

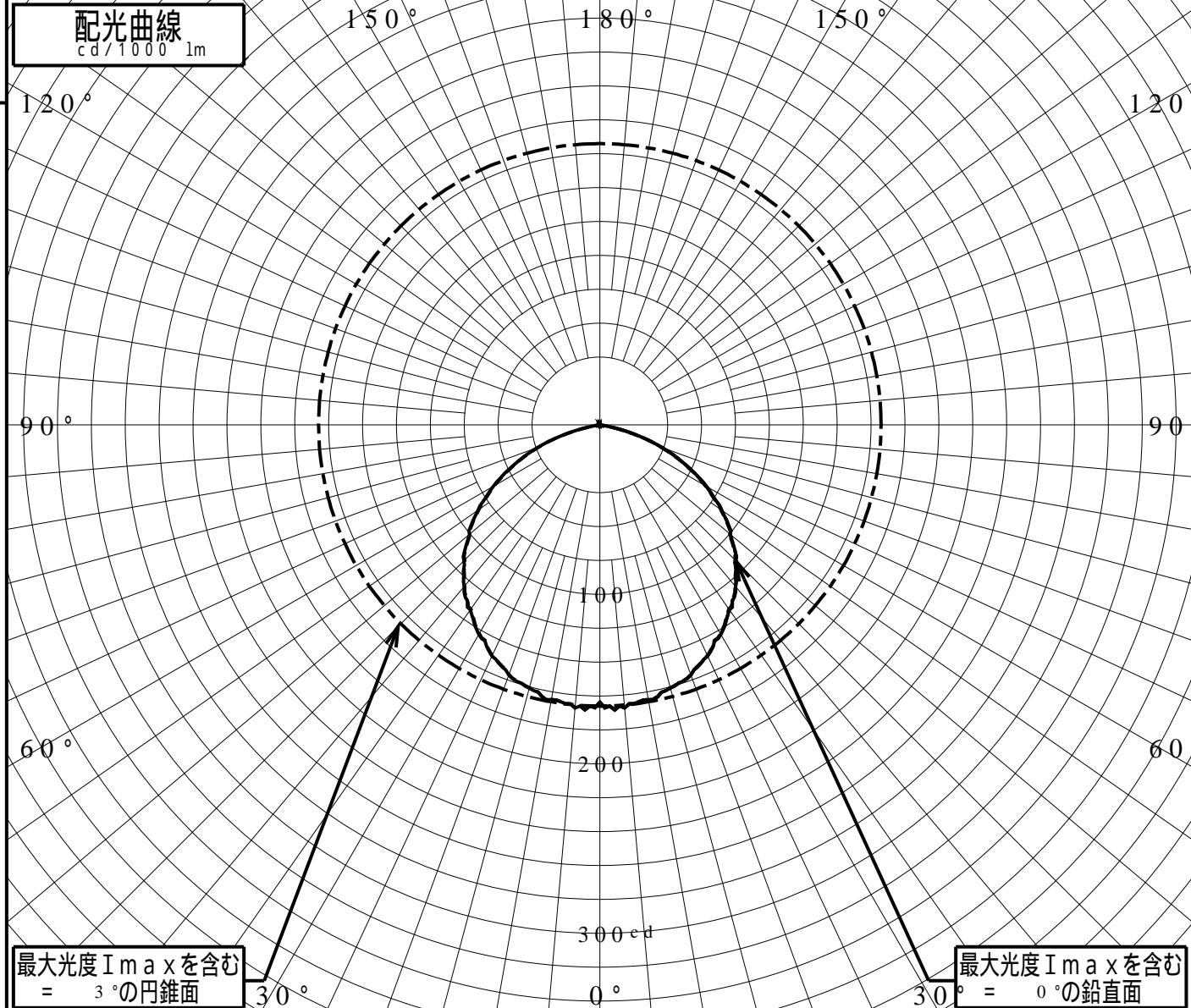
屋外照明器具特性

品番(品名)	LGW85027		
光源	LLD40001CQ1 ×1	845.0 lm	
管理番号	K0189603(0)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	45.7%	直下光度	163.7 cd/1000lm
上方光束	0.1%	最大光度	168.5 cd/1000lm
下方光束	45.6%		



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	163	167	164	160	157	150	142	133	124	113	100	87	72	55	38	20	4	0	0
90°	163	167	164	160	156	150	142	132	123	112	99	87	71	55	38	20	3	0	0
180°	163	167	164	160	157	150	142	133	124	113	100	87	72	55	38	20	4	0	0
270°	163	167	164	160	156	150	142	132	123	112	99	87	71	55	38	20	3	0	0
I _{max} を含む鉛直面	163	167	164	160	157	150	142	133	124	113	100	87	72	55	38	20	4	0	0



道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

LGW85027

光源

LLD40001CQ1 ×1

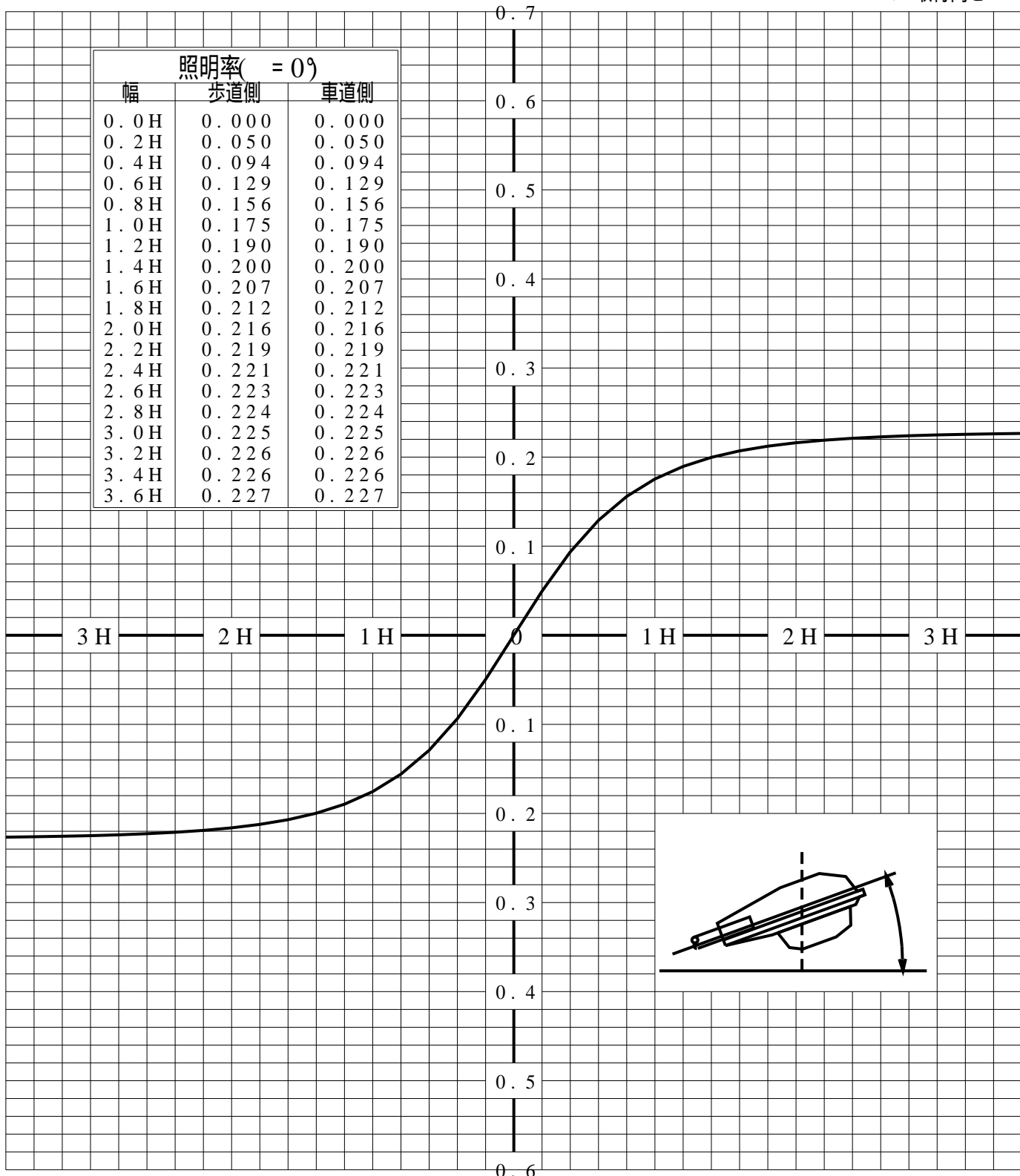
管理番号

K0189603 (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	0.050	0.050
0.4H	0.094	0.094
0.6H	0.129	0.129
0.8H	0.156	0.156
1.0H	0.175	0.175
1.2H	0.190	0.190
1.4H	0.200	0.200
1.6H	0.207	0.207
1.8H	0.212	0.212
2.0H	0.216	0.216
2.2H	0.219	0.219
2.4H	0.221	0.221
2.6H	0.223	0.223
2.8H	0.224	0.224
3.0H	0.225	0.225
3.2H	0.226	0.226
3.4H	0.226	0.226
3.6H	0.227	0.227



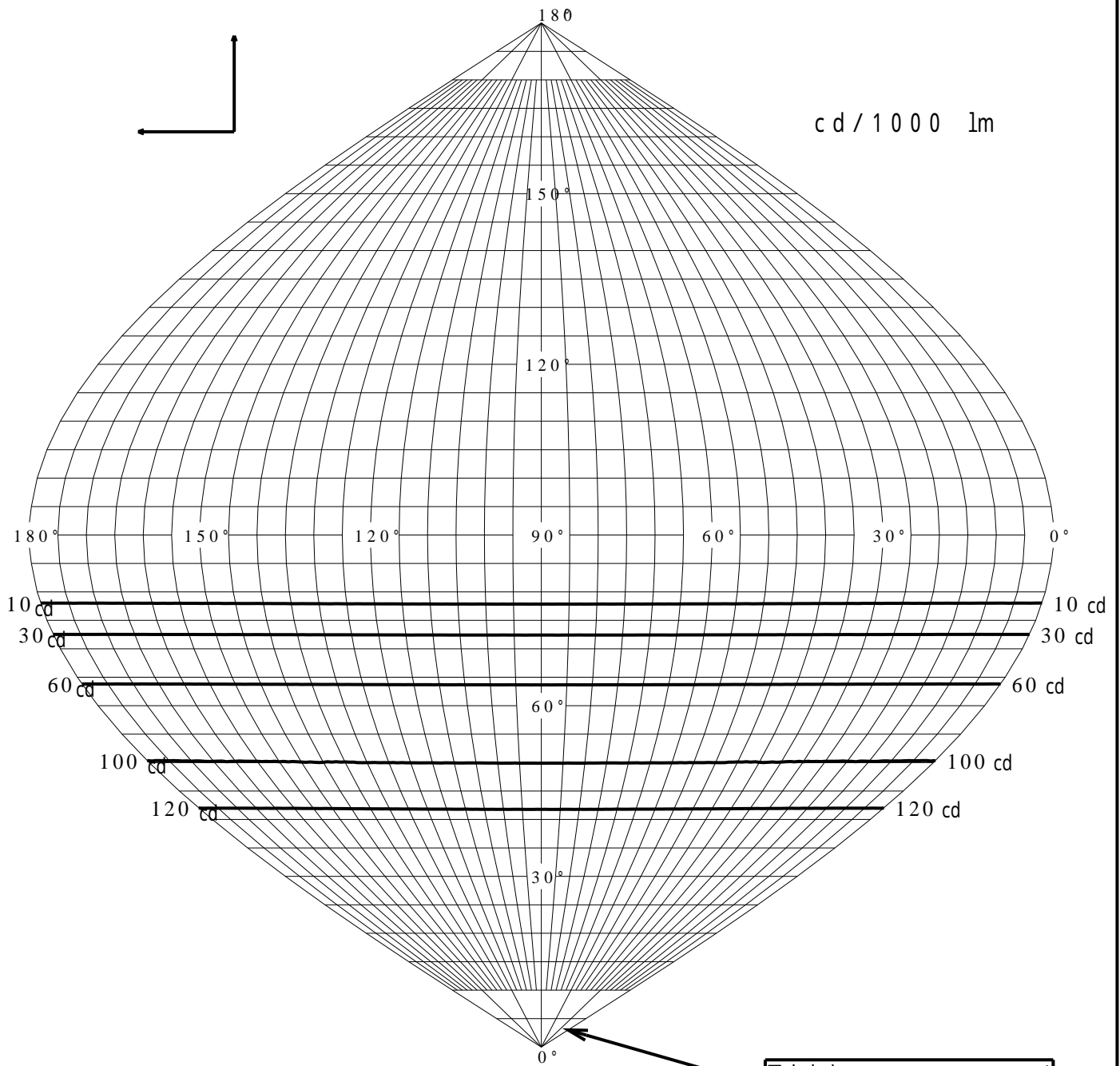
歩道側



車道側

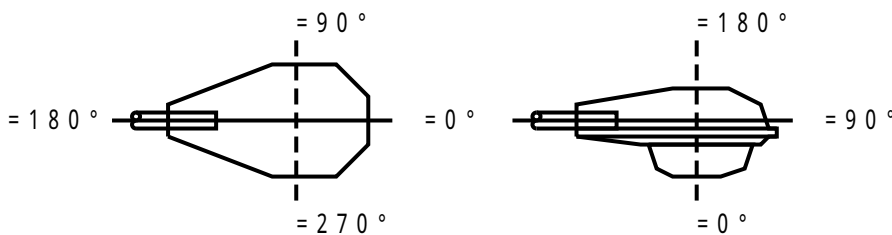
正弦等光度曲線

品番(品名)	LGW85027	光源	LLD40001CQ1 ×1
管理番号	K0189603(0)DB 1		



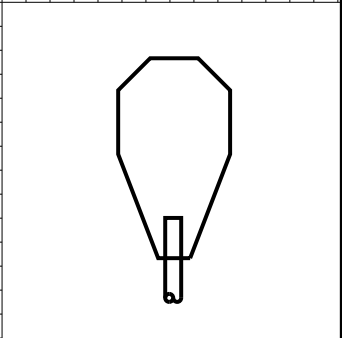
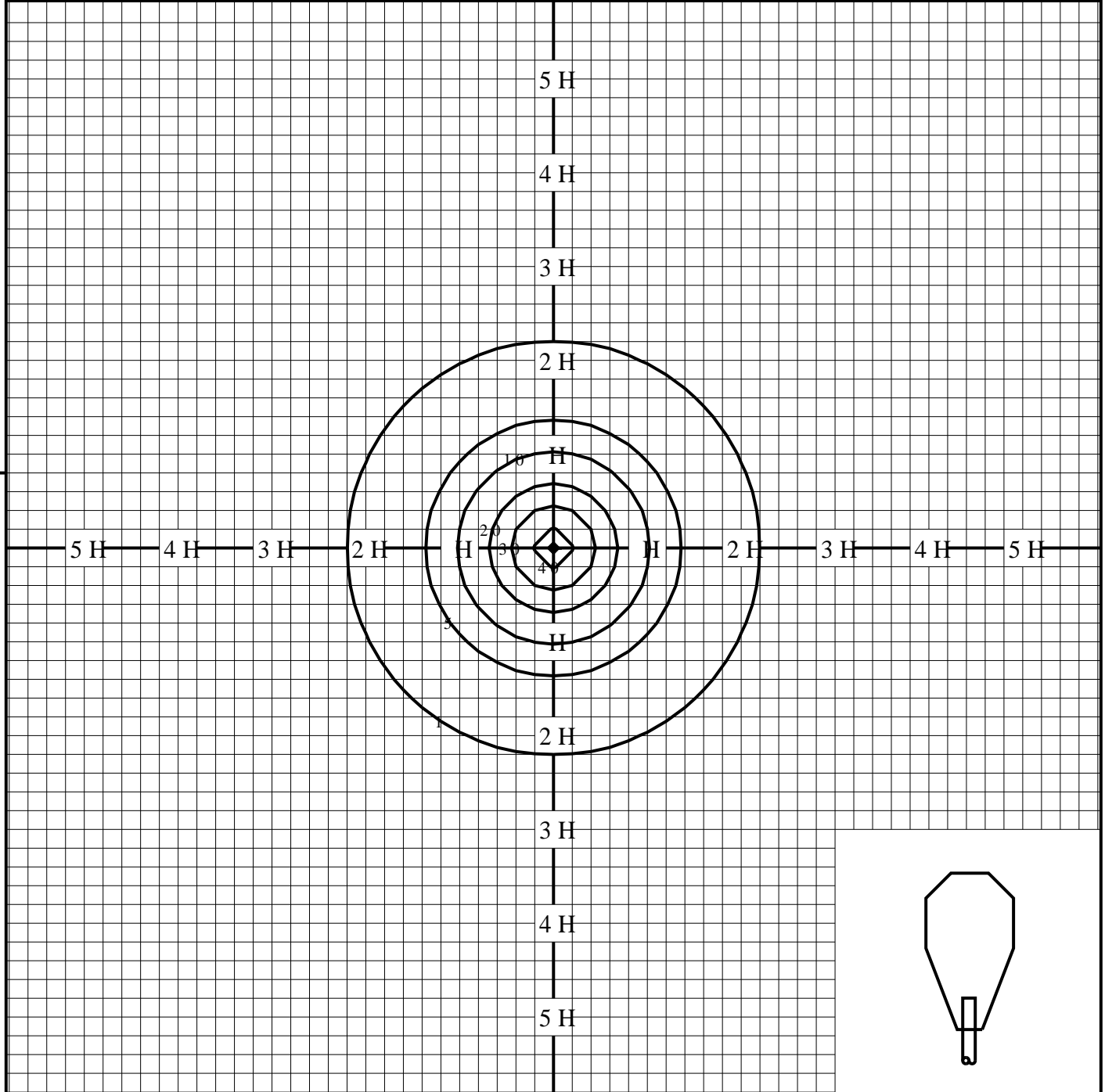
最大光度 I_{max} 168.5 cd

直下光度 I_0 163.7 cd



等照度曲線

品番(品名)	LGW85027	全光束	845 lm
光源	LLD40001CQ1 ×1	保守率	1.00
		取付高さ	1.8 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189603(0)DB1	最大照度	42.7 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