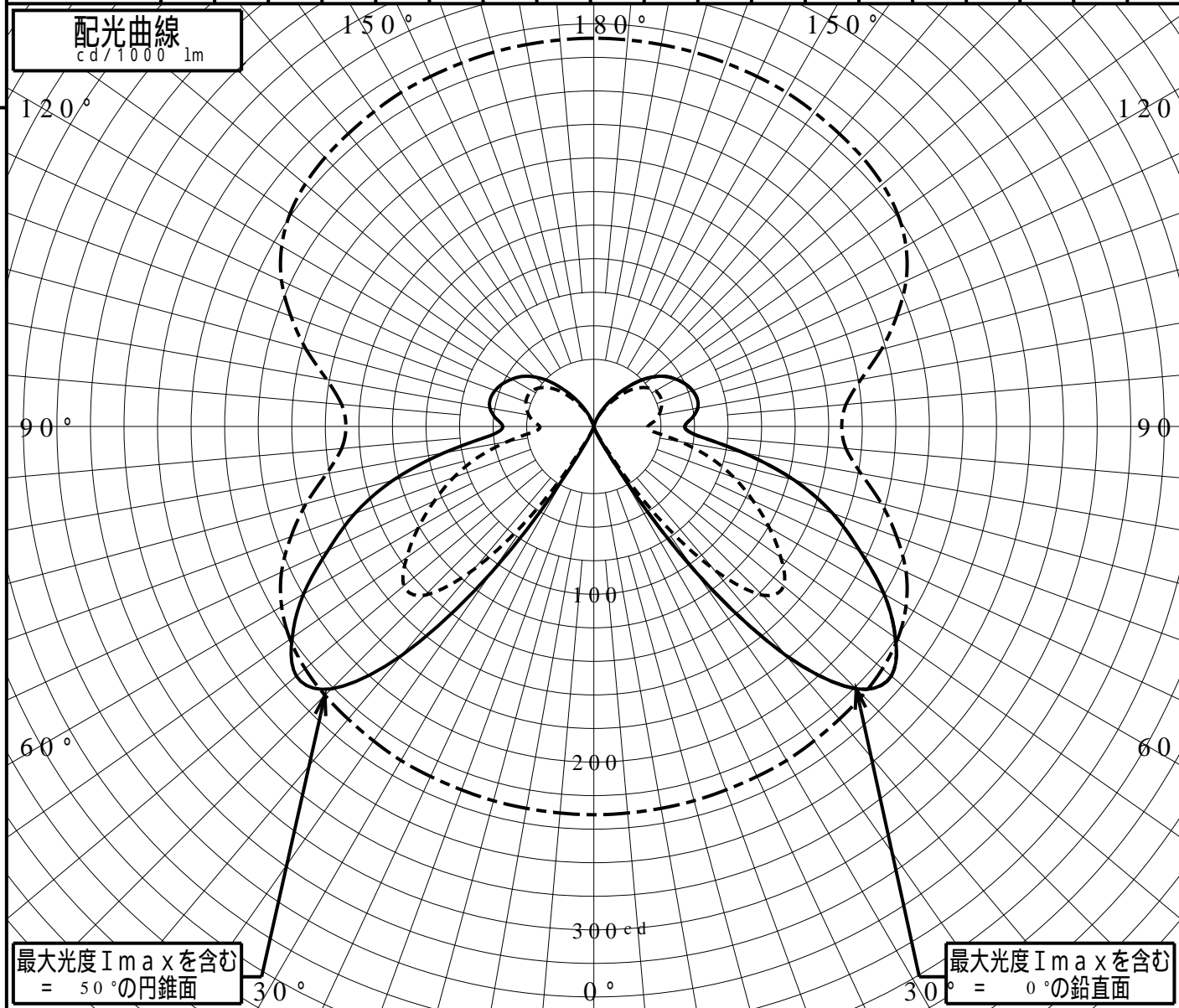


屋外照明器具特性

品番(品名)	XY2942K																		
光源	LED5000_85_423 x1	423.0 lm																	
管理番号	K0131426(2)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率	100.0%	直下光度	0.0 cd/1000lm																
上方光束	26.0%	最大光度	231.4 cd/1000lm																
下方光束	74.0%																		
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	0	0	0	0	2	8	30	105	178	221	231	219	199	174	151	123	90	61	54
90°	0	0	0	0	1	5	17	64	111	142	147	135	120	104	88	71	52	35	32
180°	0	0	0	0	2	8	30	105	178	221	231	219	199	174	151	123	90	61	54
270°	0	0	0	0	1	5	17	64	111	142	147	135	120	104	88	71	52	35	32
I _{max} を含む鉛直面	0	0	0	0	2	8	30	105	178	221	231	219	199	174	151	123	90	61	54

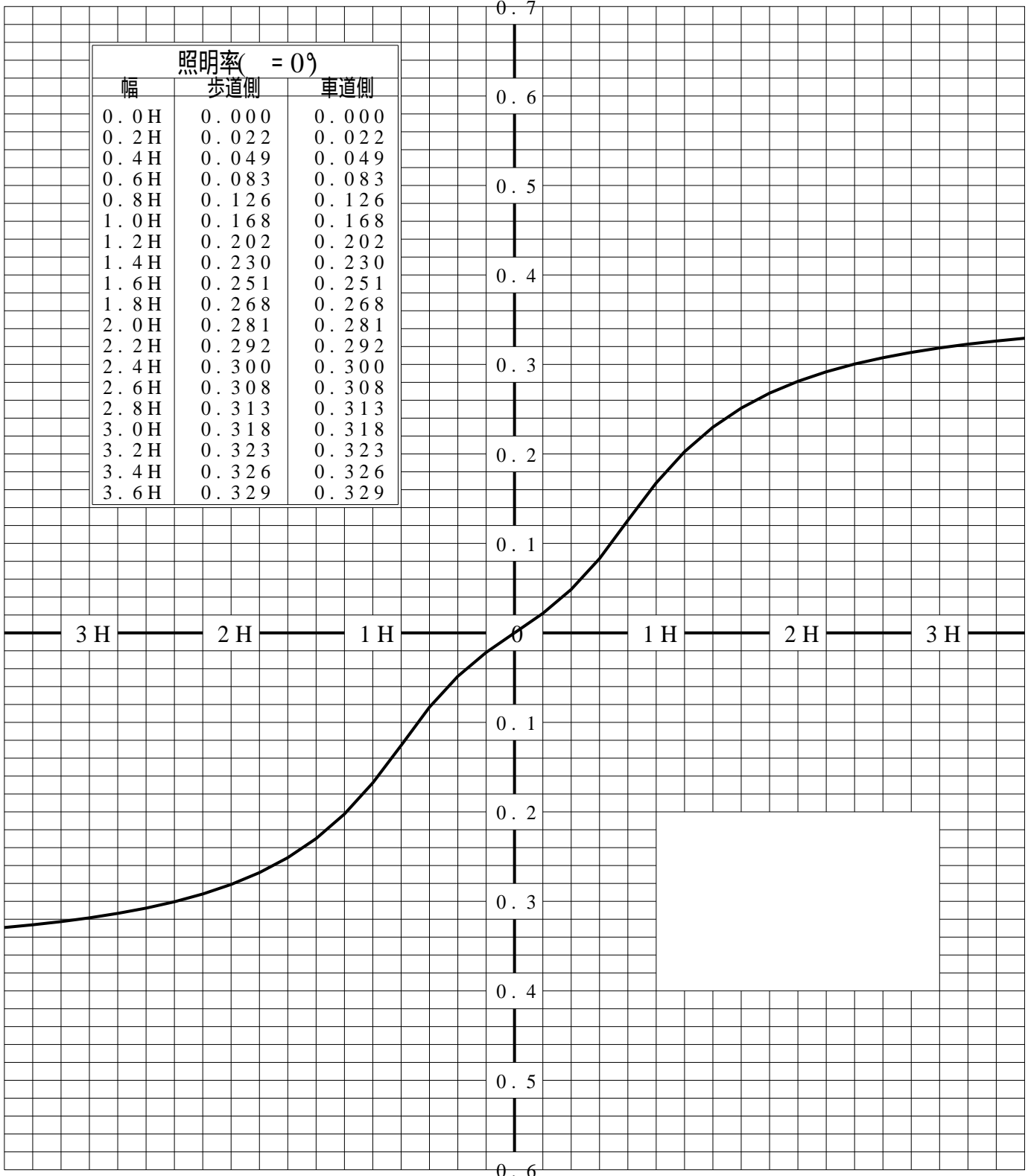


道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY2942K	光源	LED5000_85_423 ×1
管理番号	K0131426 (2)DB 1		

————— = 0.0°

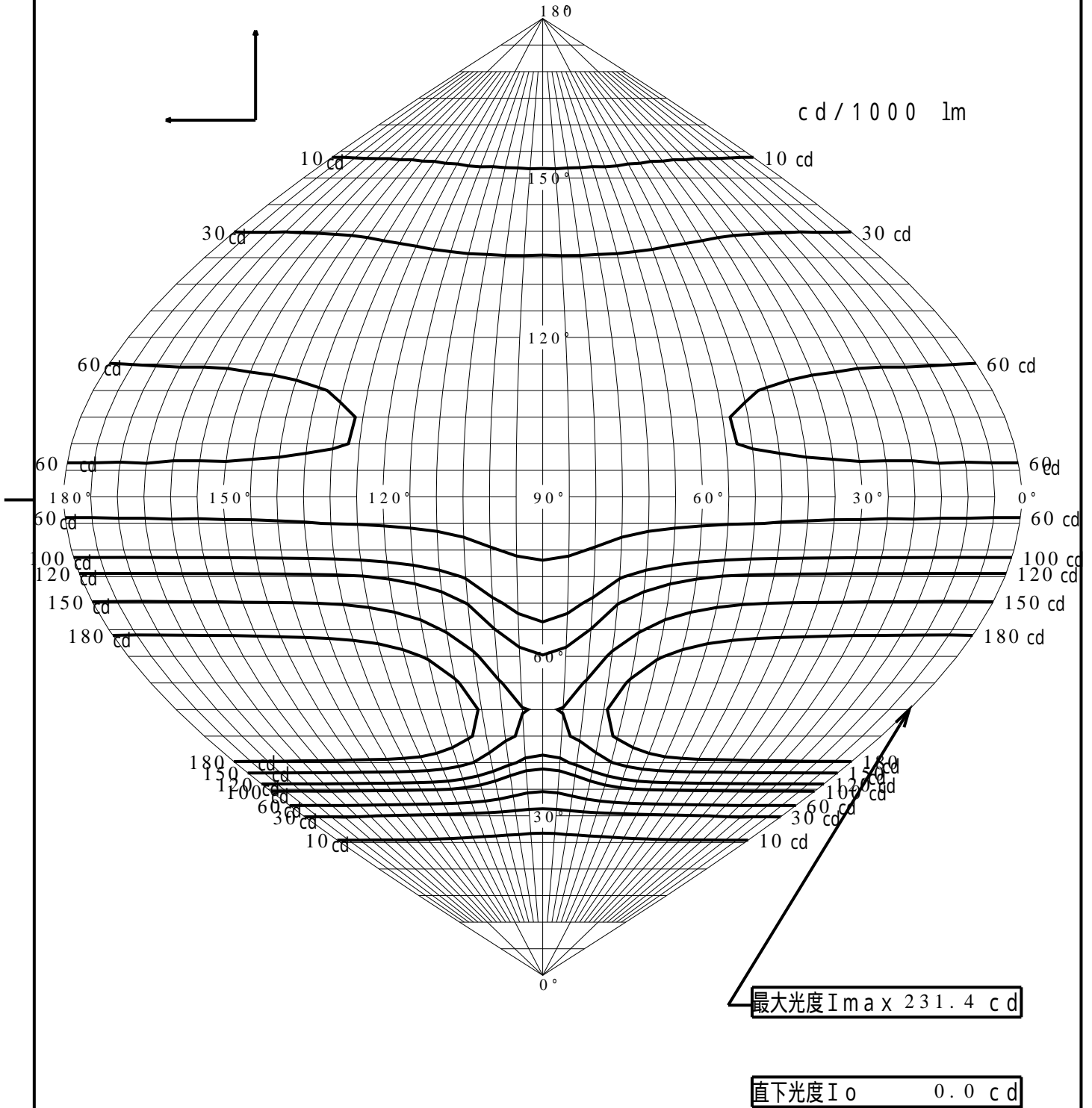
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← ————— → 車道側

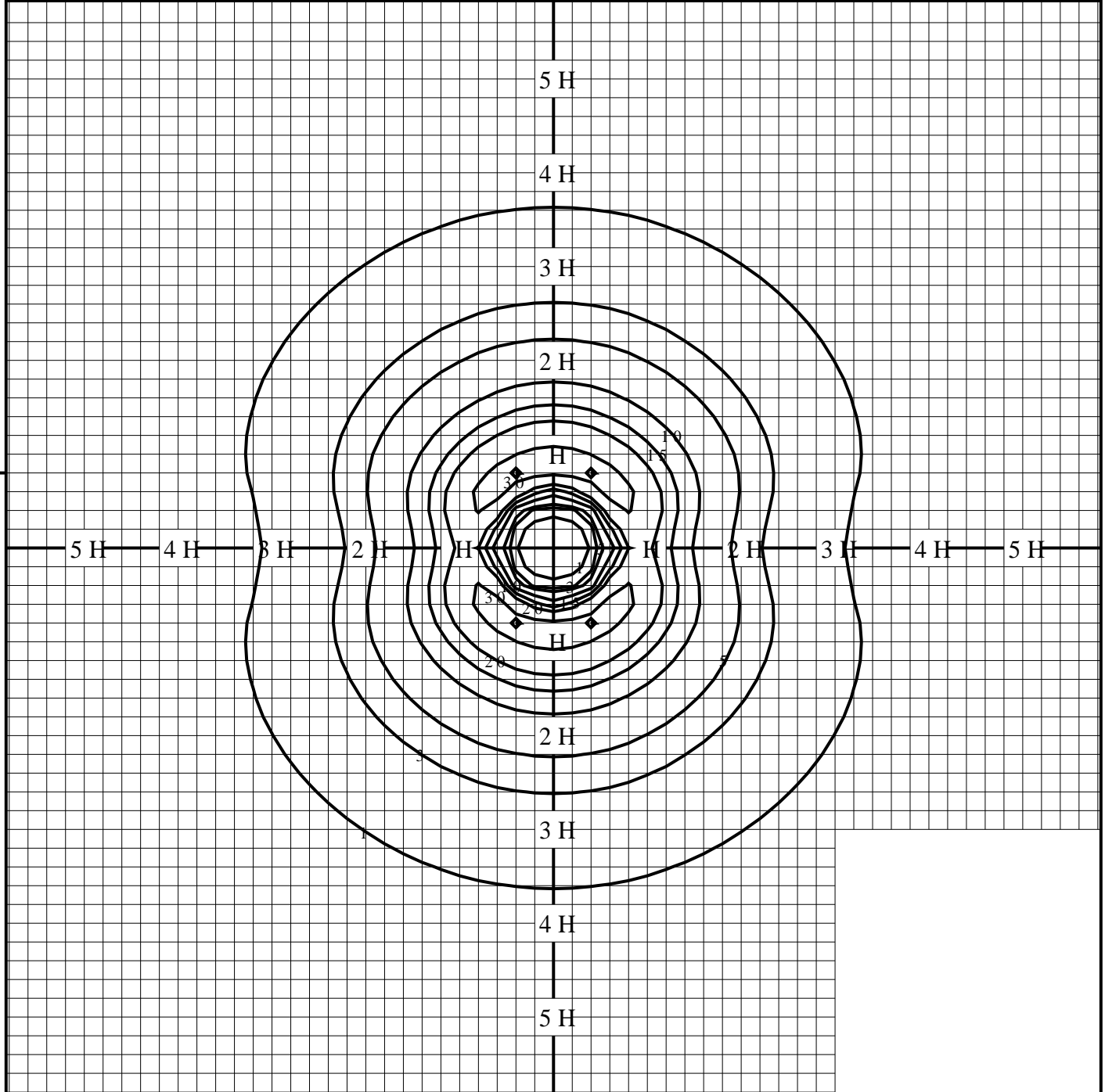
正弦等光度曲線

品番 (品名)	XY2942K	光源	LED5000_85_423 ×1
管理番号	K0131426(2)DB 1		



等照度曲線

品番(品名)	XY2 9 4 2 K	全光束	423 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_85_423 x1	取付高さ	1.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0131426(2)DB1	最大照度	33.7 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	1.000	0.250	0.111	0.062	0.040	0.027	0.020	0.015	0.012	0.010