

屋外照明器具特性

品番(品名)

XY4245K

光源

LED5000_70_9650 ×1 9650.0lm

管理番号

K0167503(0)DB1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

100.0%

直下光度

395.3 cd/1000lm

上方光束

0.0%

最大光度

830.8 cd/1000lm

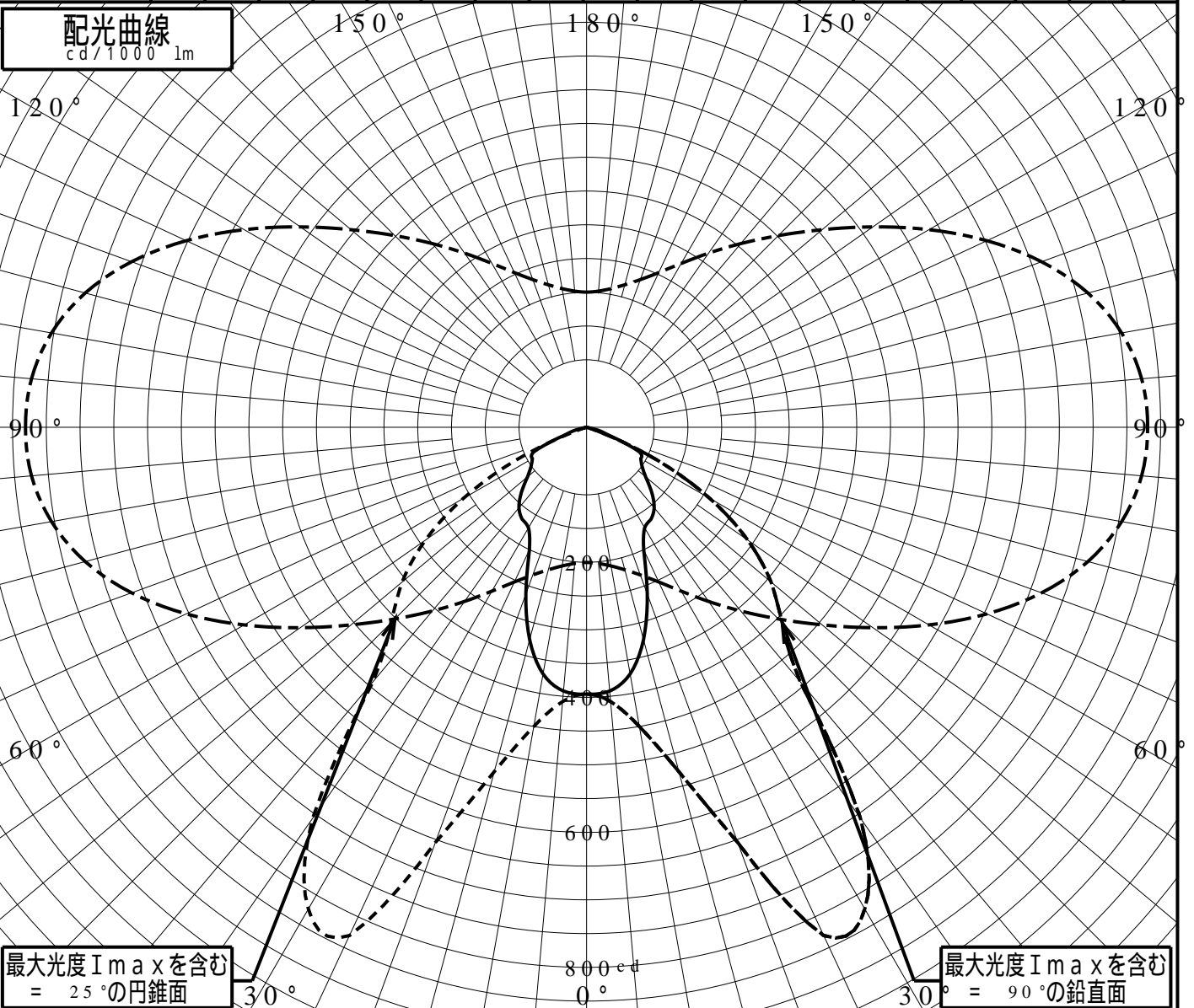
下方光束

100.0%

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	395	392	371	325	262	200	172	166	155	136	114	100	92	86	36	20	0	0	0
90°	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0
180°	395	392	371	325	262	200	172	166	155	136	114	100	92	86	36	20	0	0	0
270°	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0
I _{max} を含む鉛直面	395	407	449	528	654	830	823	707	492	409	356	291	210	116	24	2	0	0	0

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I_{max} を含む
= 25° の円錐面

最大光度 I_{max} を含む
= 90° の鉛直面

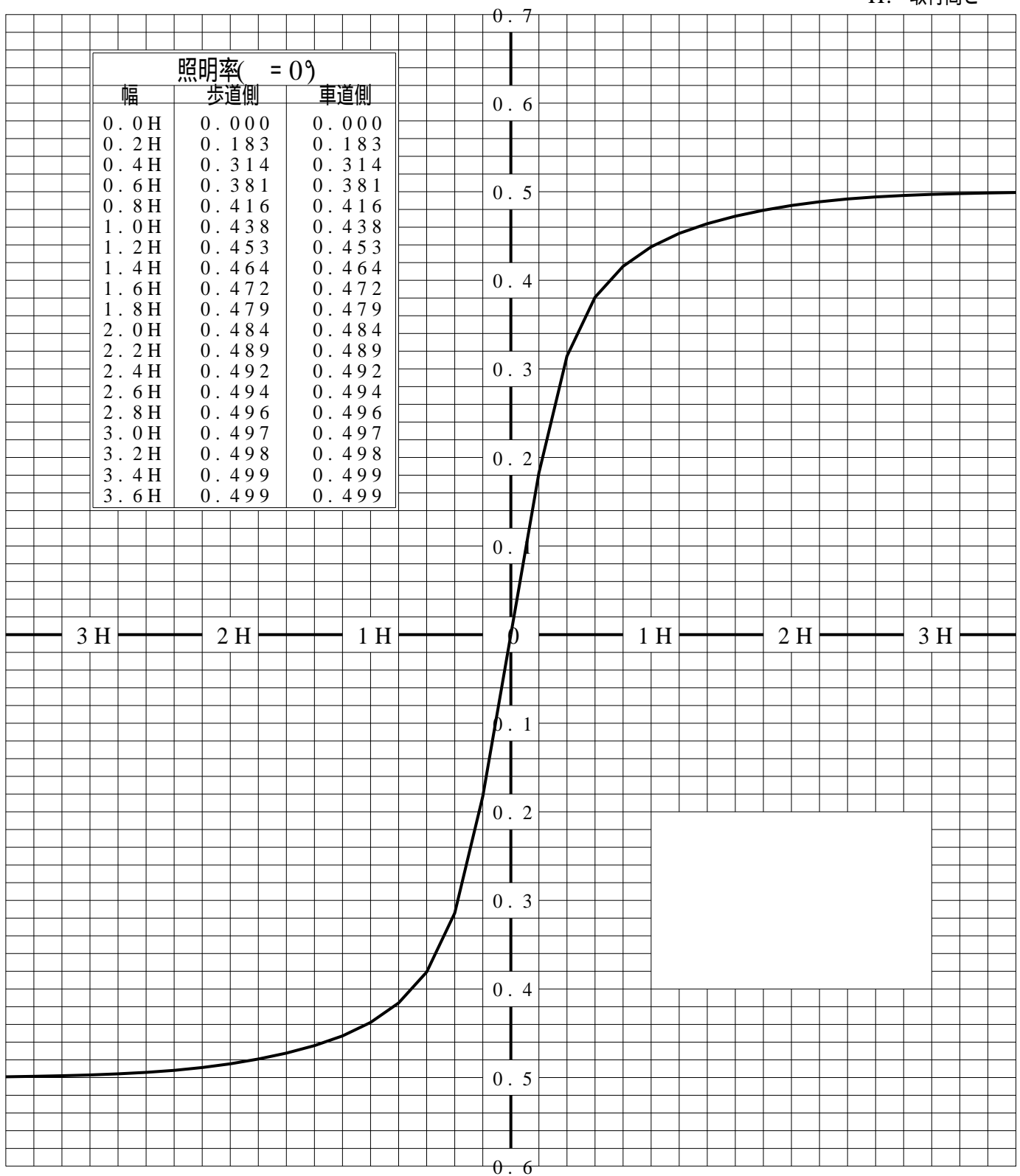
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY4 2 4 5 K	光源	LED5000_70_9650 ×1
管理番号	K0167503 (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	0.183	0.183
0.4H	0.314	0.314
0.6H	0.381	0.381
0.8H	0.416	0.416
1.0H	0.438	0.438
1.2H	0.453	0.453
1.4H	0.464	0.464
1.6H	0.472	0.472
1.8H	0.479	0.479
2.0H	0.484	0.484
2.2H	0.489	0.489
2.4H	0.492	0.492
2.6H	0.494	0.494
2.8H	0.496	0.496
3.0H	0.497	0.497
3.2H	0.498	0.498
3.4H	0.499	0.499
3.6H	0.499	0.499



歩道側 ← ————— → 車道側

正弦等光度曲線

品番(品名)	XY4245K	光源	LED5000_70_9650 ×1
管理番号	K0167503(0)DB 1		

