

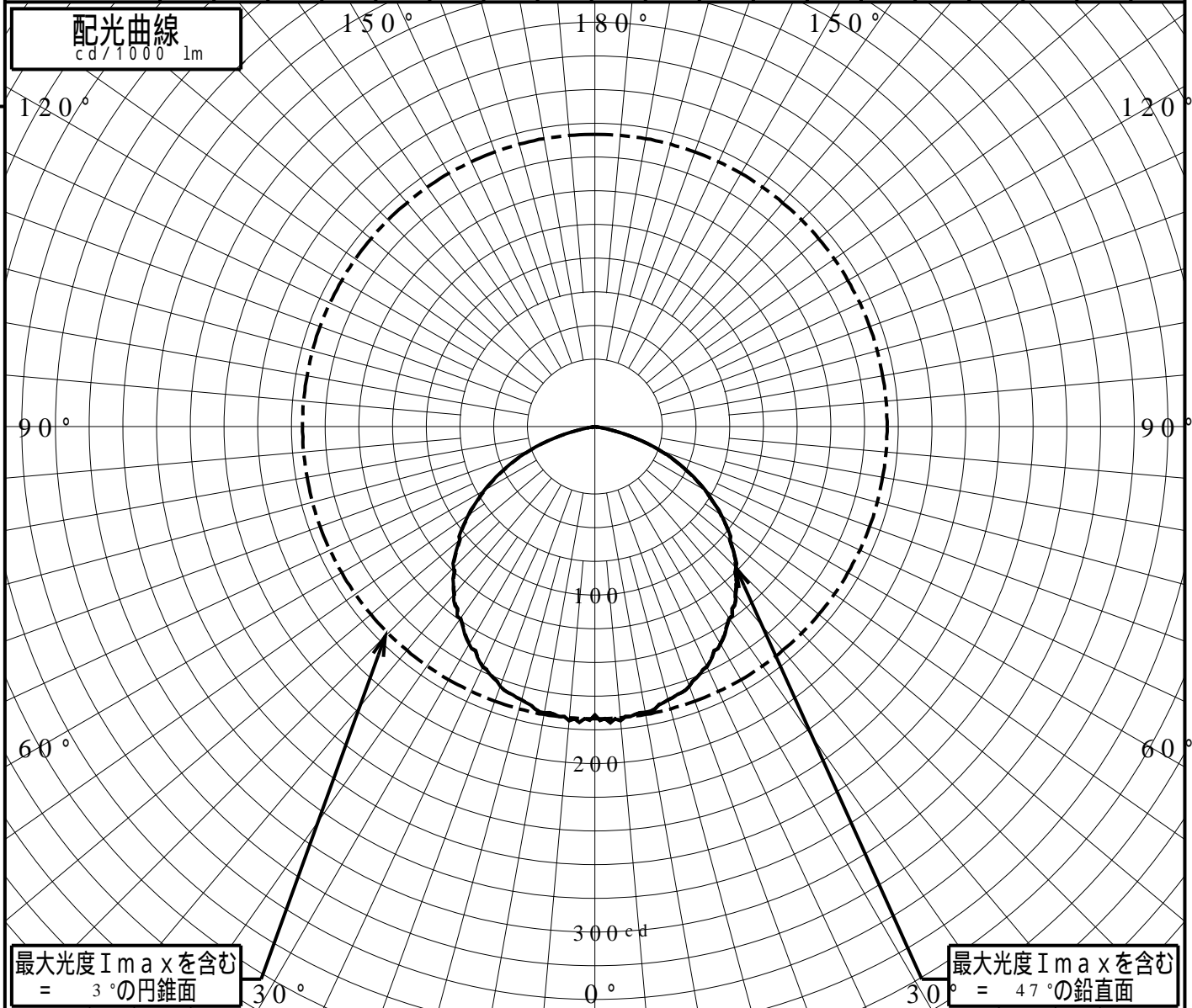
# 屋外照明器具特性

品番(品名)	LGWC85027		
光源	LLD2000LCE1 ×1	531.0 lm	
管理番号	K0189600(0)DB1		

JISC8131-1999 による配光形式	CUT-OFF		
器具効率	47.7%	直下光度	171.2 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	176.1 cd/1000lm
下方光束	47.7%		



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	171	175	172	167	164	157	149	139	130	118	104	91	75	58	40	21	4	0	0
90°	171	175	172	167	163	157	148	138	129	117	104	91	75	57	40	21	3	0	0
180°	171	175	172	167	164	157	149	139	130	118	104	91	75	58	40	21	4	0	0
270°	171	175	172	167	163	157	148	138	129	117	104	91	75	57	40	21	3	0	0
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	171	175	172	167	163	157	148	138	129	118	104	91	75	58	40	21	3	0	0



# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

LGWC85027

光源

LLD2000LCE1 ×1

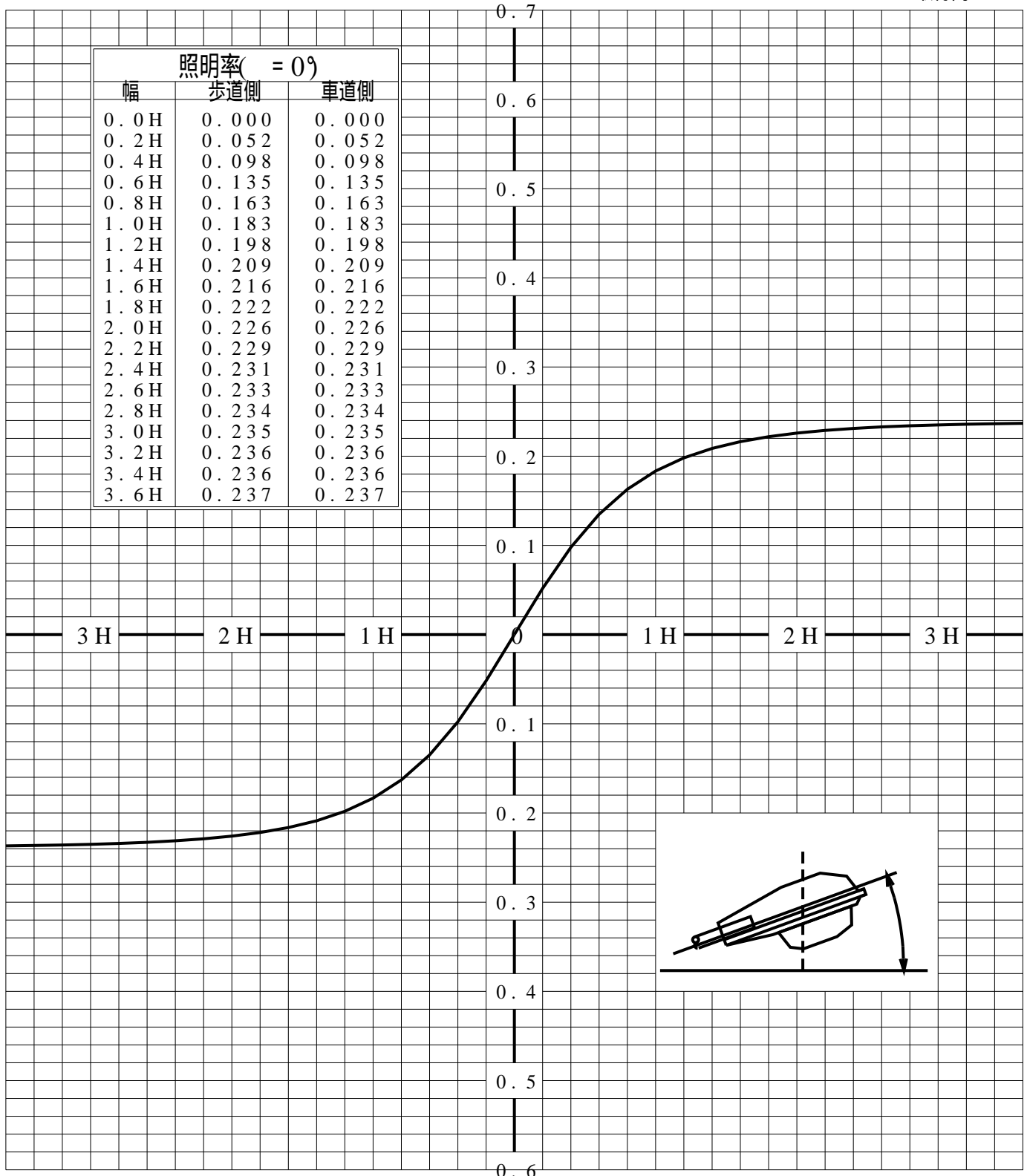
管理番号

K0189600 (0)DB 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ

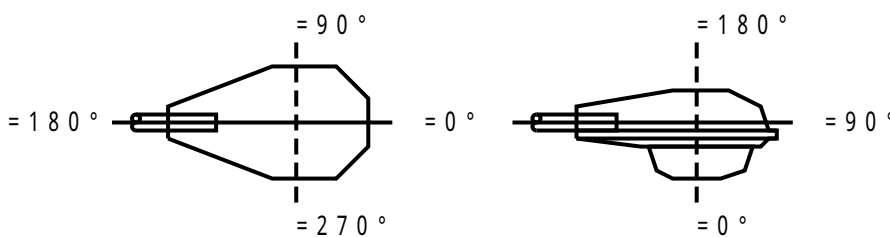
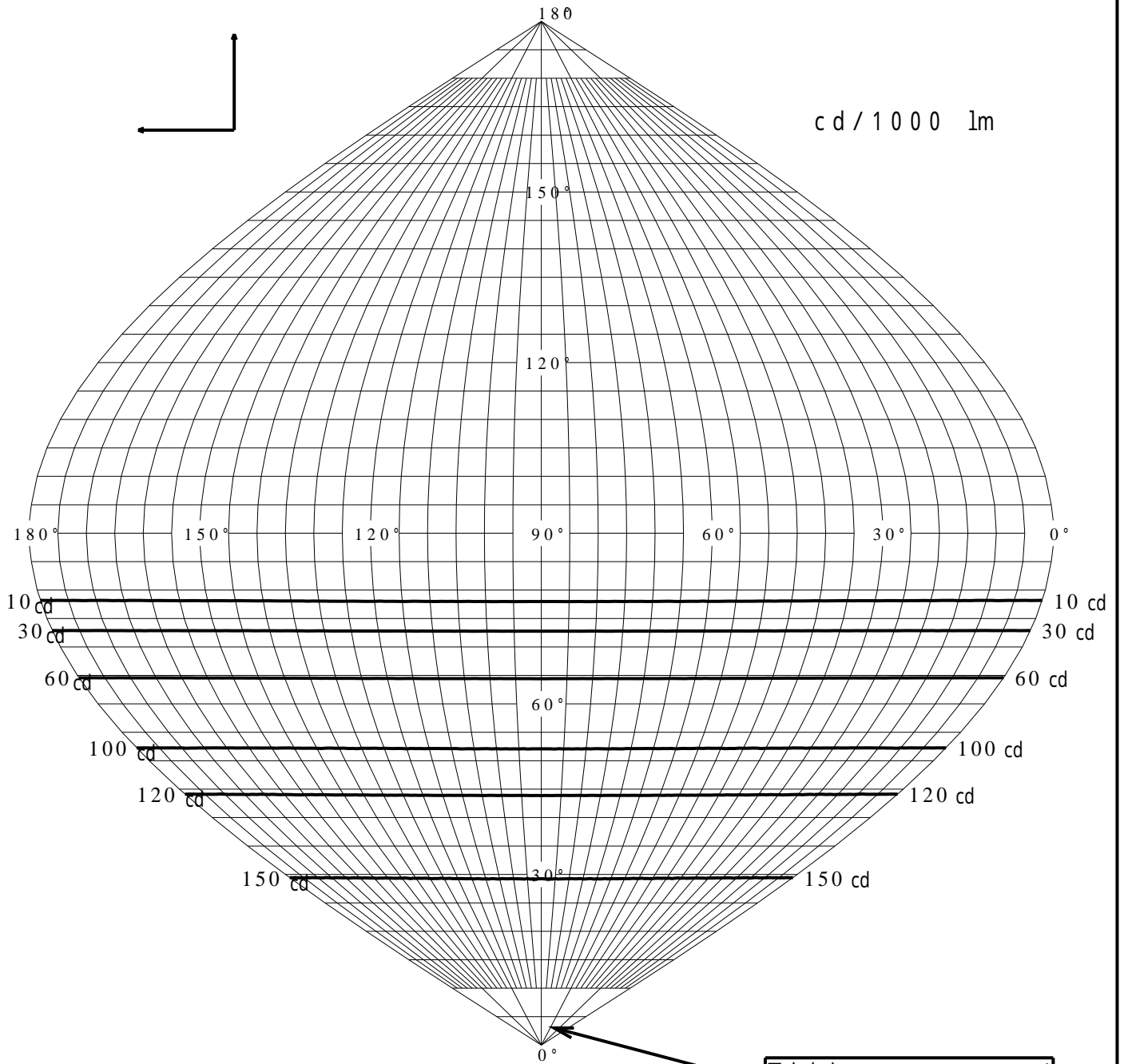
照明率( = 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.052	0.052
0.4H	0.098	0.098
0.6H	0.135	0.135
0.8H	0.163	0.163
1.0H	0.183	0.183
1.2H	0.198	0.198
1.4H	0.209	0.209
1.6H	0.216	0.216
1.8H	0.222	0.222
2.0H	0.226	0.226
2.2H	0.229	0.229
2.4H	0.231	0.231
2.6H	0.233	0.233
2.8H	0.234	0.234
3.0H	0.235	0.235
3.2H	0.236	0.236
3.4H	0.236	0.236
3.6H	0.237	0.237



歩道側 ← → 車道側

# 正弦等光度曲線

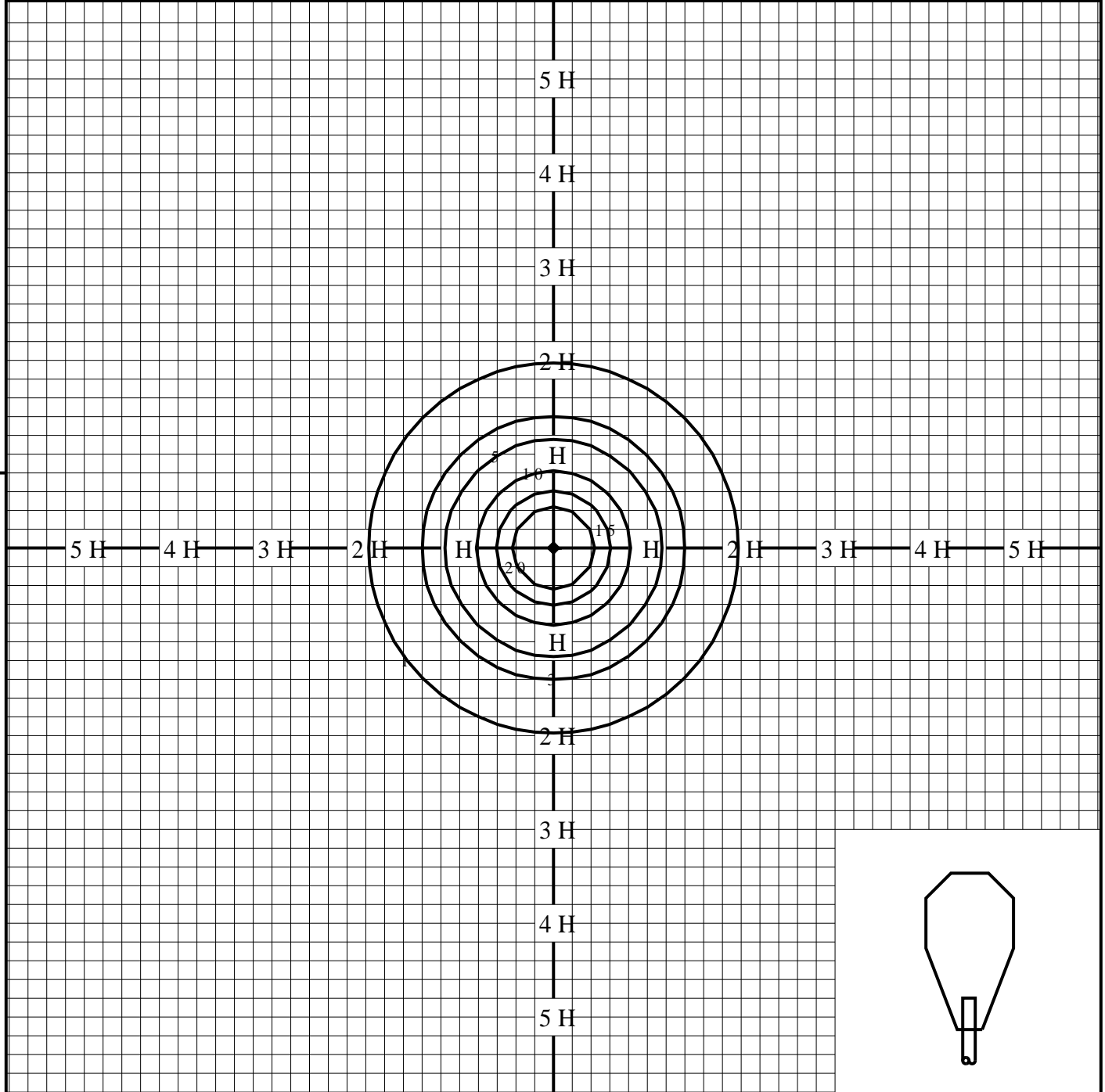
品番(品名)	LGWC85027	光源	LLD2000LCE1 ×1
管理番号	K0189600(0)DB 1		



直下光度  $I_0$  171.2 cd

# 等照度曲線

品番(品名)	LGWC85027	全光束	531 lm
		保守率	1.00
光源	LLD2000LCE1 x1	取付高さ	1.8 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0189600(0)DB1	最大照度	28.1 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