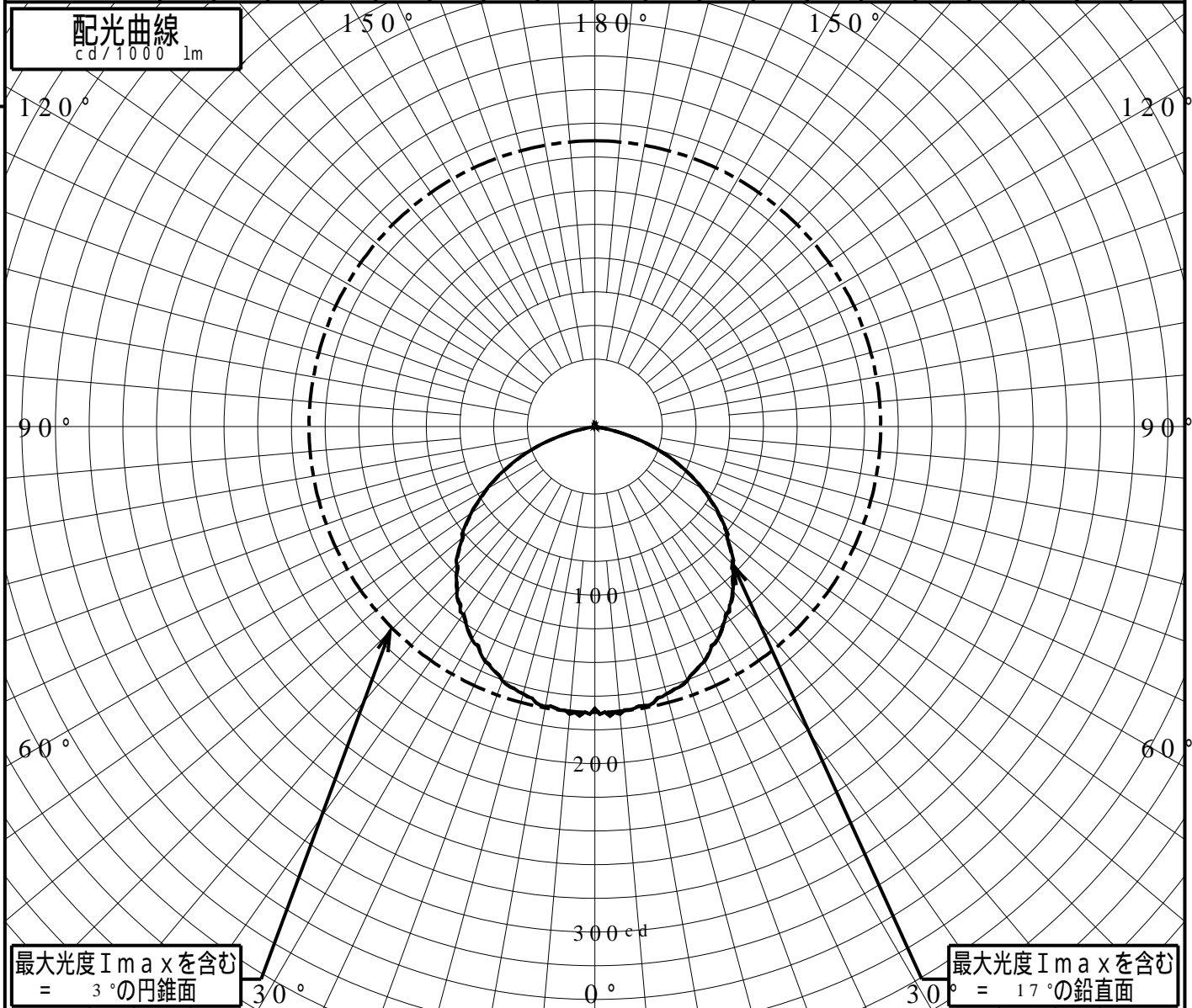


# 屋外照明器具特性

品番(品名)	LGW85027																		
光源	LLD4000LCE1 ×1	845.0 lm																	
管理番号	K0189598(0)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF																		
器具効率	46.6%	直下光度	167.3 cd/1000lm																
上方光束	0.1%	最大光度	172.1 cd/1000lm																
下方光束	46.6%																		
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	167	171	168	164	160	153	145	136	127	115	102	89	74	57	39	20	4	0	0
90°	167	171	168	164	160	153	145	135	126	115	101	88	73	56	39	20	3	0	0
180°	167	171	168	164	160	153	145	136	127	115	102	89	74	57	39	20	4	0	0
270°	167	171	168	164	160	153	145	135	126	115	101	88	73	56	39	20	3	0	0
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	167	171	168	164	160	153	145	135	127	115	102	89	73	57	39	20	4	0	0



# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

LGW85027

光源

LLD4000LCE1 ×1

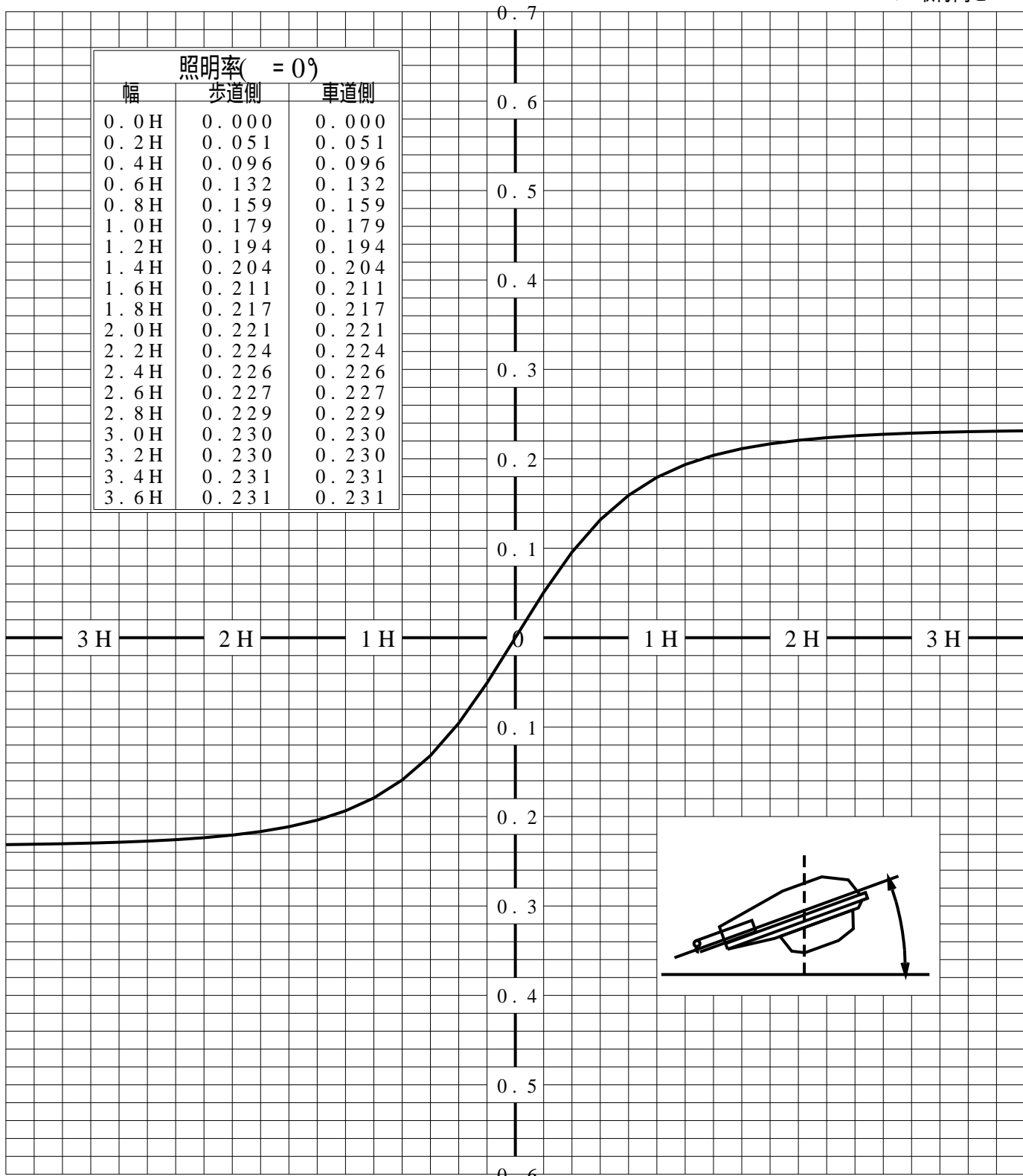
管理番号

K0189598 (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	0.051	0.051
0.4H	0.096	0.096
0.6H	0.132	0.132
0.8H	0.159	0.159
1.0H	0.179	0.179
1.2H	0.194	0.194
1.4H	0.204	0.204
1.6H	0.211	0.211
1.8H	0.217	0.217
2.0H	0.221	0.221
2.2H	0.224	0.224
2.4H	0.226	0.226
2.6H	0.227	0.227
2.8H	0.229	0.229
3.0H	0.230	0.230
3.2H	0.230	0.230
3.4H	0.231	0.231
3.6H	0.231	0.231



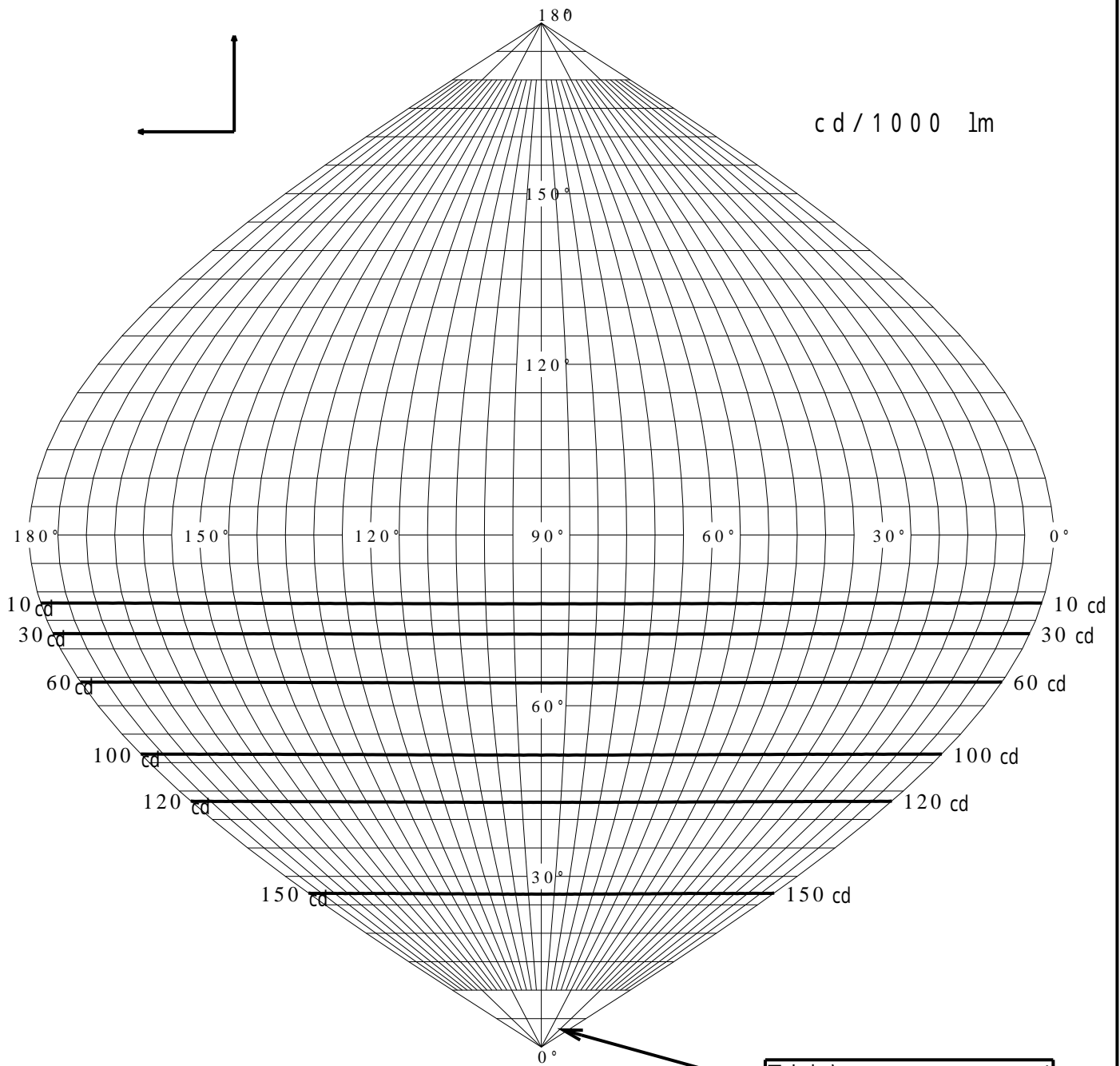
歩道側



車道側

# 正弦等光度曲線

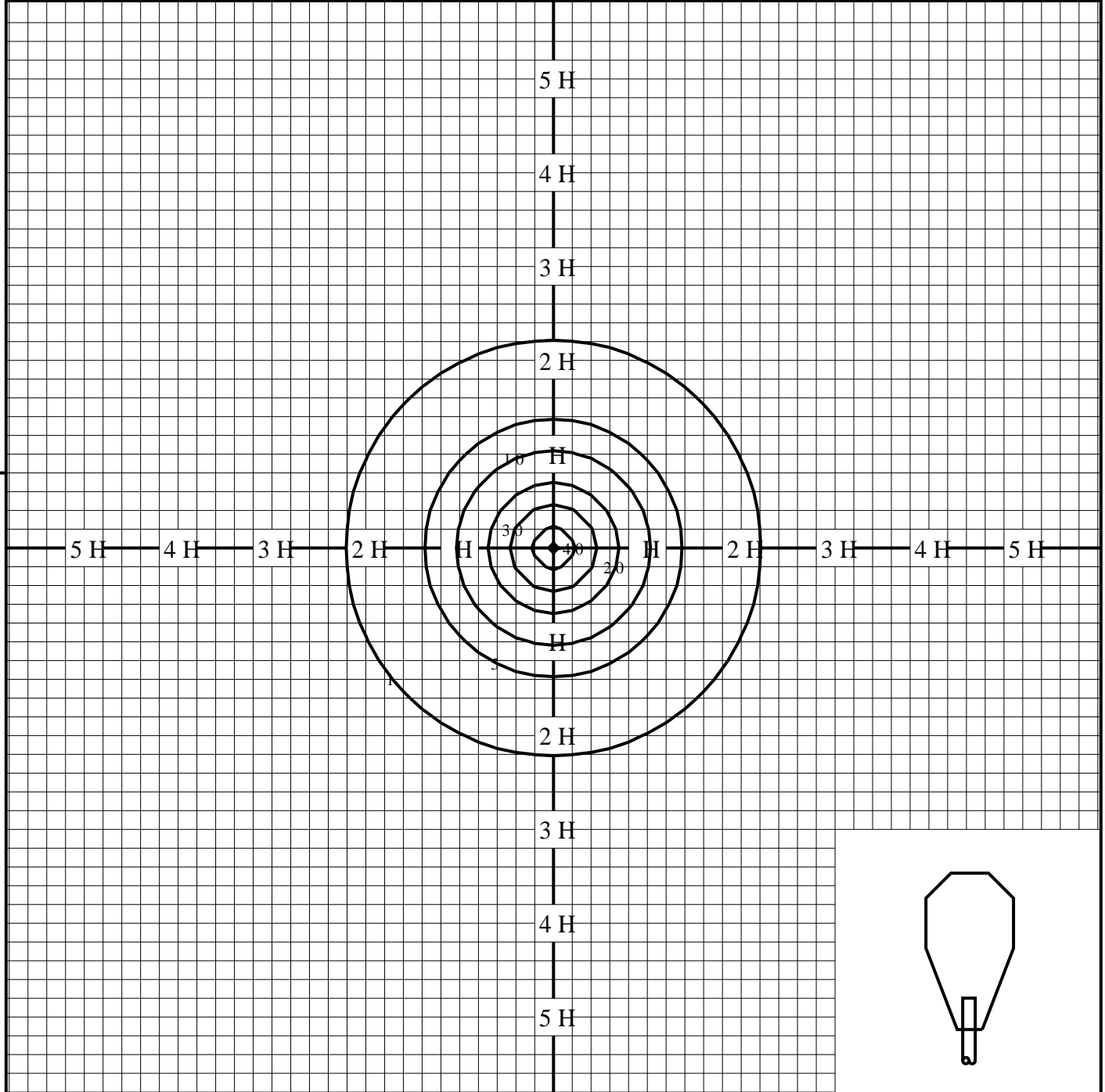
品番(品名)	LGW85027	光源	LLD4000LCE1 ×1
管理番号	K0189598(0)DB 1		



直下光度  $I_o$  167.3 cd

# 等照度曲線

品番(品名)	LGW85027	全光束	845 lm
		保守率	1.00
光源	LLD4000LCE1 ×1	取付高さ	1.8 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189598(0)DB1	最大照度	43.6 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