

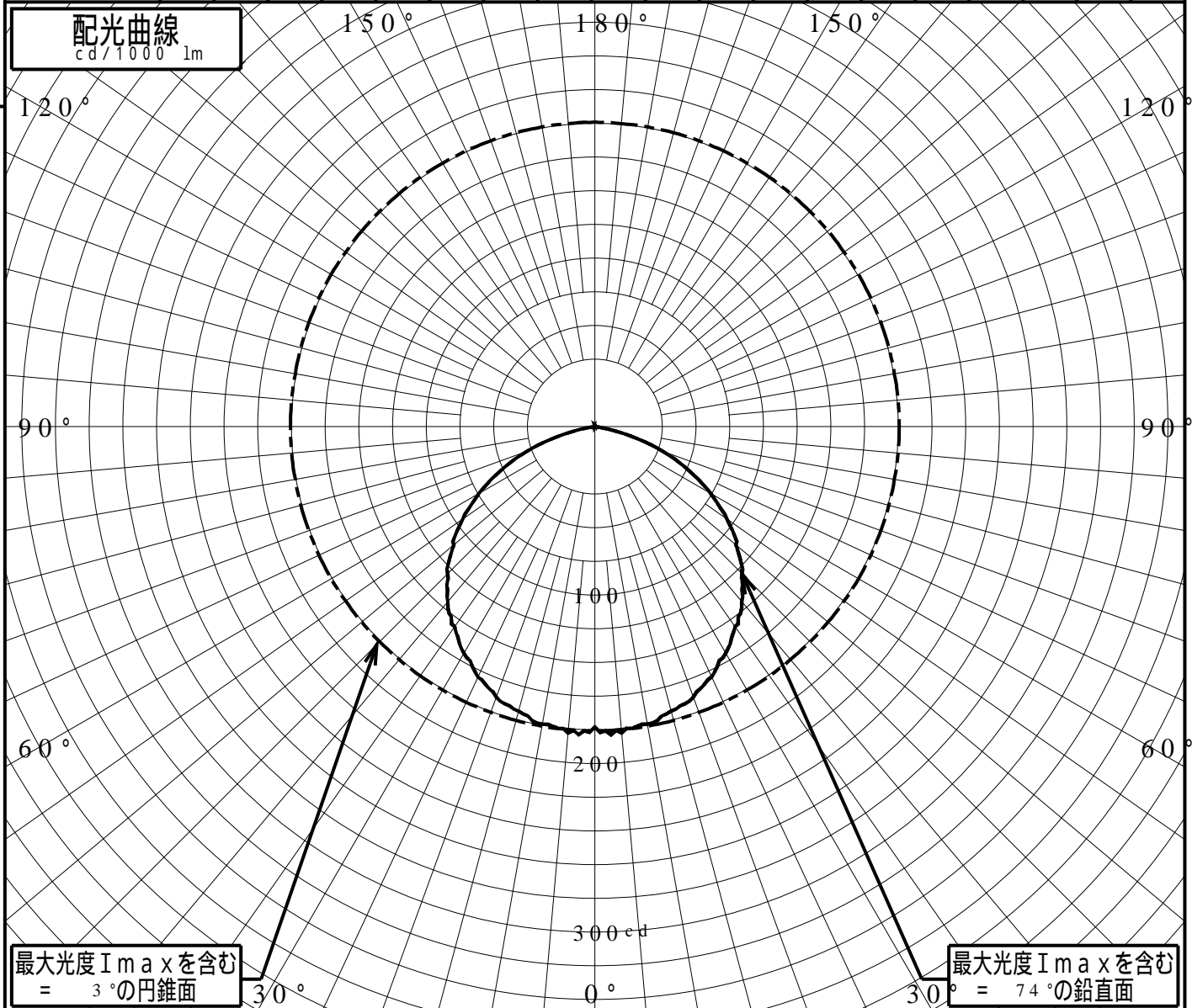
# 屋外照明器具特性

品番(品名)	LGW85027		
光源	LLD3000CU1 x1	795.0 lm	
管理番号	K0189634(0)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	50.0%	直下光度	178.3 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	183.3 cd/1000lm
下方光束	50.0%		



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	178	182	179	174	171	164	155	145	135	123	109	95	79	61	42	22	7	0	0
90°	178	182	179	174	170	163	155	144	135	123	109	95	79	61	42	22	4	0	0
180°	178	182	179	174	171	164	155	145	135	123	109	95	79	61	42	22	7	0	0
270°	178	182	179	174	170	163	155	144	135	123	109	95	79	61	42	22	4	0	0
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	178	182	179	174	170	163	155	144	135	123	109	95	79	61	42	22	4	0	0



# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

LGW85027

光源

LLD3000CU1 ×1

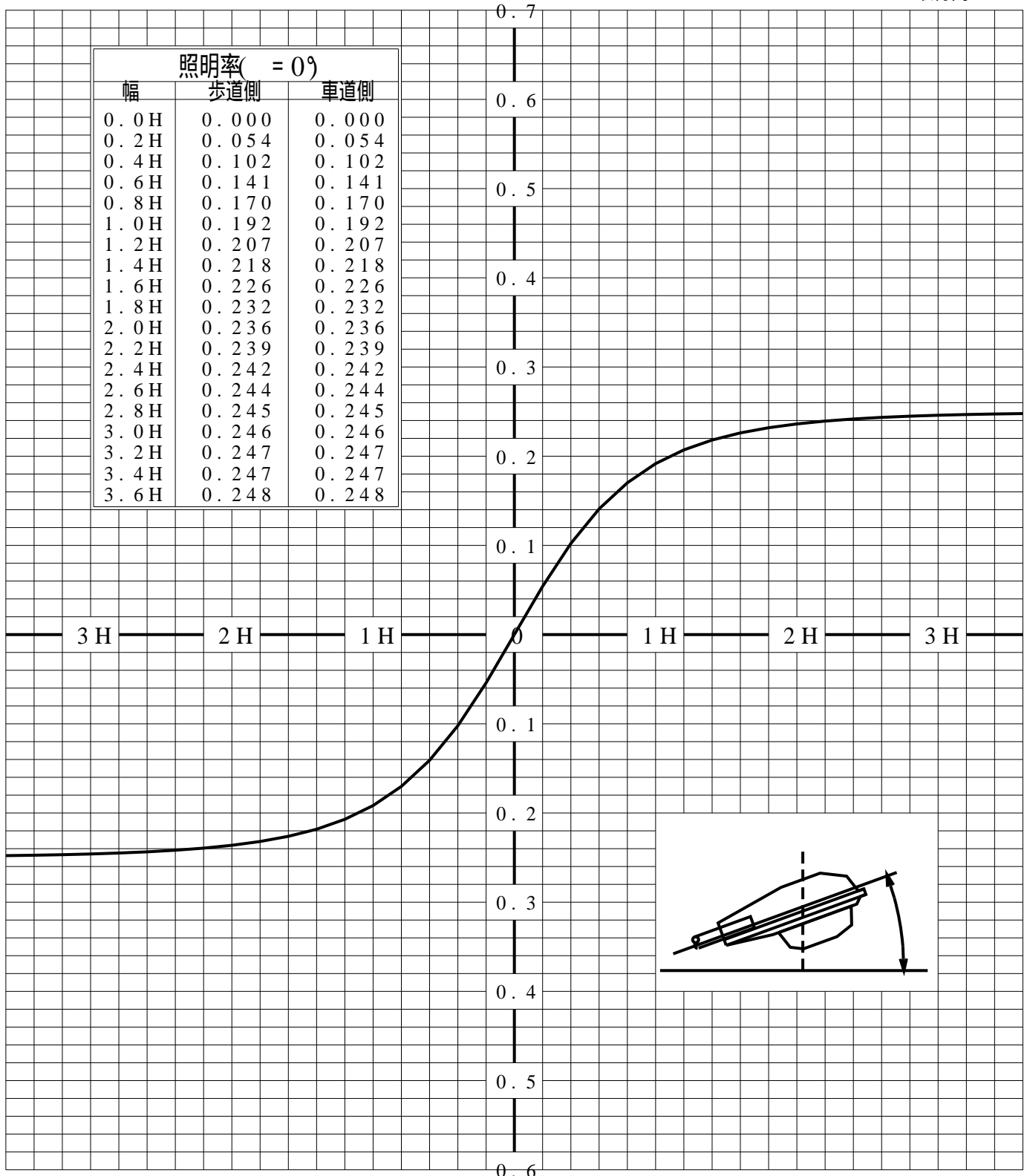
管理番号

K0189634 (0)DB 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ

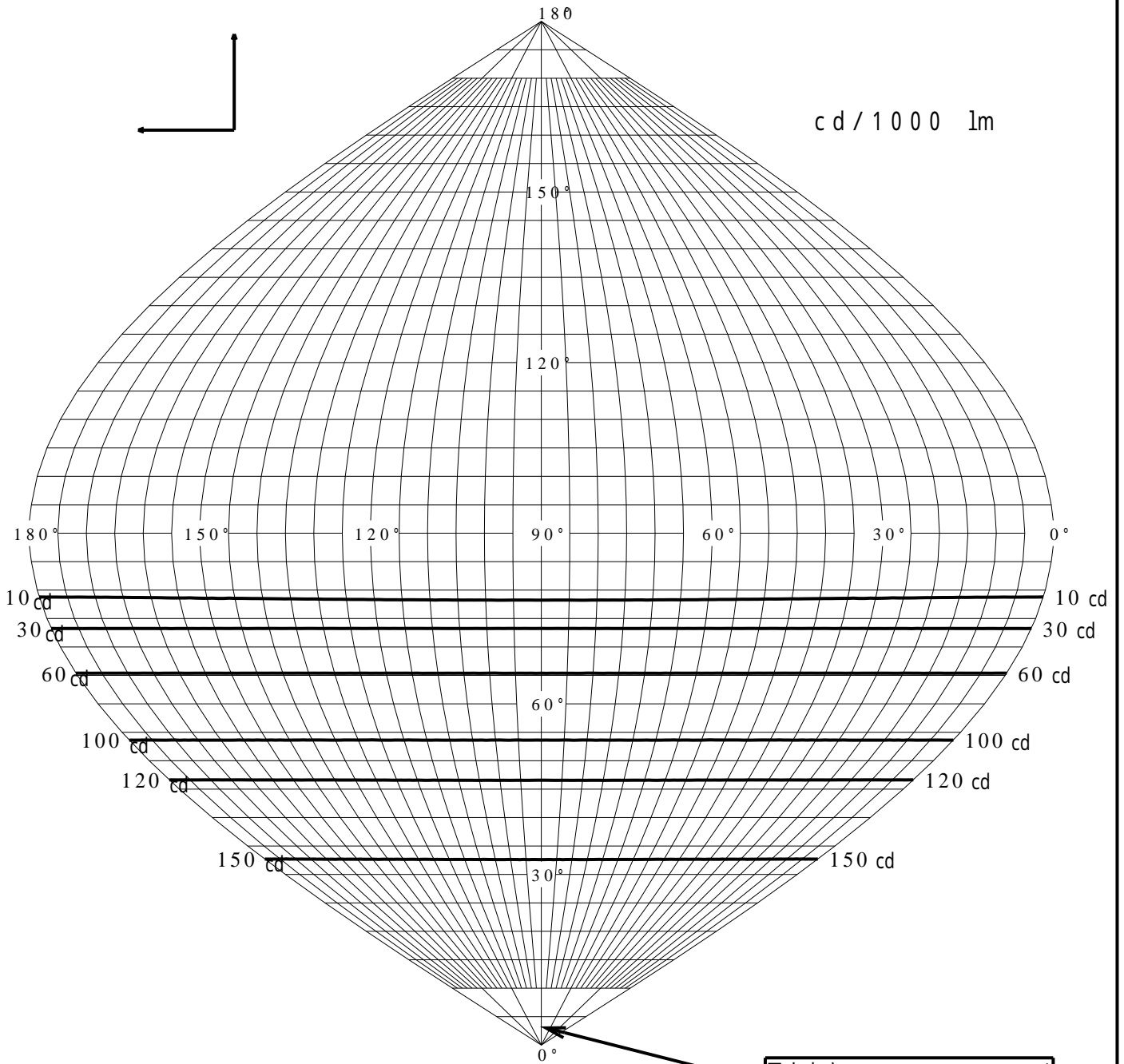
照明率( = 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.054	0.054
0.4H	0.102	0.102
0.6H	0.141	0.141
0.8H	0.170	0.170
1.0H	0.192	0.192
1.2H	0.207	0.207
1.4H	0.218	0.218
1.6H	0.226	0.226
1.8H	0.232	0.232
2.0H	0.236	0.236
2.2H	0.239	0.239
2.4H	0.242	0.242
2.6H	0.244	0.244
2.8H	0.245	0.245
3.0H	0.246	0.246
3.2H	0.247	0.247
3.4H	0.247	0.247
3.6H	0.248	0.248



歩道側 ← → 車道側

# 正弦等光度曲線

品番(品名)	LGW85027	光源	LLD3000CU1 ×1
管理番号	K0189634(0)DB 1		



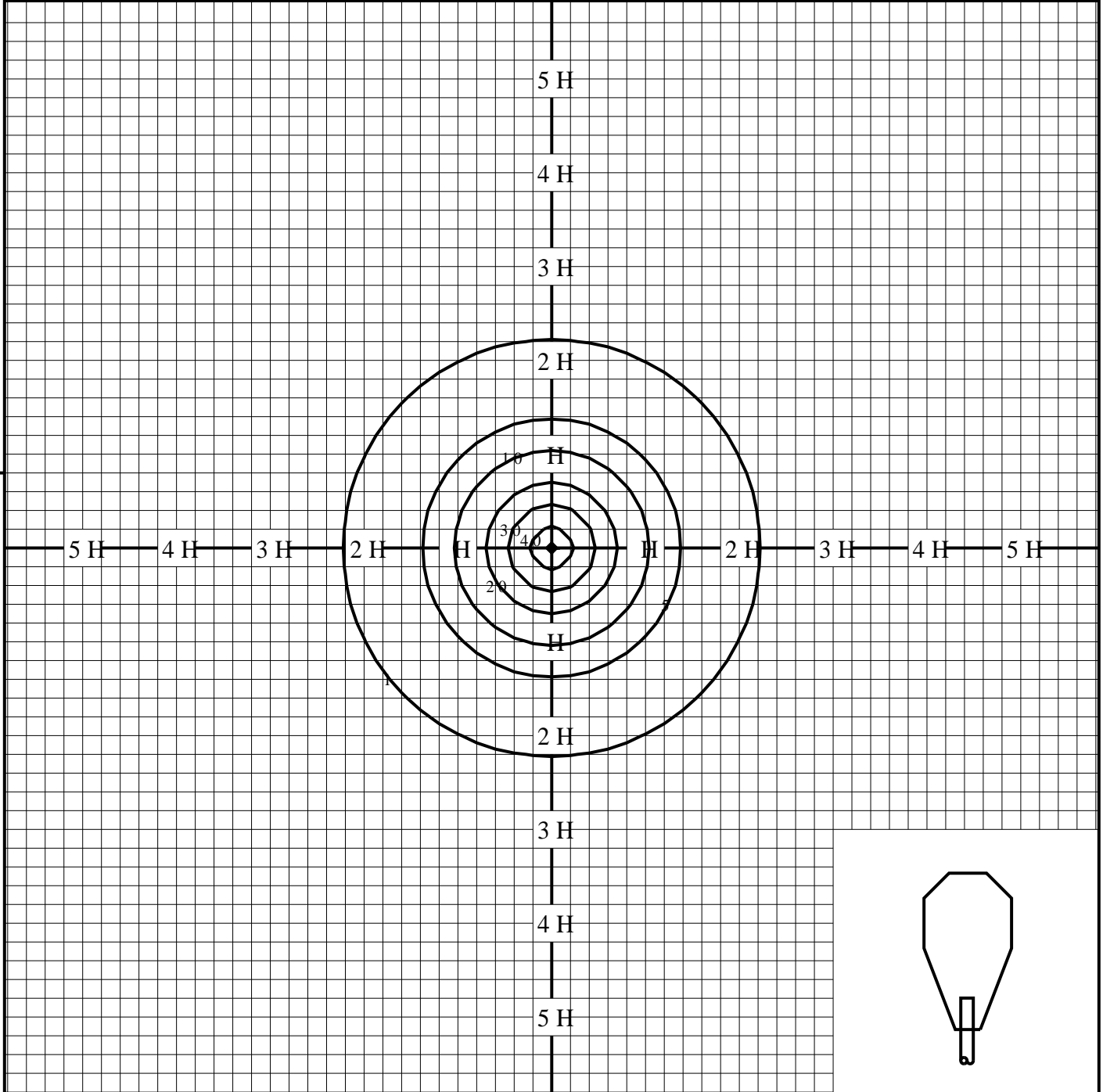
最大光度  $I_{max}$  183.3 cd

直下光度  $I_o$  178.3 cd



# 等照度曲線

品番(品名)	LGW85027	全光束	795 lm
		保守率	1.00
光源	LLD3000CU1 x1	取付高さ	1.8 m
		取付角度	0.0°
管理番号	K0189634(0)DB1	最大照度	43.7 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	3.240	0.810	0.360	0.202	0.129	0.090	0.066	0.050	0.040	0.032