

# 屋外照明器具特性

品番(品名)

XYT2002N

光源

LED5000\_70\_820 x1

820.0 lm

管理番号

K0172103(0)DR1

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

18.4%

下方光束

81.7%

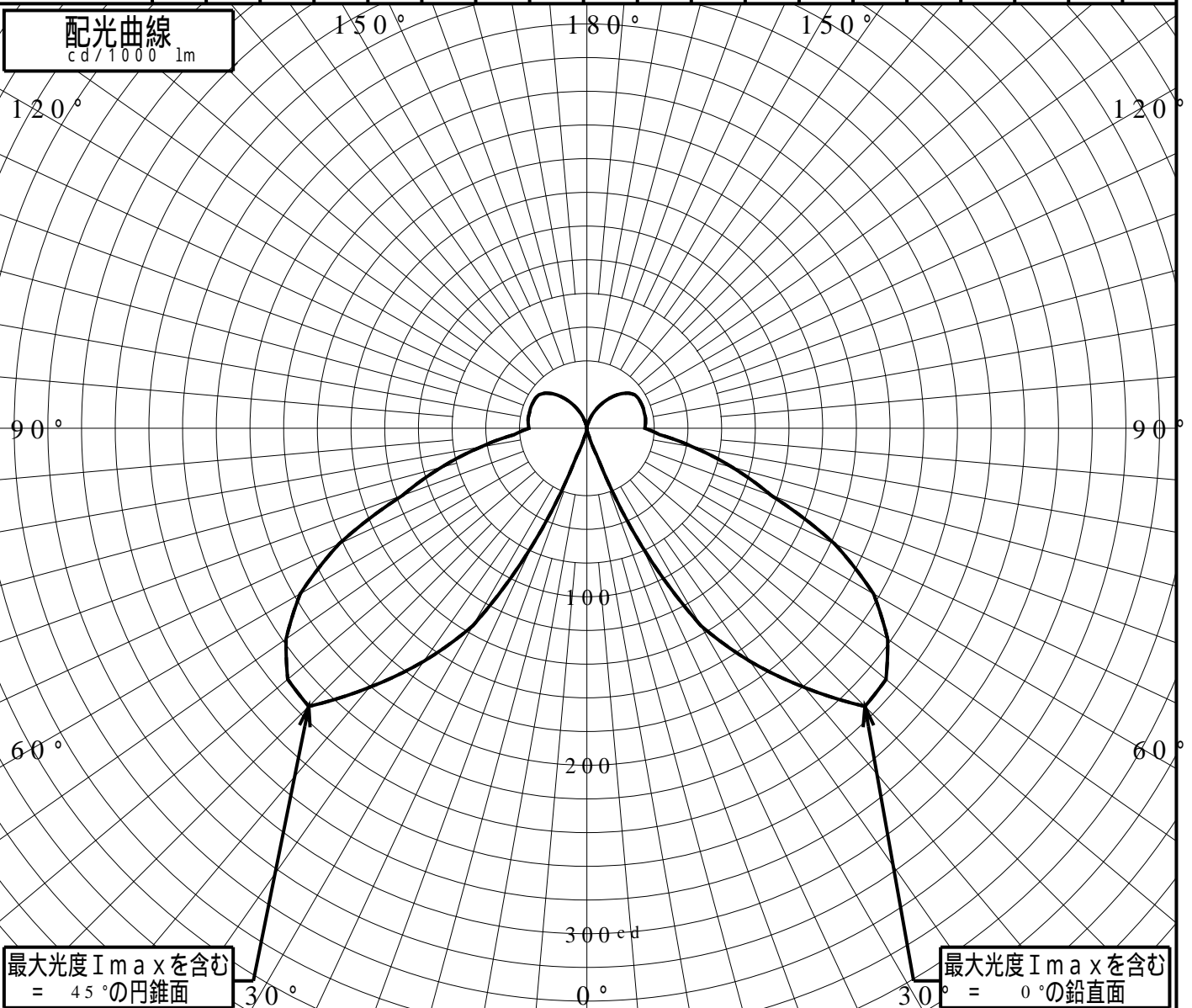
最大光度

233.5 cd/1000lm

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	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34
90°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34
180°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34
270°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 45° の円錐面

最大光度 I<sub>max</sub> を含む  
= 0° の鉛直面

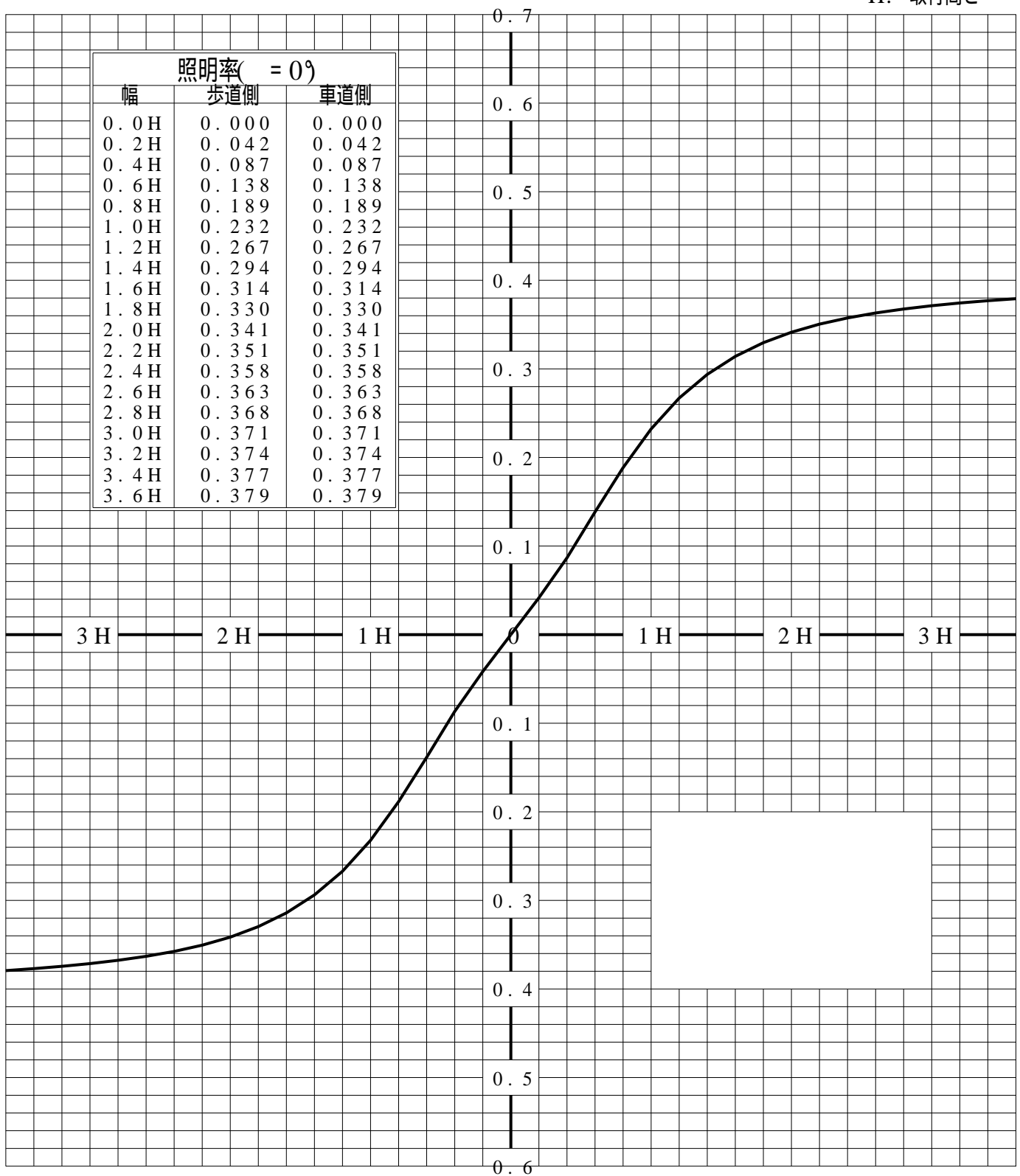
# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYT2002N	光源	LED5000_70_820 ×1
管理番号	K0172103 (0)DR 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	0.042	0.042
0.4H	0.087	0.087
0.6H	0.138	0.138
0.8H	0.189	0.189
1.0H	0.232	0.232
1.2H	0.267	0.267
1.4H	0.294	0.294
1.6H	0.314	0.314
1.8H	0.330	0.330
2.0H	0.341	0.341
2.2H	0.351	0.351
2.4H	0.358	0.358
2.6H	0.363	0.363
2.8H	0.368	0.368
3.0H	0.371	0.371
3.2H	0.374	0.374
3.4H	0.377	0.377
3.6H	0.379	0.379



歩道側 ← ————— → 車道側