

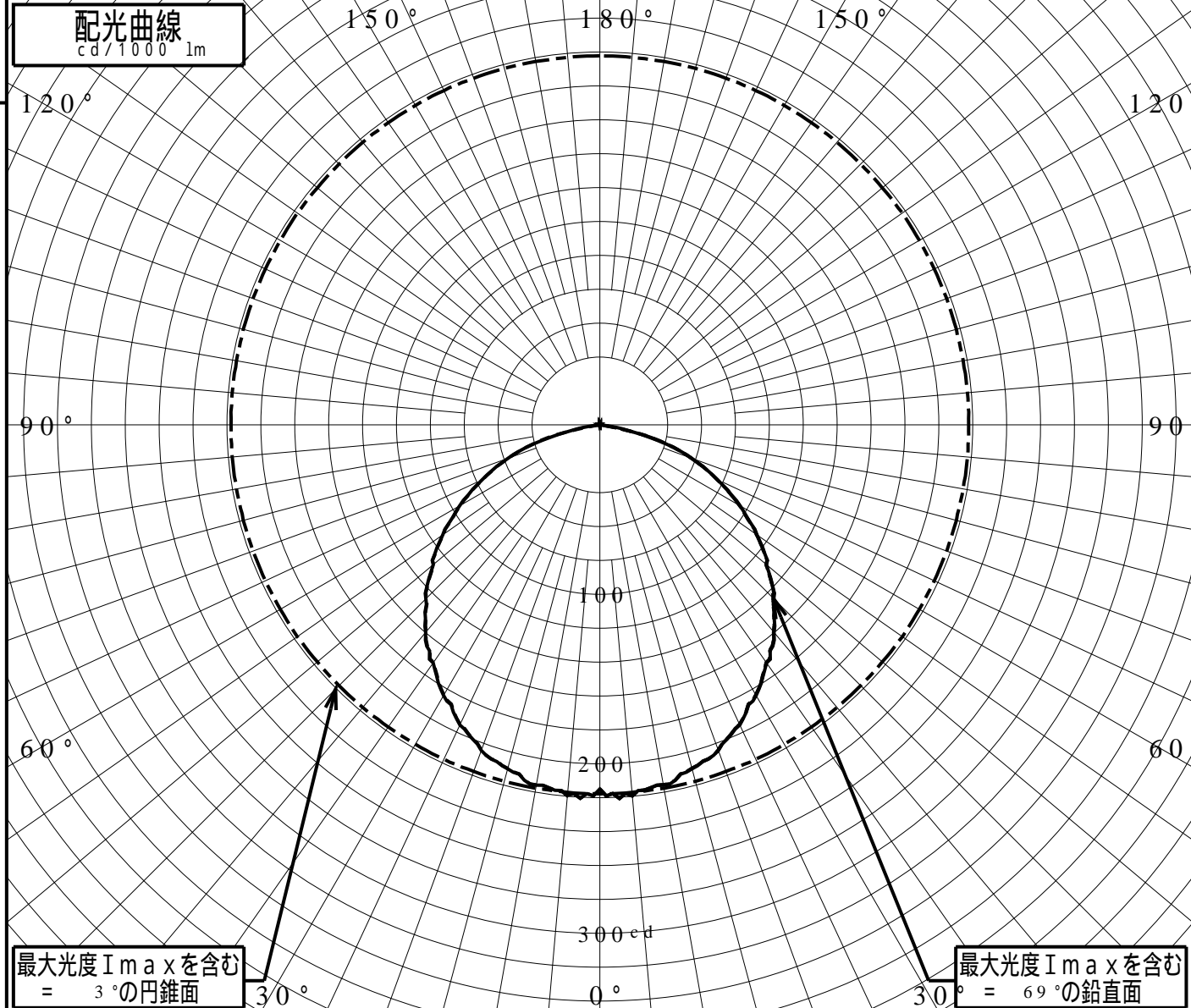
# 屋外照明器具特性

品番(品名)	LGW85027		
光源	LLD3020LCT1 ×1	795.0 lm	
管理番号	K0189639(0)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	60.5%	直下光度	214.8 cd/1000lm
上方光束	0.1%	最大光度	220.8 cd/1000lm
下方光束	60.4%		



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	214	219	215	210	204	195	184	171	159	145	128	113	95	76	57	35	13	0	0
90°	214	219	215	209	204	195	184	171	159	144	128	112	95	76	57	36	6	0	0
180°	214	219	215	210	204	195	184	171	159	145	128	113	95	76	57	35	13	0	0
270°	214	219	215	209	204	195	184	171	159	144	128	112	95	76	57	36	6	0	0
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	214	219	215	209	204	195	184	171	159	144	128	112	95	76	57	36	7	0	0



最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 3° の円錐面

最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 69° の鉛直面

# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

LGW85027

光源

LLD3020LCT1 ×1

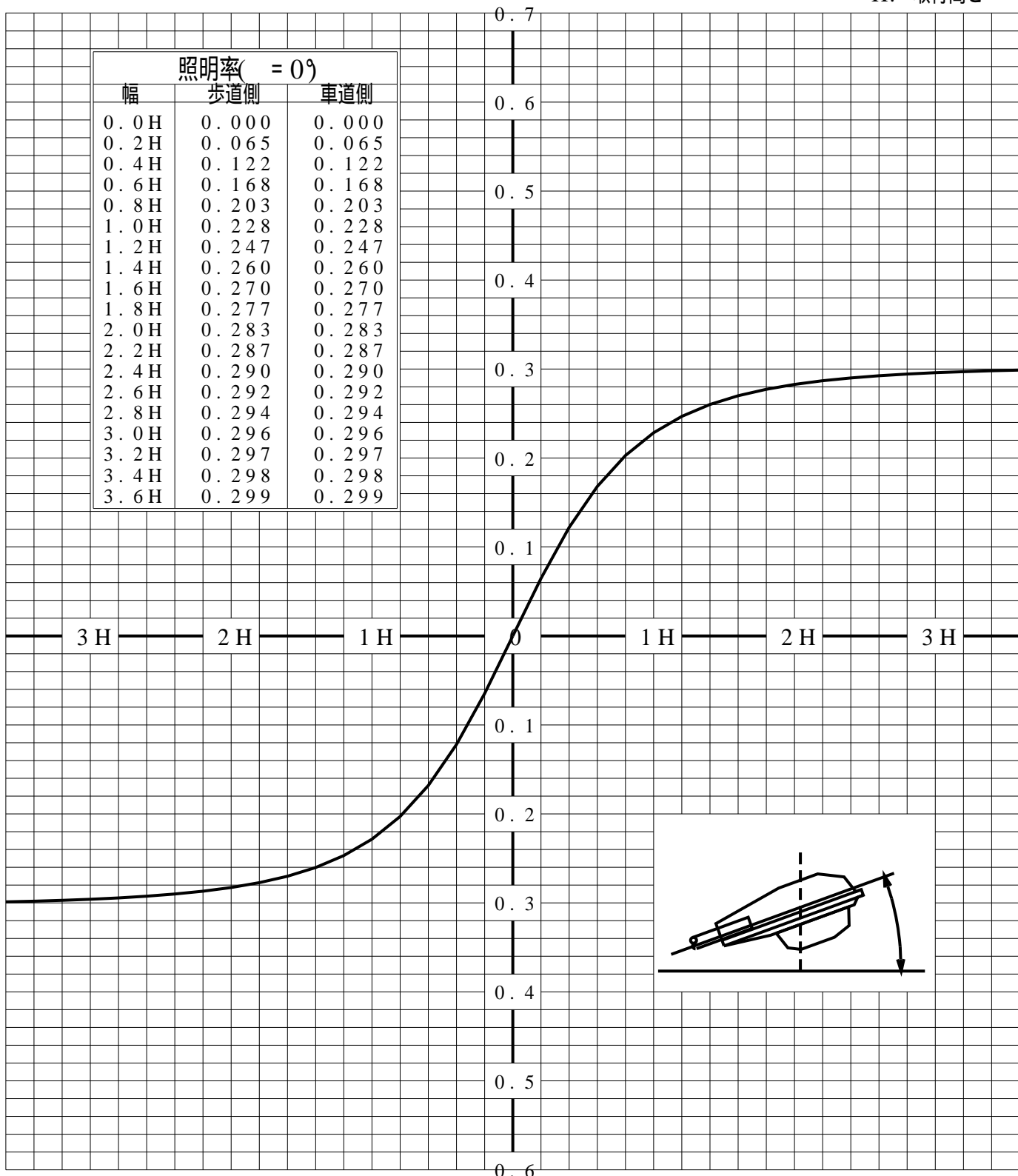
管理番号

K0189639 (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	0.065	0.065
0.4H	0.122	0.122
0.6H	0.168	0.168
0.8H	0.203	0.203
1.0H	0.228	0.228
1.2H	0.247	0.247
1.4H	0.260	0.260
1.6H	0.270	0.270
1.8H	0.277	0.277
2.0H	0.283	0.283
2.2H	0.287	0.287
2.4H	0.290	0.290
2.6H	0.292	0.292
2.8H	0.294	0.294
3.0H	0.296	0.296
3.2H	0.297	0.297
3.4H	0.298	0.298
3.6H	0.299	0.299



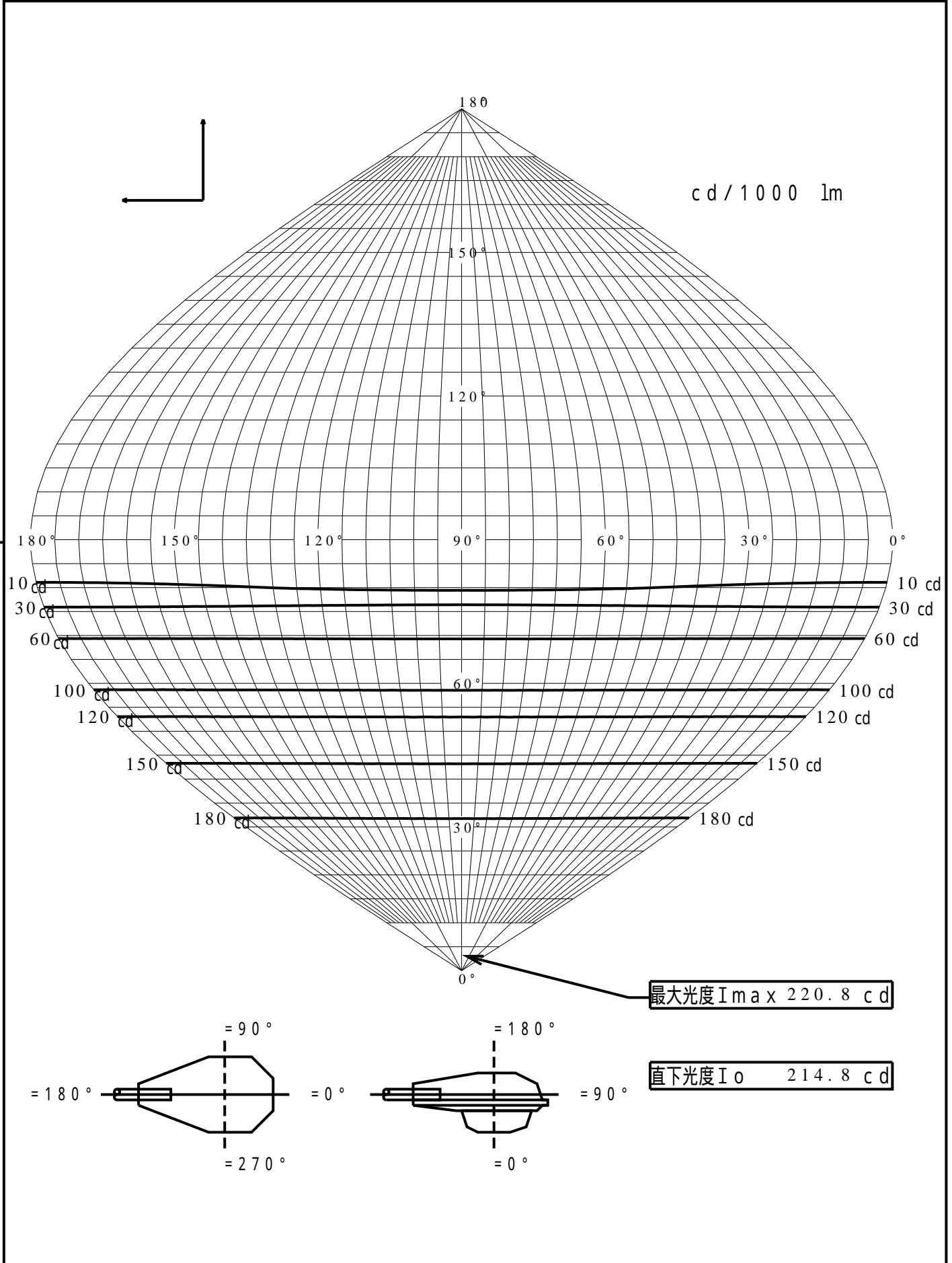
歩道側



車道側

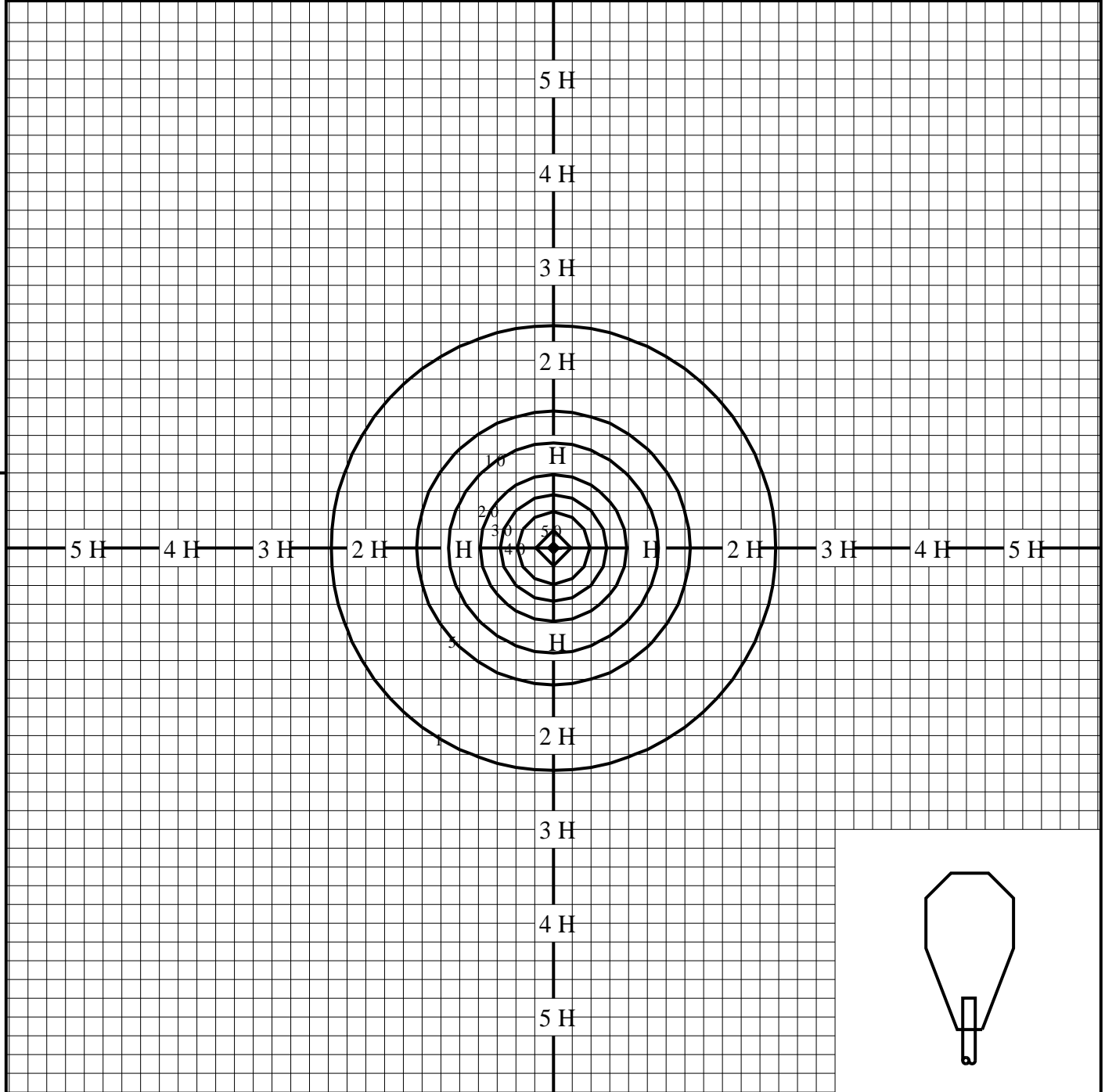
# 正弦等光度曲線

品番(品名)	LGW85027	光源	LLD3020LCT1 ×1
管理番号	K0189639(0)DB 1		



# 等照度曲線

品番(品名)	LGW85027	全光束	795 lm
		保守率	1.00
光源	LLD3020LCT1 ×1	取付高さ	1.8 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189639(0)DB1	最大照度	52.7 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