

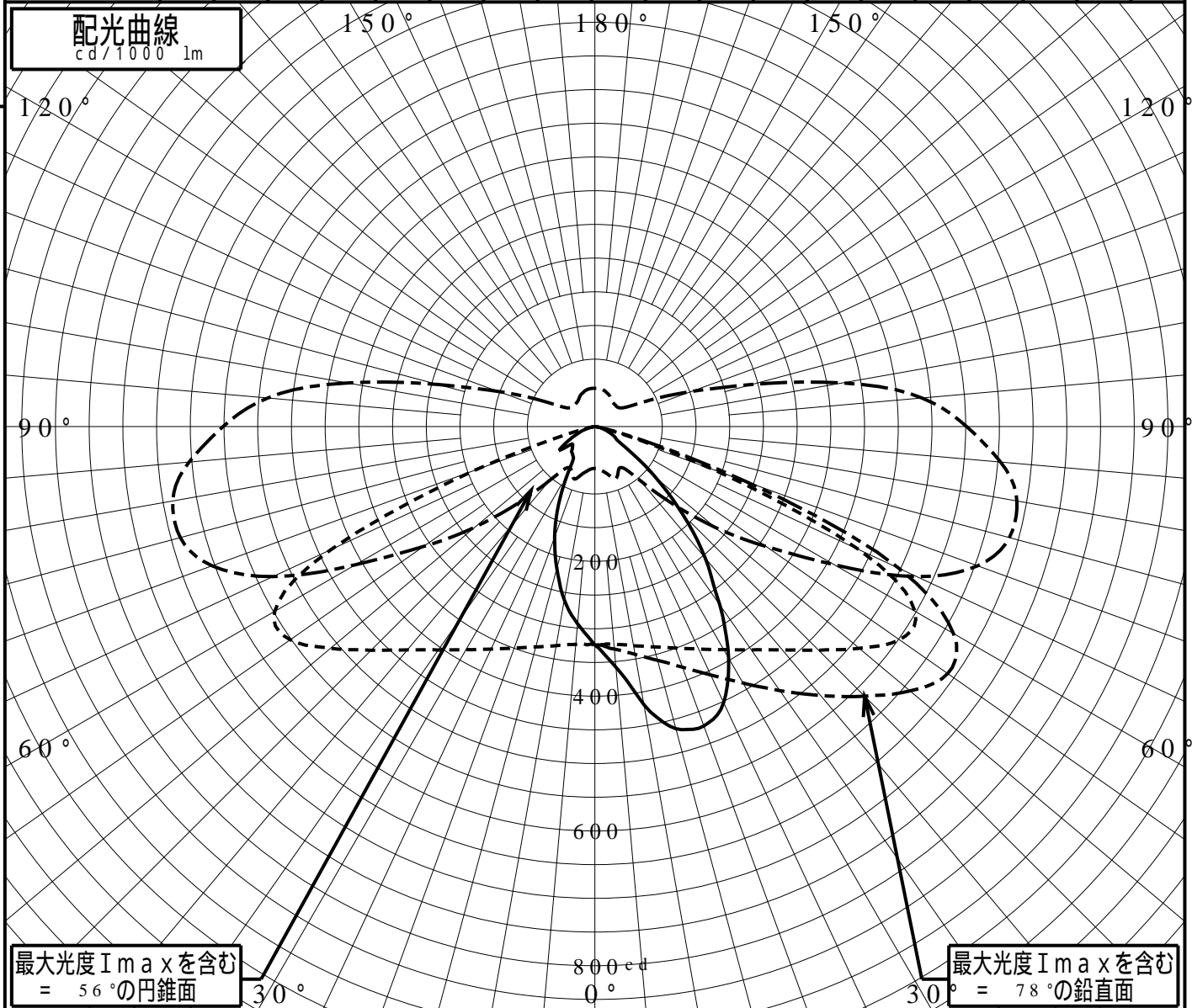
屋外照明器具特性

品番(品名)	NYR30011_0 DEG		
光源	LED5000_80_5300 ×1	5300.0 lm	
管理番号	K0188637(2) DR1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	100.0%	直下光度	324.2 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	639.5 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	324	358	419	464	472	451	396	323	254	184	118	61	36	28	19	11	6	1	0
90°	324	324	330	338	349	364	382	404	432	469	511	551	548	432	190	37	7	0	0
180°	324	293	261	217	174	127	80	55	52	47	42	56	51	35	22	12	4	0	0
270°	324	324	330	338	349	364	382	404	432	469	511	551	548	432	190	37	7	0	0
I _{max} を含む鉛直面	324	331	343	359	379	406	439	478	520	565	610	638	614	497	239	52	7	1	0



道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

NYR30011_0 DEG

光源

LED5000_80_5300 ×1

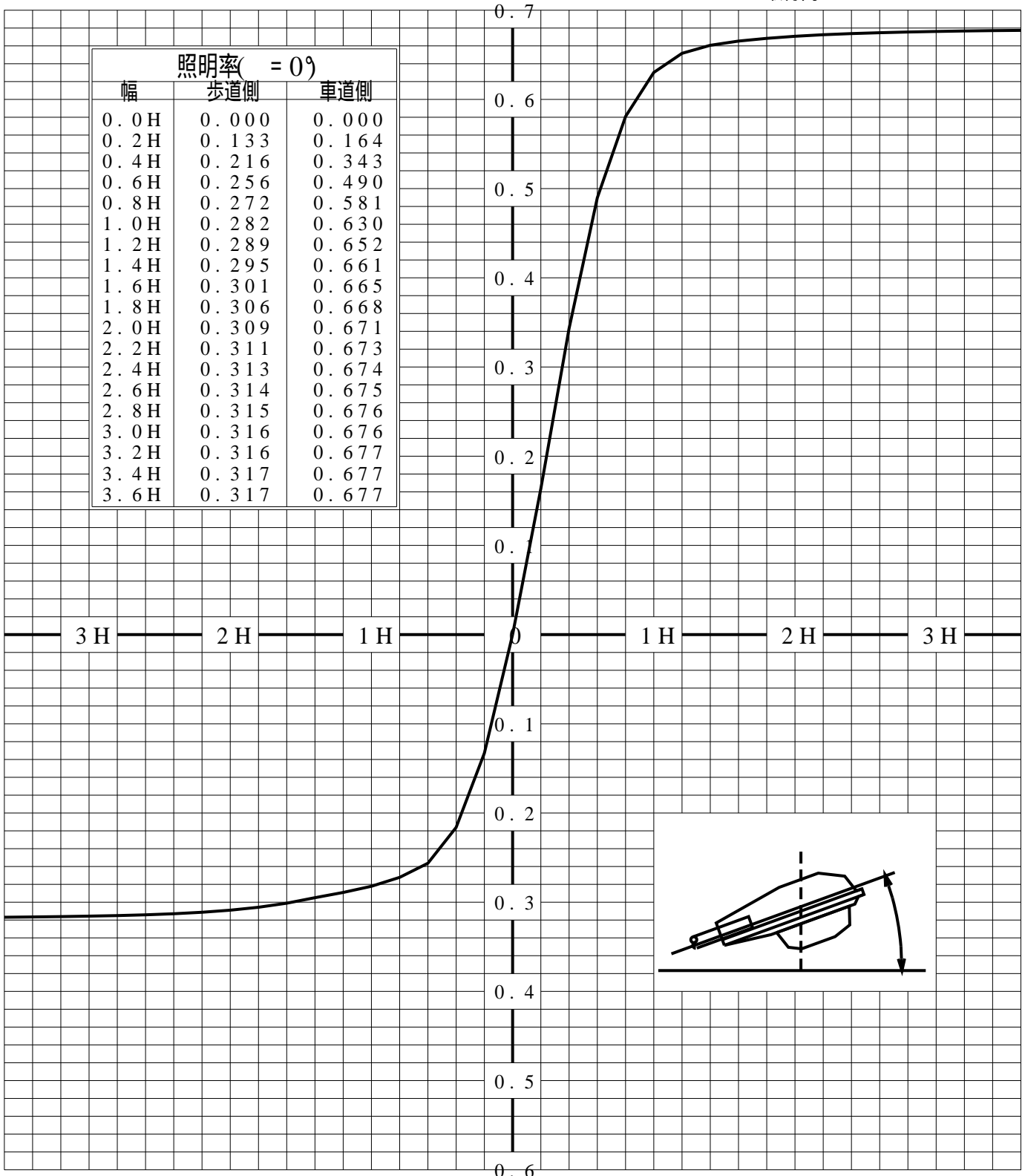
管理番号

K0188637 (2)DR 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

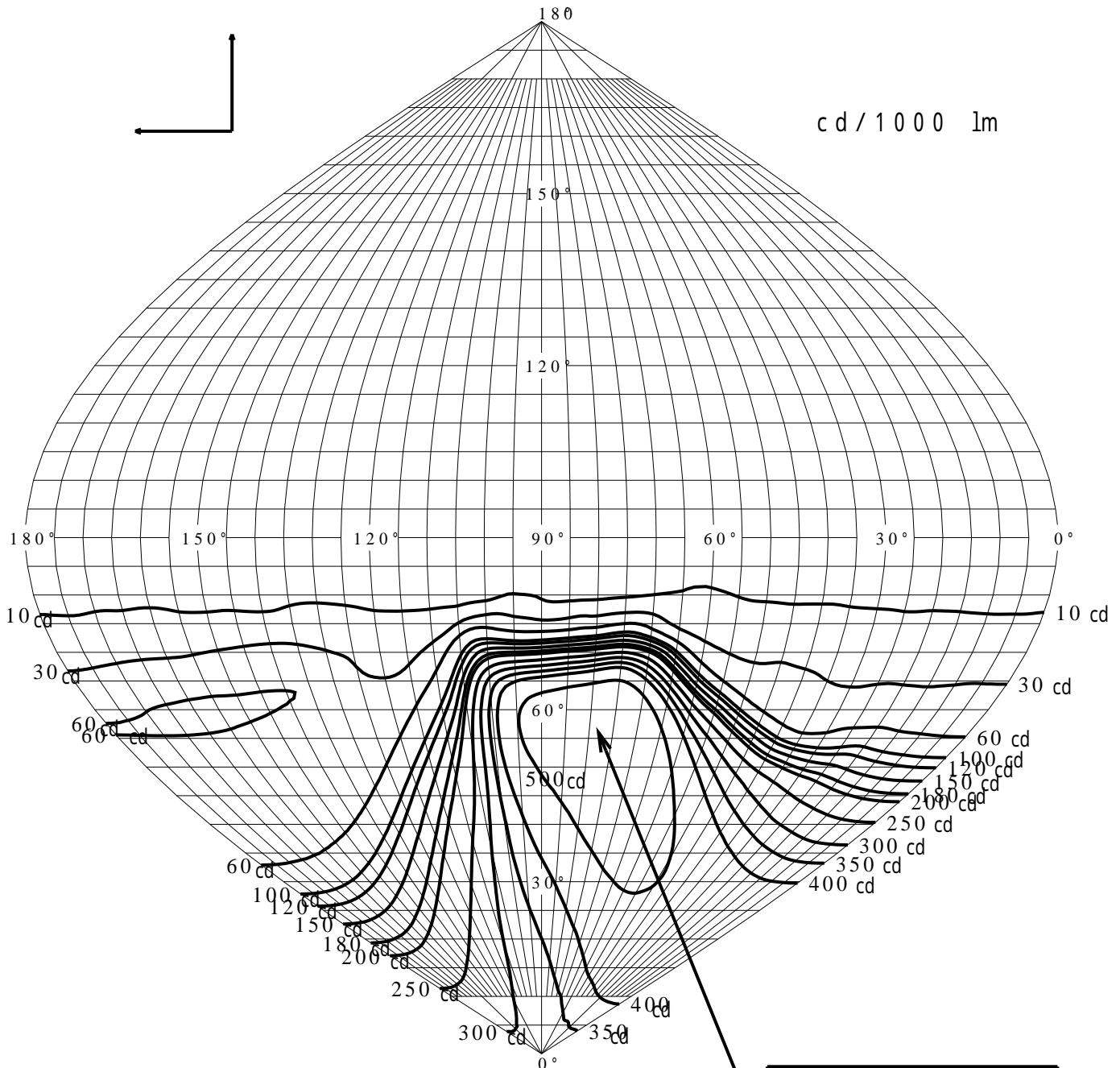
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.133	0.164
0.4H	0.216	0.343
0.6H	0.256	0.490
0.8H	0.272	0.581
1.0H	0.282	0.630
1.2H	0.289	0.652
1.4H	0.295	0.661
1.6H	0.301	0.665
1.8H	0.306	0.668
2.0H	0.309	0.671
2.2H	0.311	0.673
2.4H	0.313	0.674
2.6H	0.314	0.675
2.8H	0.315	0.676
3.0H	0.316	0.676
3.2H	0.316	0.677
3.4H	0.317	0.677
3.6H	0.317	0.677



歩道側 ← → 車道側

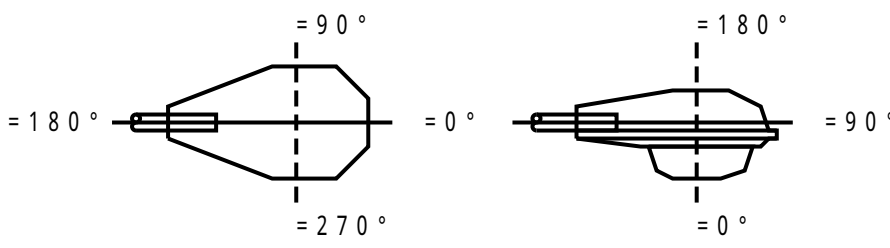
正弦等光度曲線

品番(品名)	NYR30011_0 DEG	光源	LED5000_80_5300 ×1
管理番号	K0188637(2)DR 1		



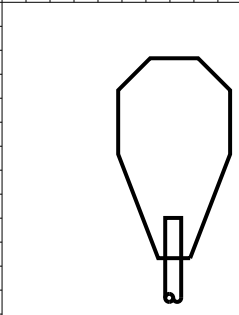
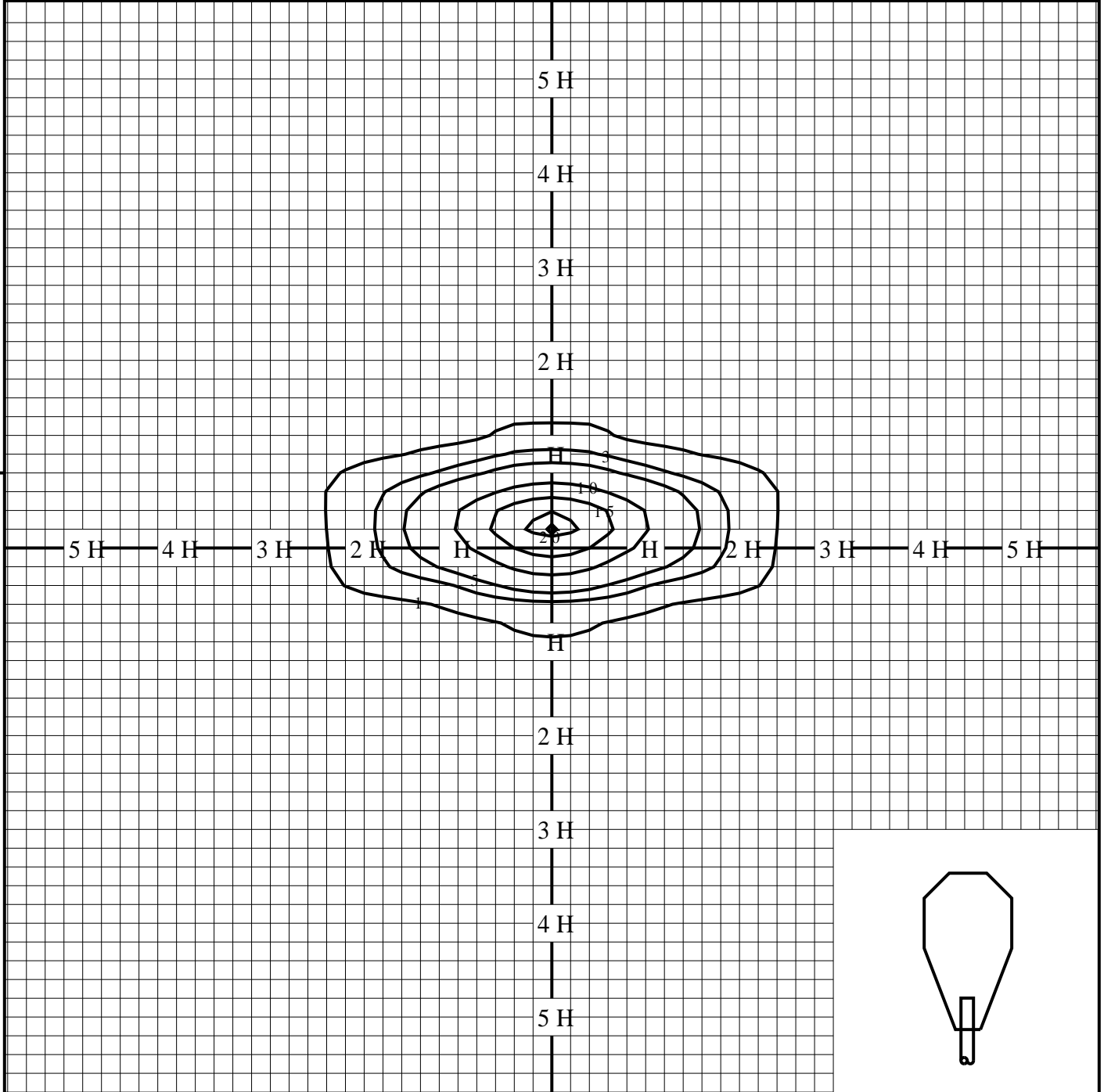
最大光度 I_{max} 639.5 cd

直下光度 I_0 324.2 cd



等照度曲線

品番(品名)	NYR30011_0DEG	全光束	5300 lm
光源	LED5000_80_5300 ×1	保守率	1.00
		取付高さ	10.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0188637(2)DR1	最大照度	21.7 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	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