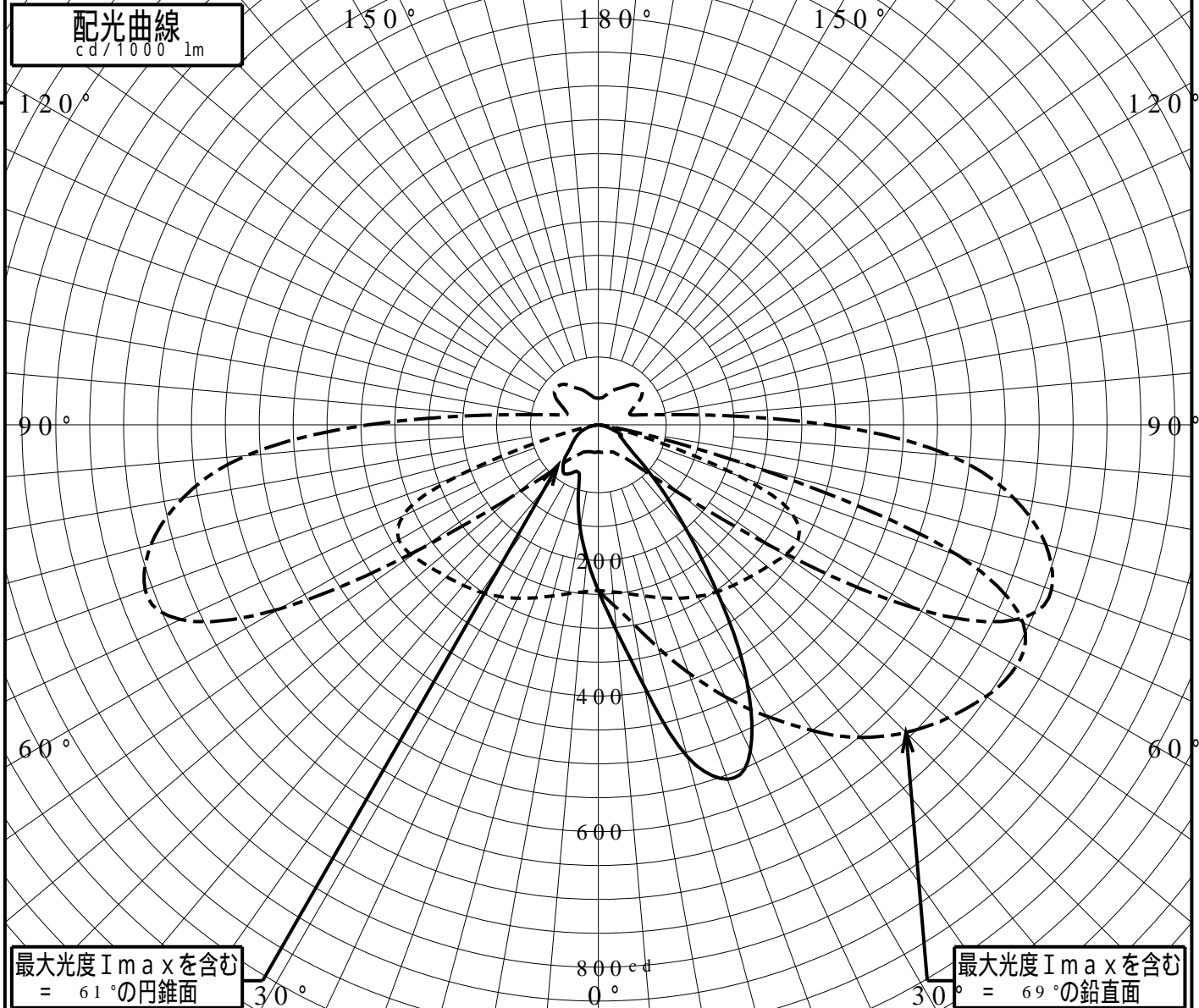
# 屋外照明器具特性

品番(品名)	NYR3 2 1 3 2 _ 0 DEG		
光源	LED5000_80_9300 ×1	9300.0 lm	
管理番号	K0188631(2)DR1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	100.0%	直下光度	244.3 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	711.7 cd/1000lm
下方光束	100.0%		



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	244	304	392	506	556	530	438	312	202	126	74	50	39	35	26	14	6	1	0
90°	244	247	252	261	271	282	292	301	309	316	325	335	339	317	221	72	15	2	0
180°	244	196	154	114	81	75	82	87	80	70	54	46	39	32	25	17	8	1	0
270°	244	247	252	261	271	282	292	301	309	316	325	335	339	317	221	72	15	2	0
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	244	267	297	340	389	442	496	550	602	641	672	698	711	690	567	232	35	3	0



最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 61° の円錐面

最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 69° の鉛直面

# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

NYR3 2 1 3 2 \_ 0 DEG

光源

LED5000\_80\_9300 ×1

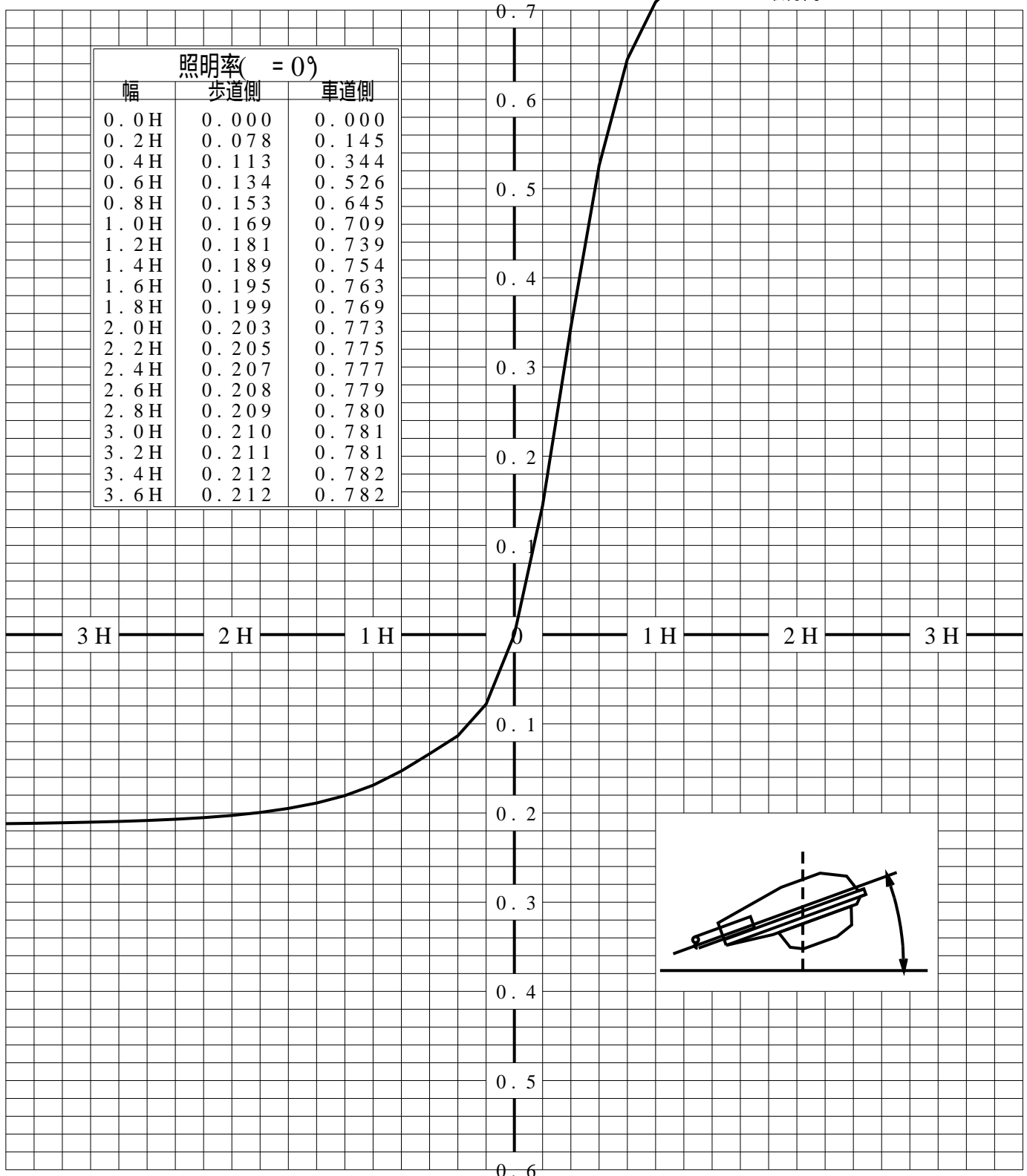
管理番号

K0188631 (2)DR 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	0.078	0.145
0.4H	0.113	0.344
0.6H	0.134	0.526
0.8H	0.153	0.645
1.0H	0.169	0.709
1.2H	0.181	0.739
1.4H	0.189	0.754
1.6H	0.195	0.763
1.8H	0.199	0.769
2.0H	0.203	0.773
2.2H	0.205	0.775
2.4H	0.207	0.777
2.6H	0.208	0.779
2.8H	0.209	0.780
3.0H	0.210	0.781
3.2H	0.211	0.781
3.4H	0.212	0.782
3.6H	0.212	0.782



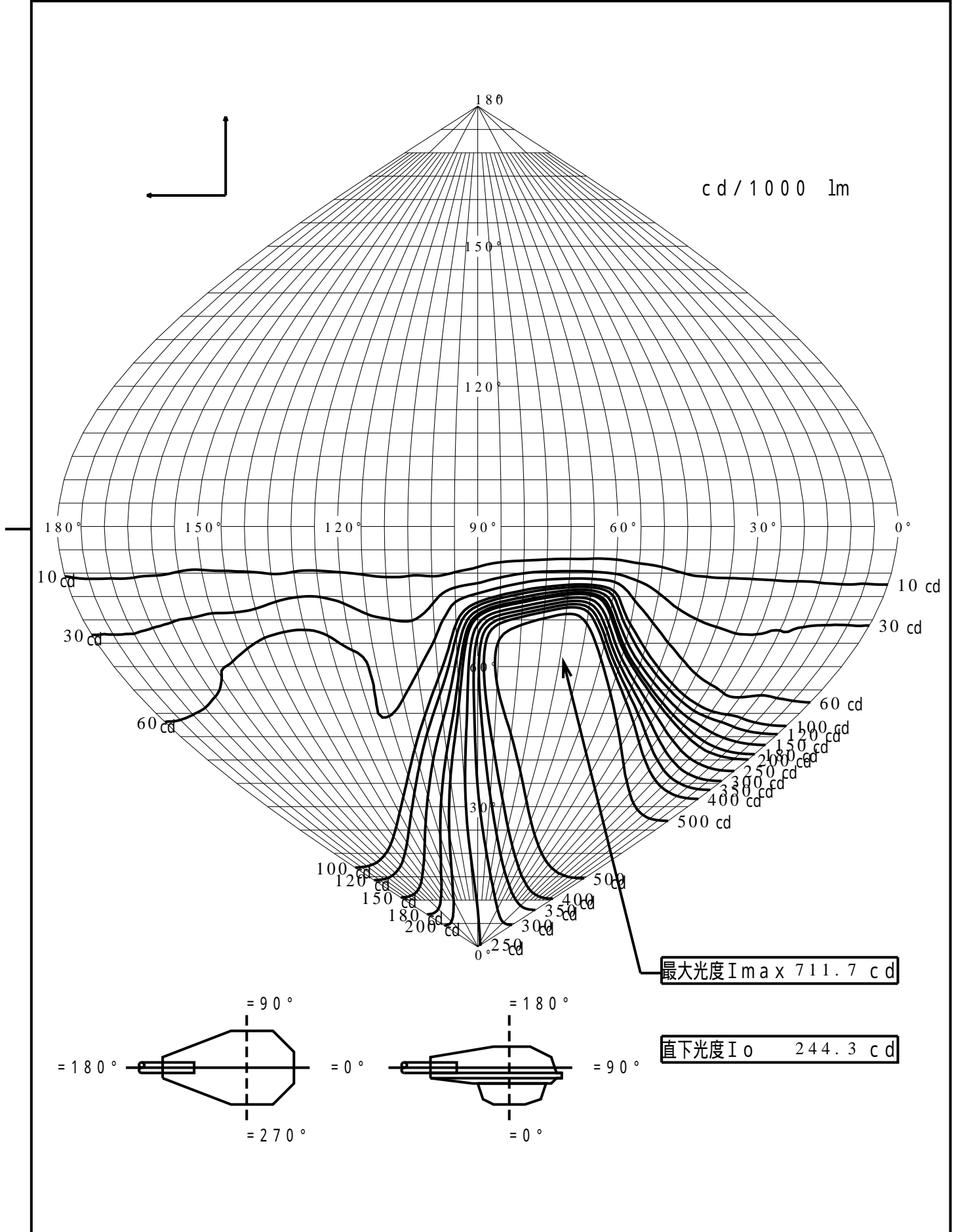
歩道側



車道側

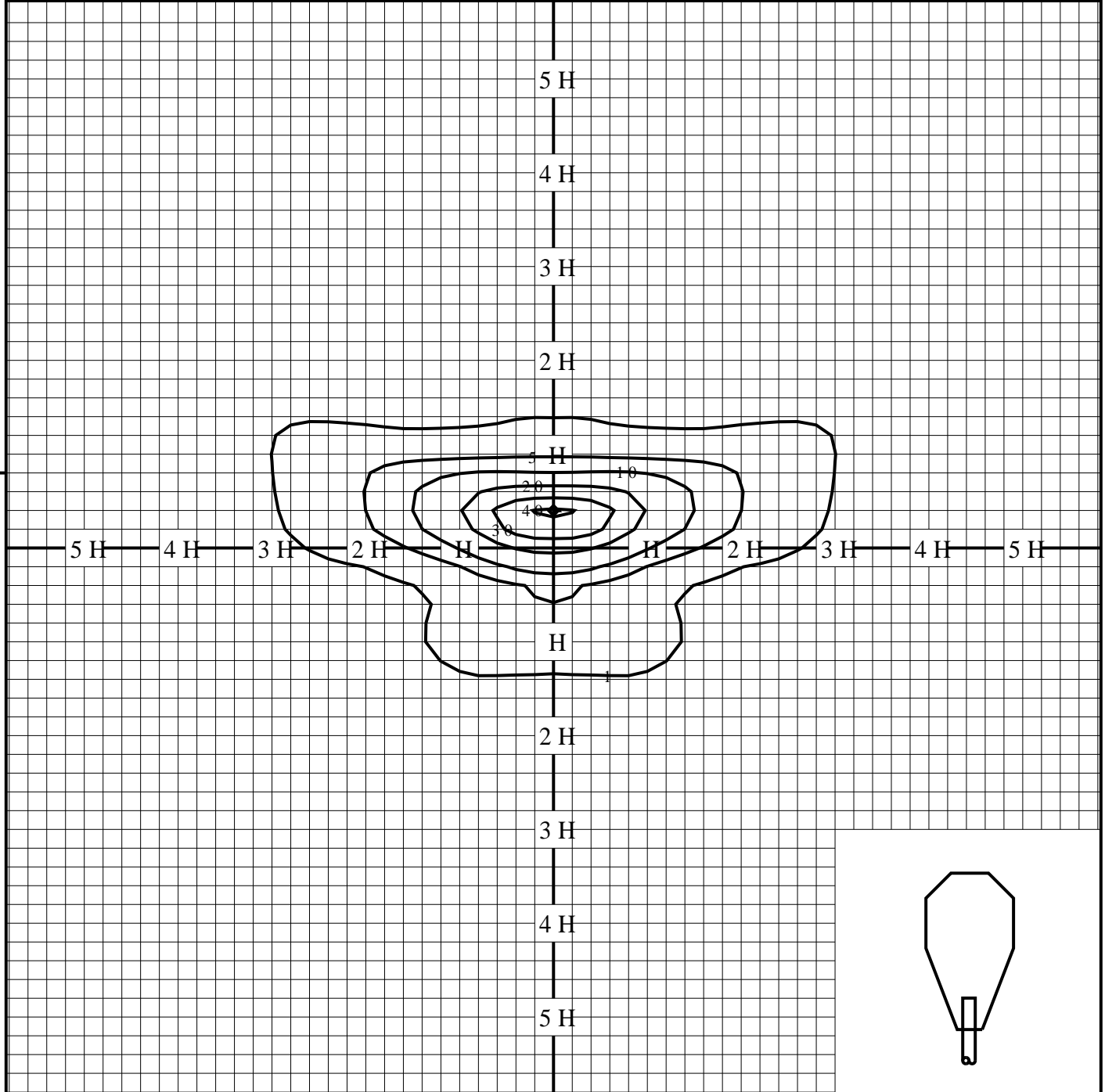
# 正弦等光度曲線

品番(品名)	NYR32132_0 DEG	光源	LED5000_80_9300 ×1
管理番号	K0188631(2)DR 1		



# 等照度曲線

品番(品名)	NYR3 2 1 3 2 _ 0 DEG	全光束	9300 lm
光源	LED5000_80_9300 ×1	保守率	1.00
		取付高さ	10.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0188631(2)DR1	最大照度	41.5 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	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