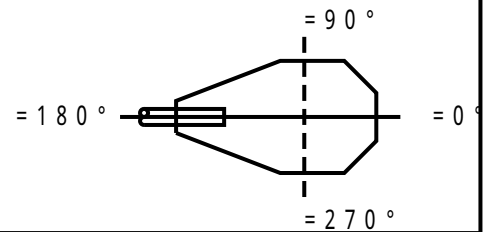


屋外照明器具特性

品番(品名)	NYR30141+NYK71011_0DEG		
光源	LED5000_80_5000 ×1	5000.0 lm	
管理番号	K0189289(0)DB1		

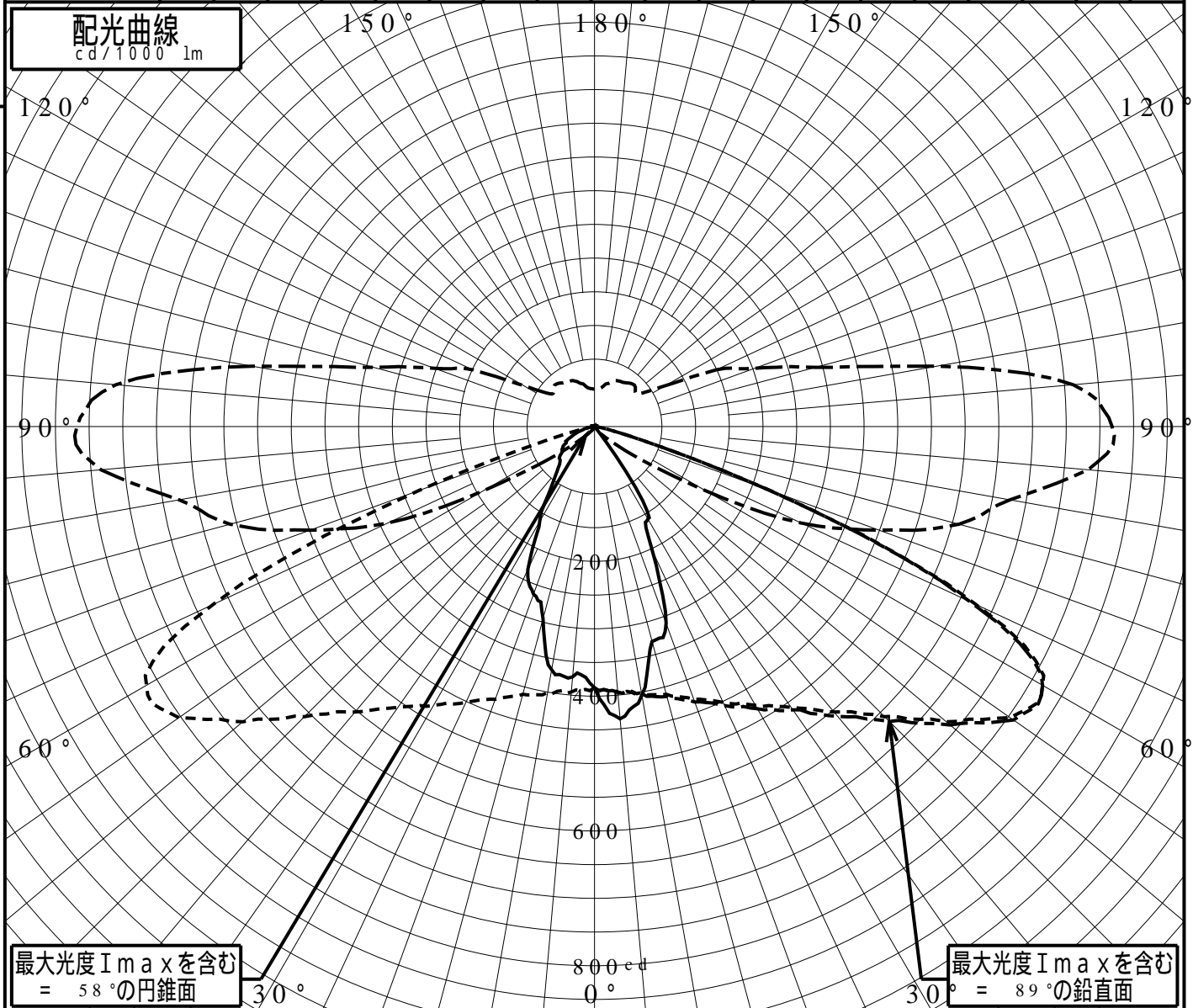
JISC8131-1999
による配光形式

CUT-OFF



器具効率	100.0%	直下光度	387.5 cd/1000lm
上方光束	0.6%	最大光度	776.5 cd/1000lm
下方光束	99.4%		

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	387	435	404	330	310	202	158	80	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
90°	387	395	400	411	430	451	477	508	552	608	681	753	767	624	277	54	12	2	0
180°	387	372	366	295	264	234	162	114	86	72	66	58	48	42	29	17	10	2	0
270°	387	395	400	411	430	451	477	508	552	608	681	753	767	624	277	54	12	2	0
I _{max} を含む鉛直面	387	395	402	414	434	456	483	513	561	618	688	759	767	614	275	52	11	2	0



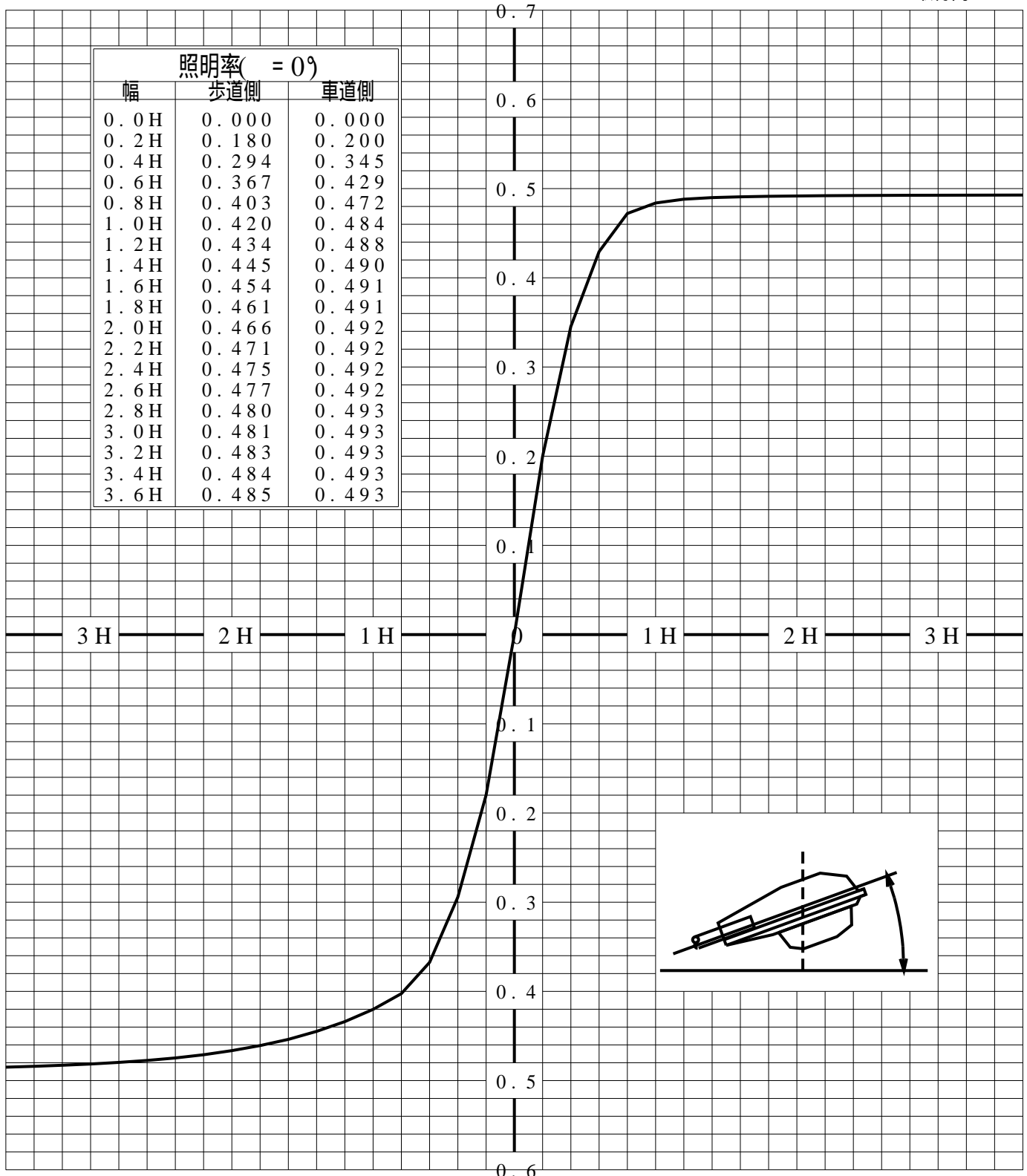
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	NYR30141+NYK71011_0DEG	光源	LED5000_80_5000 ×1
管理番号	K0189289 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

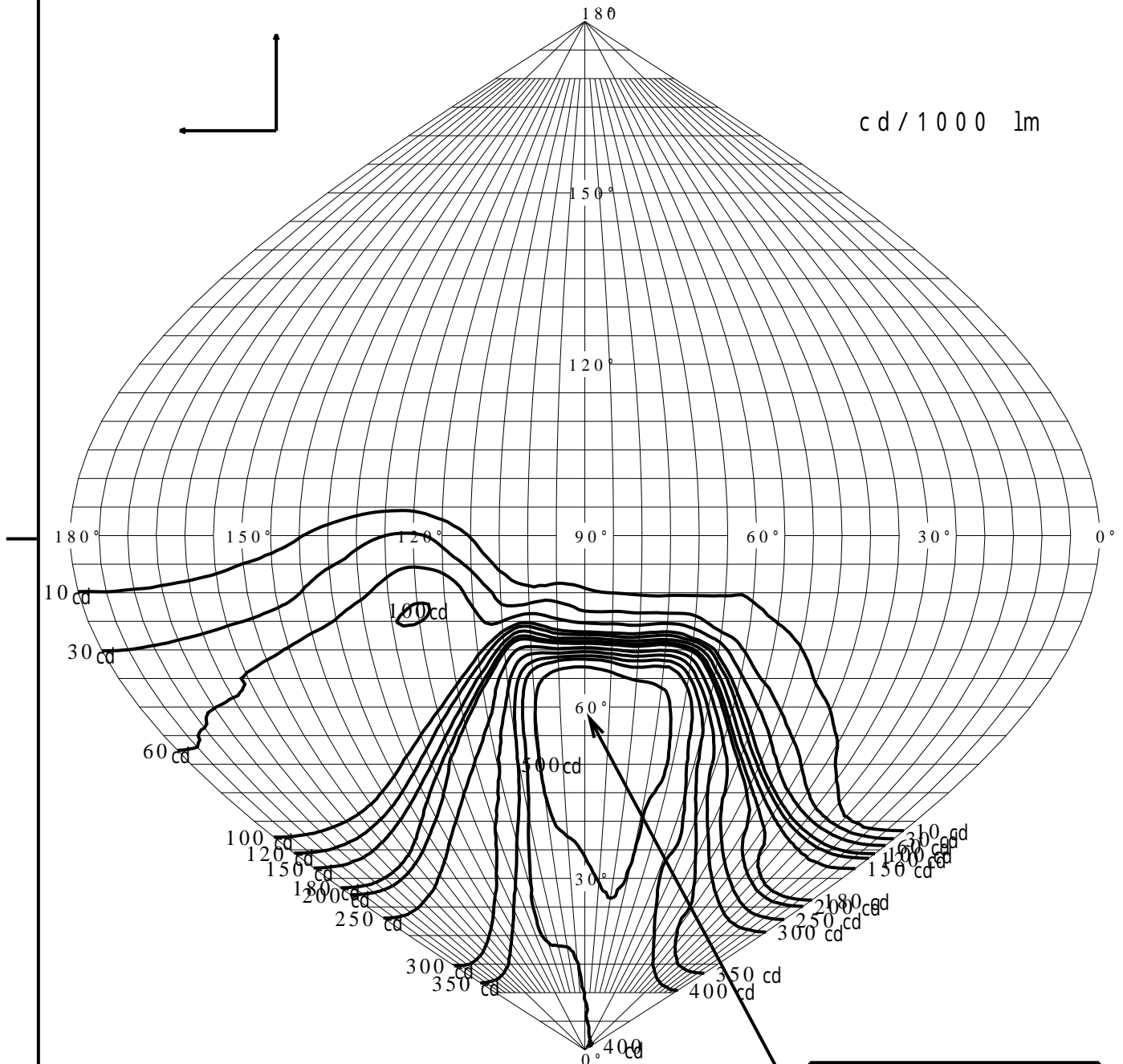
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.180	0.200
0.4H	0.294	0.345
0.6H	0.367	0.429
0.8H	0.403	0.472
1.0H	0.420	0.484
1.2H	0.434	0.488
1.4H	0.445	0.490
1.6H	0.454	0.491
1.8H	0.461	0.491
2.0H	0.466	0.492
2.2H	0.471	0.492
2.4H	0.475	0.492
2.6H	0.477	0.492
2.8H	0.480	0.493
3.0H	0.481	0.493
3.2H	0.483	0.493
3.4H	0.484	0.493
3.6H	0.485	0.493



歩道側 ←————→ 車道側

正弦等光度曲線

品番 (品名)	NYR30141+NYK71011_0DEG	光源	LED5000_80_5000 ×1
管理番号	K0189289(0)DB 1		



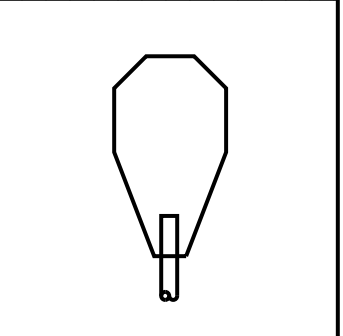
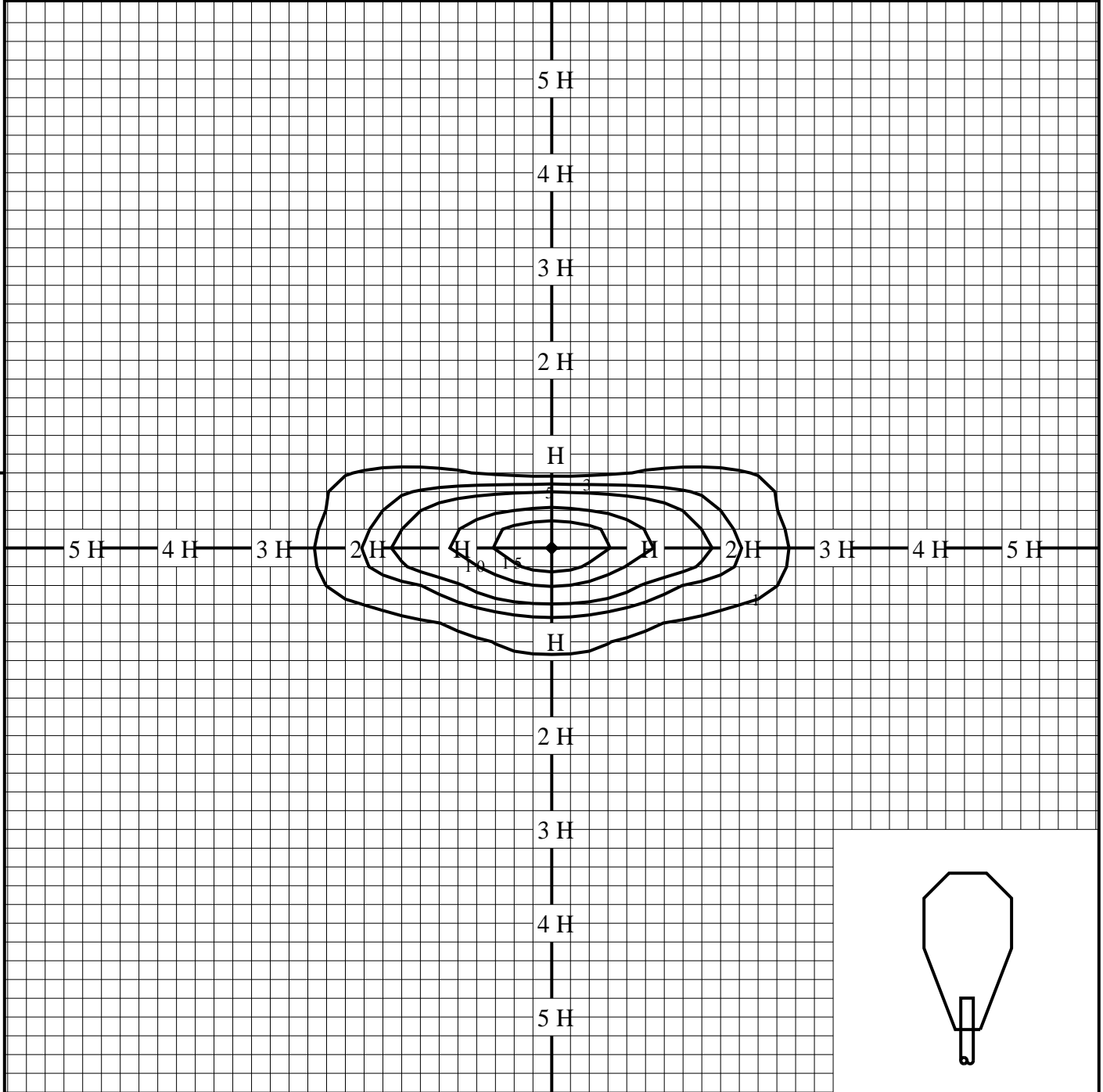
最大光度 I_{max} 776.5 cd

直下光度 I_0 387.5 cd



等照度曲線

品番(品名)	NYR30141+NYK71011_0DEG	全光束	5000 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_80_5000 ×1	取付高さ	10.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189289(0)DB1	最大照度	19.4 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