

屋外照明器具特性

品番(品名)

XY2944K

光源

LED5000_85_450 x1

450.0 lm

管理番号

K0131424(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

3.0%

最大光度

508.1 cd/1000lm

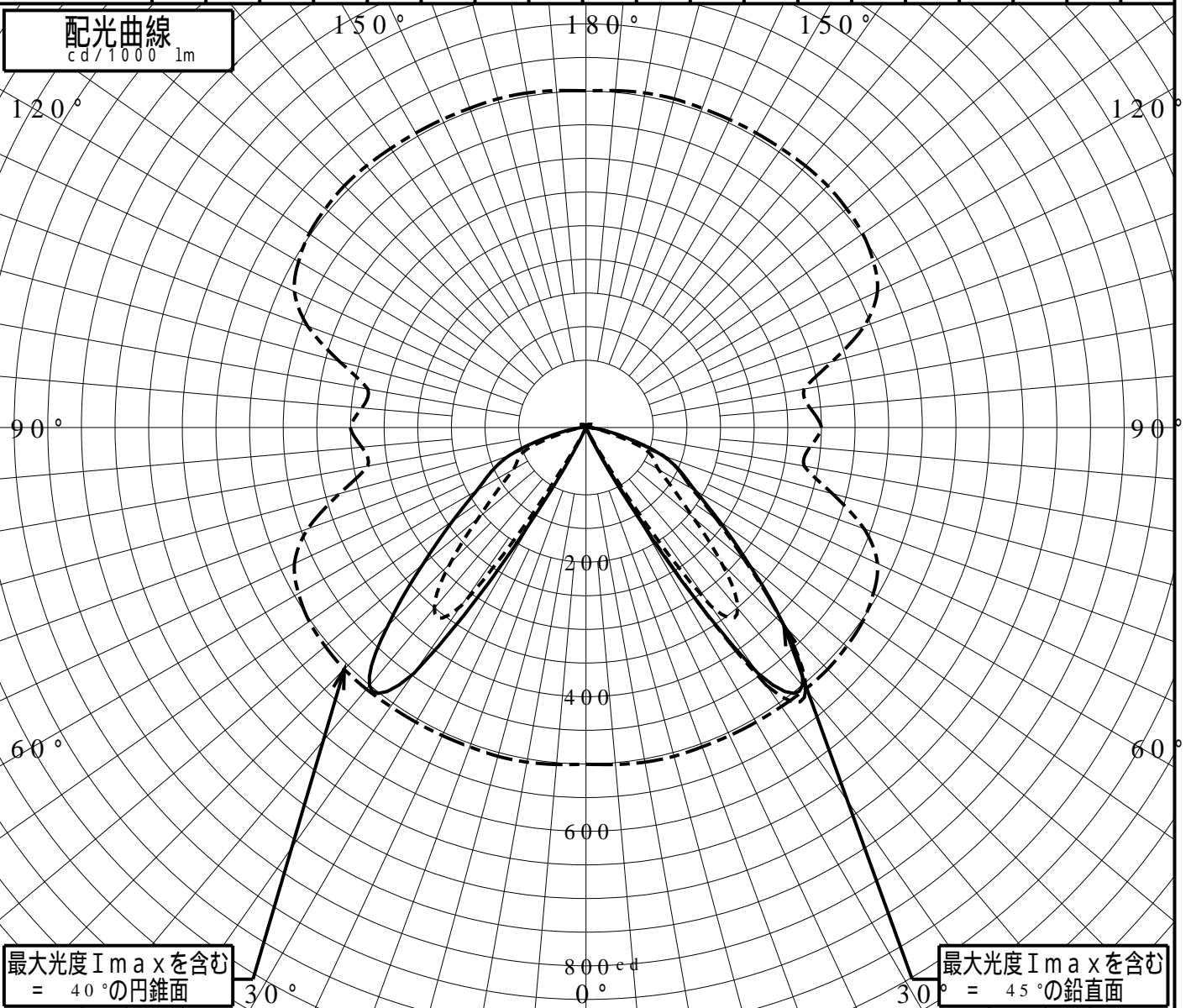
下方光束

97.0%

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	0	7	14	5	4	6	5	0	4	1	6	2	4	1	1	8	7
90°	0	0	0	0	0	3	6	4	3	2	3	3	5	0	2	8	5	2	3	8	4
180°	0	0	0	0	0	7	14	5	4	6	5	0	4	1	6	2	4	1	1	8	7
270°	0	0	0	0	0	3	6	4	3	2	3	3	5	0	2	8	5	2	3	8	4
I _{max} を含む鉛直面	0	0	0	0	0	5	1	2	7	4	6	7	5	0	8	4	1	6	3	0	9

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I_{max} を含む
= 40° の円錐面

最大光度 I_{max} を含む
= 45° の鉛直面

道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

XY2944K

光源

LED5000_85_450 ×1

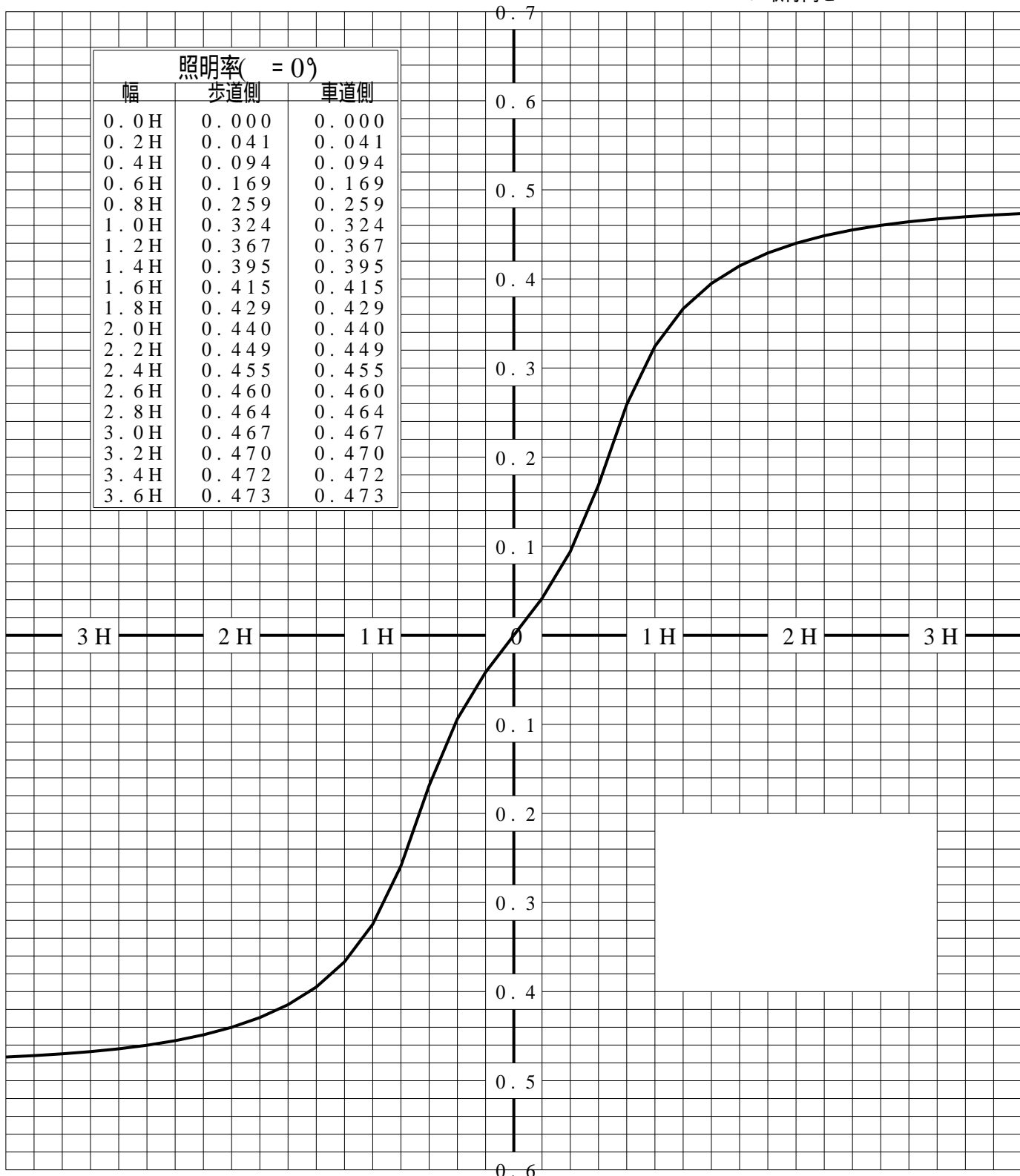
管理番号

K0131424 (2)DB 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.041	0.041
0.4H	0.094	0.094
0.6H	0.169	0.169
0.8H	0.259	0.259
1.0H	0.324	0.324
1.2H	0.367	0.367
1.4H	0.395	0.395
1.6H	0.415	0.415
1.8H	0.429	0.429
2.0H	0.440	0.440
2.2H	0.449	0.449
2.4H	0.455	0.455
2.6H	0.460	0.460
2.8H	0.464	0.464
3.0H	0.467	0.467
3.2H	0.470	0.470
3.4H	0.472	0.472
3.6H	0.473	0.473



歩道側



車道側

正弦等光度曲線

品番(品名)	XY2944K	光源	LED5000_85_450 ×1
管理番号	K0131424(2)DB 1		

