

屋外照明器具特性																										
品番 (品名)		S L W8 1 5 1 3																								
光源		LED2700_70_250 ×1															250.0 lm									
管理番号		K0181490 (0) DR 1																								
JISC8131-1999 による配光形式		CUT - OFF F																								
器具効率		100.0 %					直下光度					249.4 cd/1000lm														
上方光束		53.3%					最大光度					437.5 cd/1000lm														
下方光束		46.6%																								
鉛直角 θ	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°							
φ = 0° 鉛直面	249	273	311	350	378	386	389	361	263	99	19	4	2	0	0	0	0	0	0	0						
90°	249	248	244	237	226	213	193	165	131	98	67	39	19	7	1	0	0	0	0	0						
180°	249	237	224	210	189	157	124	98	75	57	41	28	18	10	6	3	1	0	0	0						
270°	249	248	244	237	226	213	193	165	131	98	67	39	19	7	1	0	0	0	0	0						
I maxを含む鉛直面	249	273	311	350	378	386	389	361	263	99	19	4	2	0	0	0	0	0	0	0						

配光曲線

cd/1000 lm

最大光度 I max を含む
θ = 146° の円錐面

最大光度 I max を含む
φ = 0° の鉛直面

道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

S L W8 1 5 1 3

光源

LED2700_70_250 ×1

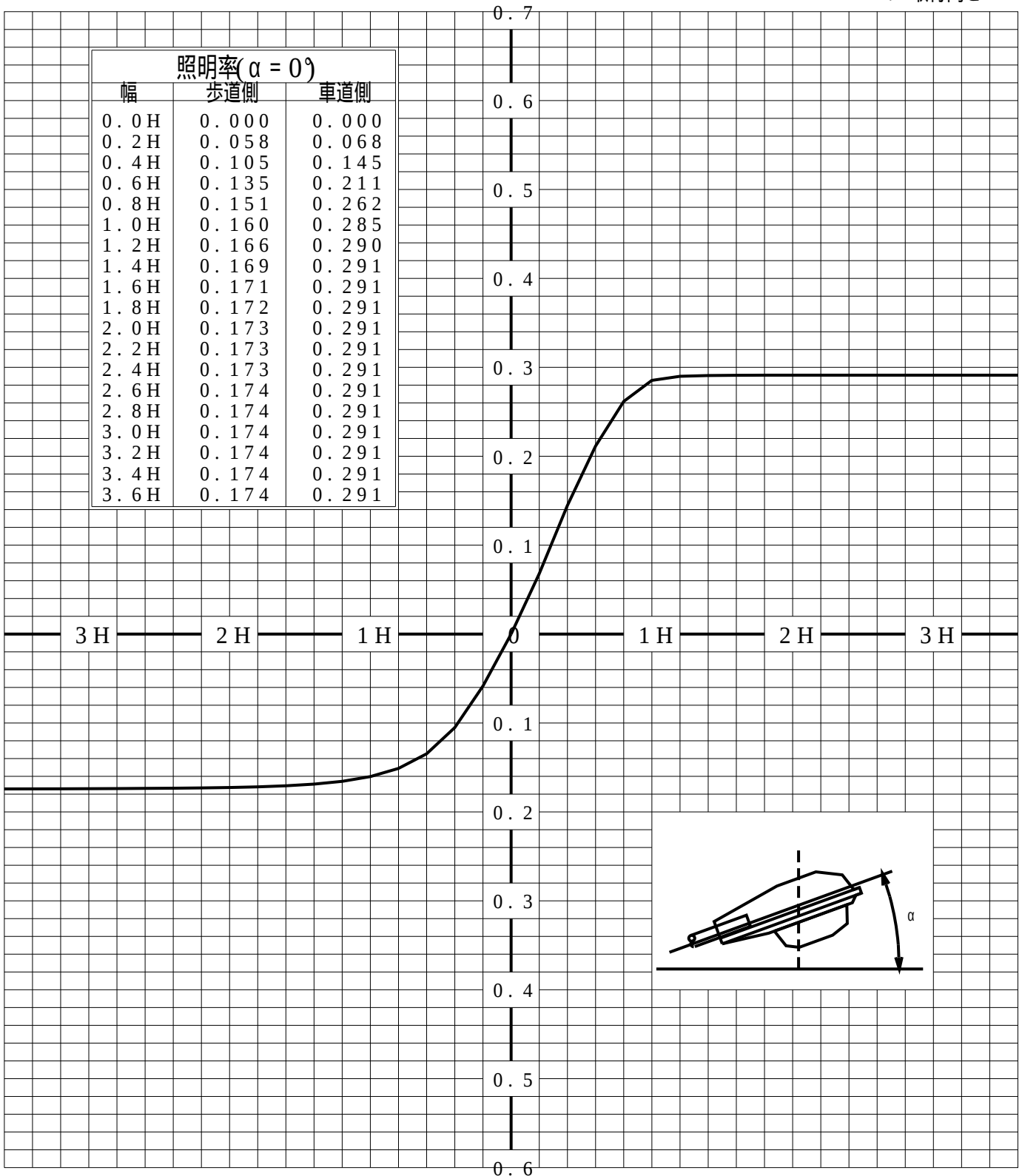
管理番号

K0181490 (0)DR 1

$\alpha = 0.0^\circ$

H: 取付高さ

照明率($\alpha = 0^\circ$)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.058	0.068
0.4H	0.105	0.145
0.6H	0.135	0.211
0.8H	0.151	0.262
1.0H	0.160	0.285
1.2H	0.166	0.290
1.4H	0.169	0.291
1.6H	0.171	0.291
1.8H	0.172	0.291
2.0H	0.173	0.291
2.2H	0.173	0.291
2.4H	0.173	0.291
2.6H	0.174	0.291
2.8H	0.174	0.291
3.0H	0.174	0.291
3.2H	0.174	0.291
3.4H	0.174	0.291
3.6H	0.174	0.291



歩道側



車道側

正弦等光度曲線

品番 (品名)

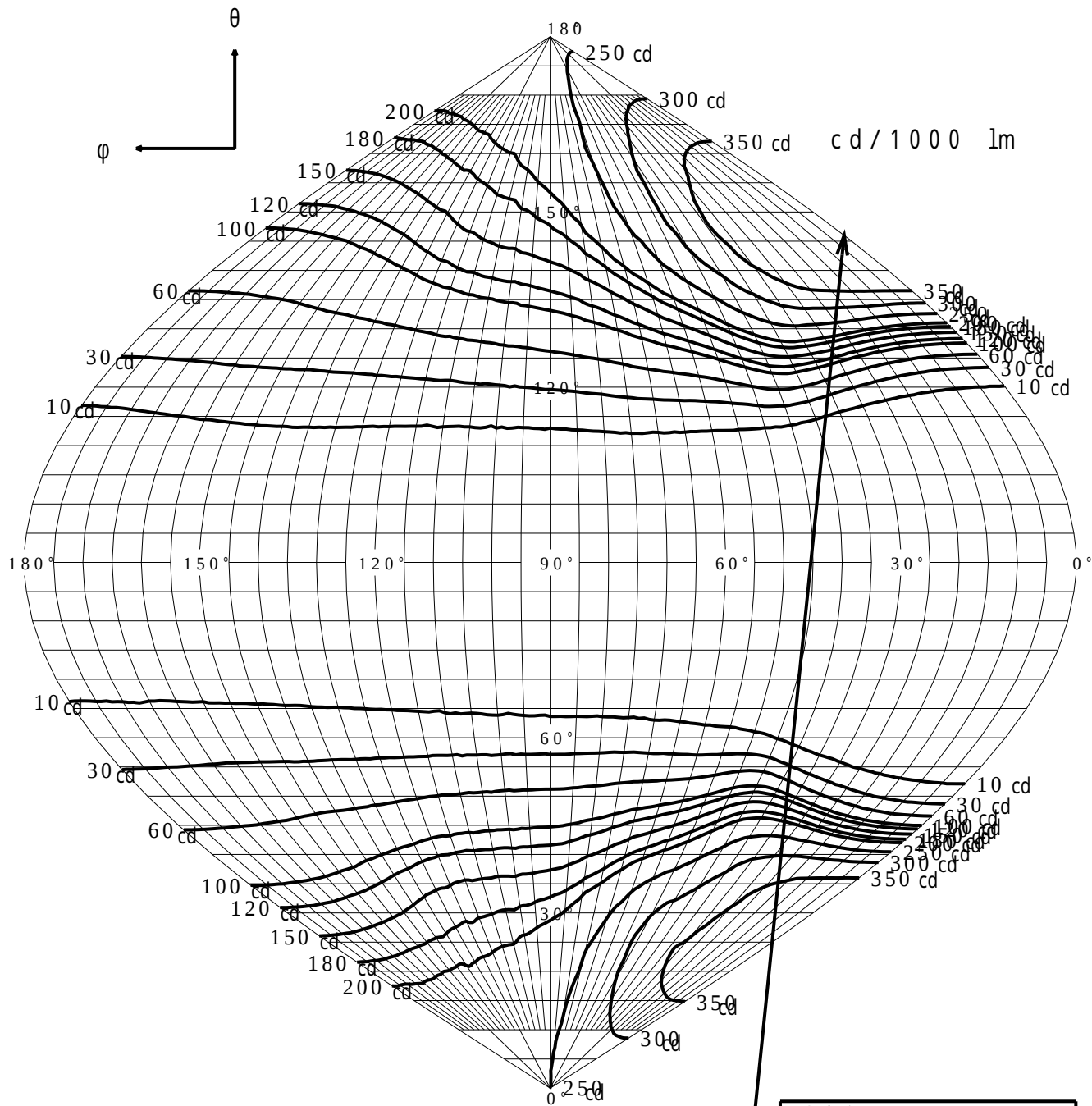
S L W8 1 5 1 3

光源

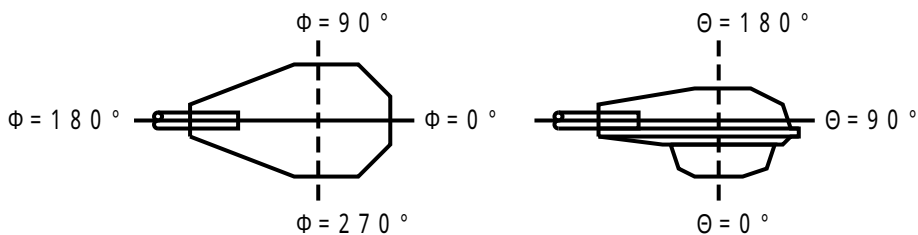
LED2700_70_250 ×1

管理番号

K0181490 (0) DR 1



最大光度 I_{max} 437.5 cd



直下光度 I_o 249.4 cd