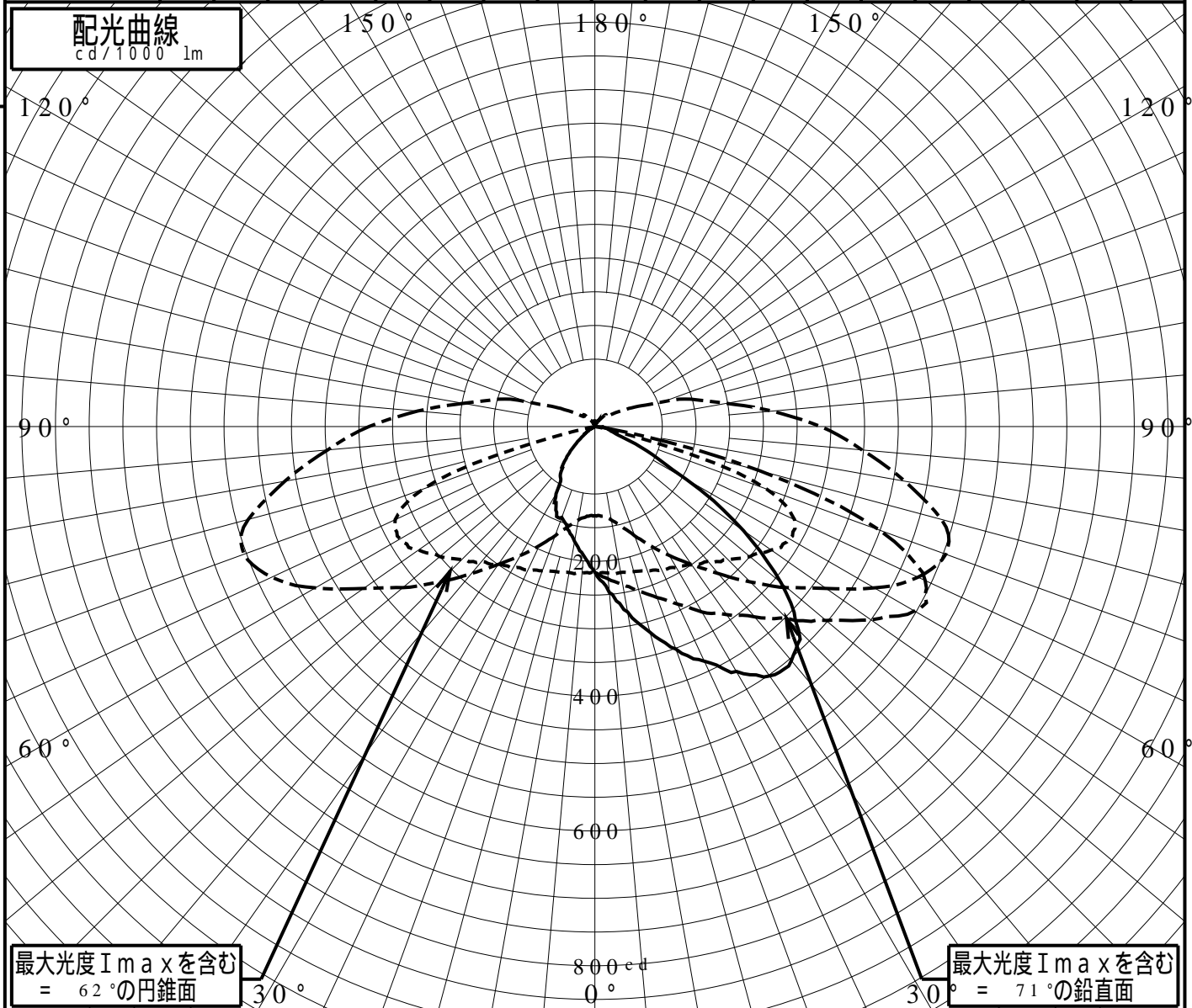


屋外照明器具特性

品番(品名)	NNY27424K		
光源	LED5000_80_12400_15deg x1	12400.0 lm	
管理番号	K0136398(4)DR1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF			
器具効率	100.0%	直下光度	216.4 cd/1000lm	
上方光束 下方光束	0.0% 99.9%	最大光度	557.0 cd/1000lm	

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	216	247	279	315	351	384	419	451	453	427	360	269	156	85	36	25	19	12	0
90°	216	217	219	222	227	234	242	250	261	279	300	319	333	326	271	98	7	0	0
180°	216	191	173	157	143	136	115	89	73	51	27	17	0	0	0	0	0	0	0
270°	216	217	219	222	227	234	242	250	261	279	300	319	333	326	271	98	7	0	0
I _{max} を含む鉛直面	216	226	238	252	269	290	317	340	368	401	447	500	547	540	449	252	44	7	0



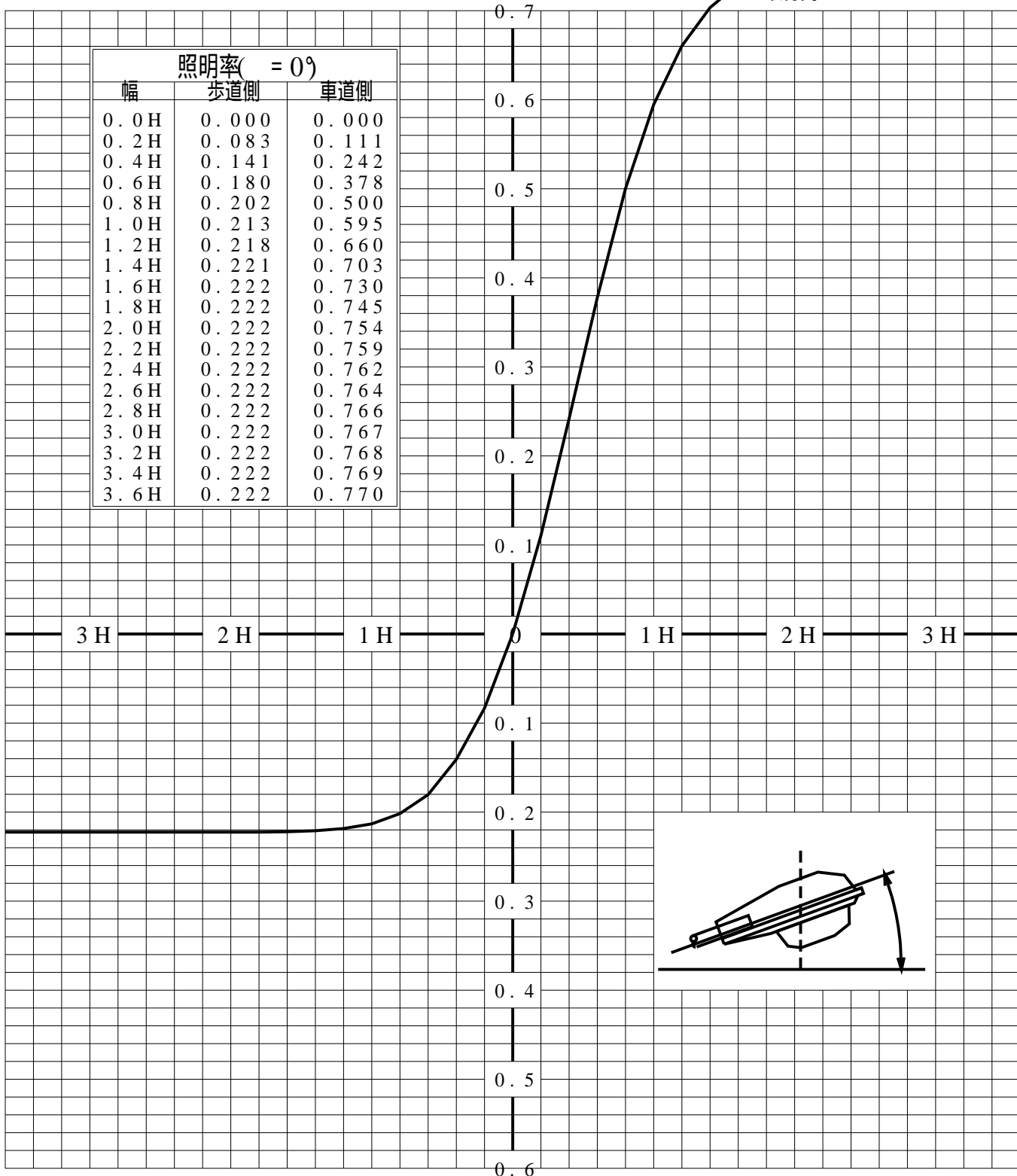
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	NNY27424K	光源	LED5000_80_12400_15deg x1
管理番号	K0136398 (4)DR 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

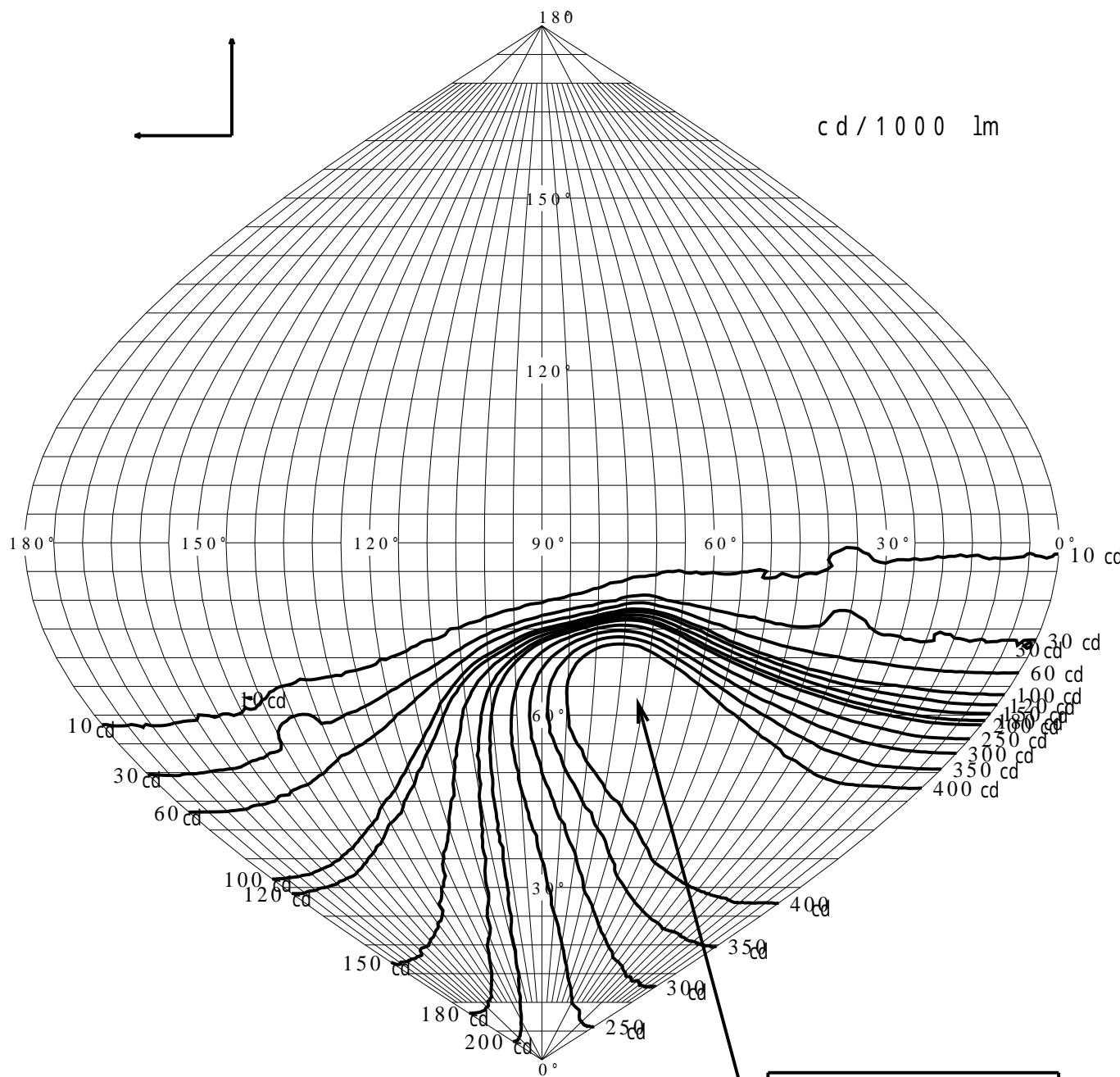
幅	照明率(= 0°)	
	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.083	0.111
0.4H	0.141	0.242
0.6H	0.180	0.378
0.8H	0.202	0.500
1.0H	0.213	0.595
1.2H	0.218	0.660
1.4H	0.221	0.703
1.6H	0.222	0.730
1.8H	0.222	0.745
2.0H	0.222	0.754
2.2H	0.222	0.759
2.4H	0.222	0.762
2.6H	0.222	0.764
2.8H	0.222	0.766
3.0H	0.222	0.767
3.2H	0.222	0.768
3.4H	0.222	0.769
3.6H	0.222	0.770



歩道側 ← → 車道側

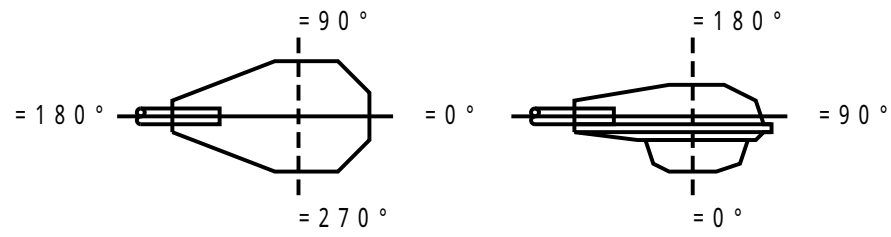
正弦等光度曲線

品番(品名)	NNY27424K	光源	LED5000_80_12400_15deg x1
管理番号	K0136398(4)DR1		



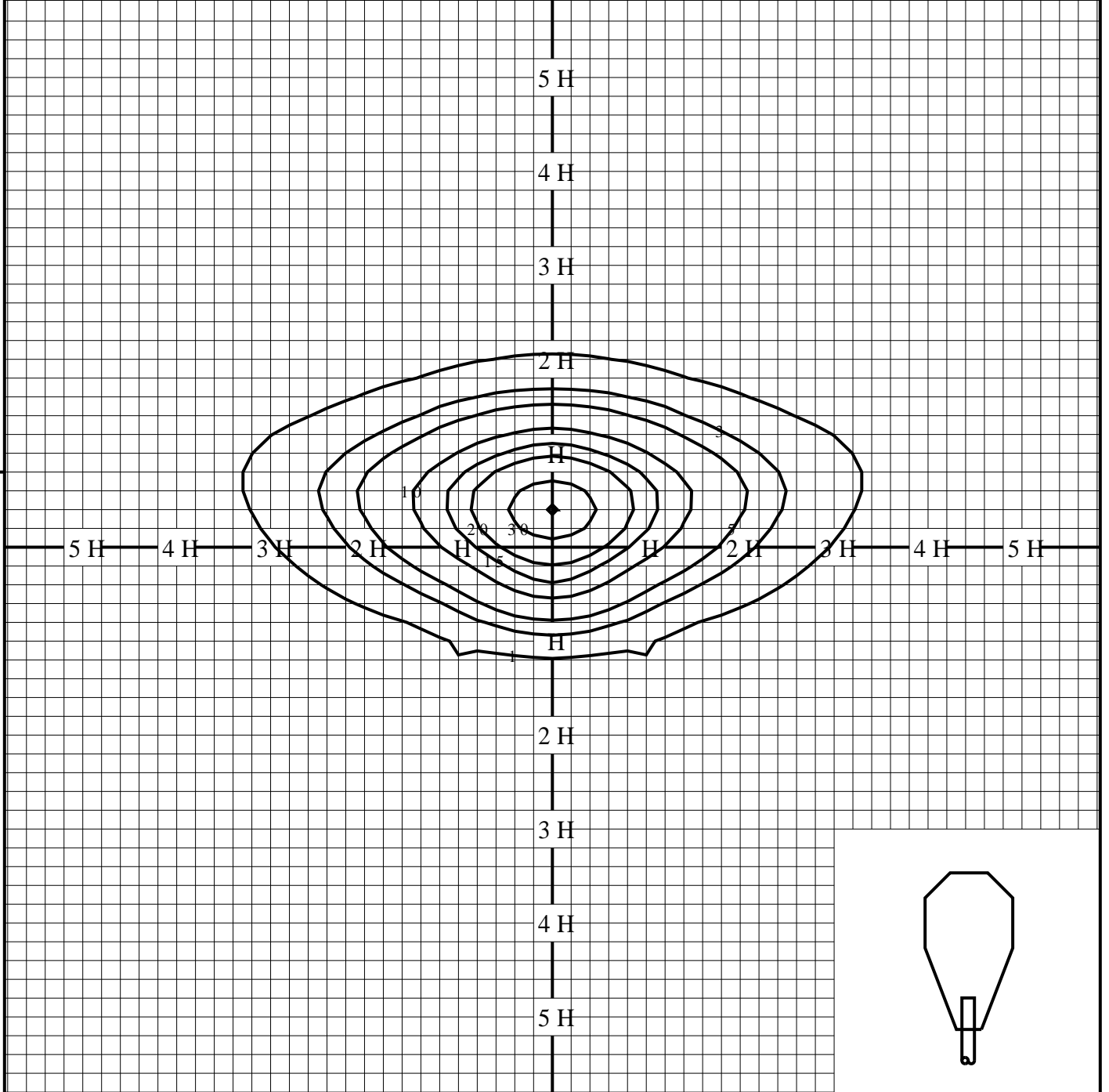
最大光度 I_{max} 557.0 cd

直下光度 I_0 216.4 cd



等照度曲線

品番(品名)	NNY27424K	全光束	12400 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_80_12400_15deg x1	取付高さ	10.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0136398(4)DR1	最大照度	36.3 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